

**CONSEIL METROPOLITAIN DU  
JEUDI 15 DÉCEMBRE 2022**

**NOMBRE D'ELUS METROPOLITAINS  
EN EXERCICE : 81**

**QUORUM : 41**

Le Conseil Métropolitain de la Métropole TOULON PROVENCE MEDITERRANEE régulièrement convoqué le jeudi 15 décembre 2022, a été assemblé sous la présidence de Monsieur Hubert FALCO.

Secrétaire de Séance : VEYRAT-MASSON Béatrice

PRESENTS	REPRESENTES	ABSENTS
66	12	3
<b>OBJET DE LA DELIBERATION</b>		
<b>N° 22/12/374</b>		
<b>RAPPORT D'ACTIVITES DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC TRES HAUT DEBIT POUR L'ANNEE 2021</b>		

**PRESENTS :**

Mme Geneviève LEVY, M. Yannick CHENEVAR, M. Thierry ALBERTINI, M. Ange MUSSO, M. Robert BENEVENTI, M. Gilles VINCENT, M. Jean-Sébastien VIALATTE, M. Robert CAVANNA, M. Hubert FALCO, M. Laurent JEROME, Mme Isabelle MONFORT, M. Franck CHOUQUET, M. Jean-Louis MASSON, M. Yann TANGUY, Mme Audrey PASQUALI-CERNY, Mme Valérie RIALLAND, Mme Nadine ESPINASSE, M. Francis ROUX, Mme Edwige MARINO, Mme Chantal PORTUESE, Mme Amandine LAYEC, M. Amaury NAVARRANNE, Mme Virginie PIN, Mme Rachel ROUSSEL, Mme Magali TURBATTE, Mme Sylvie LAPORTE, Mme Anaïs DIR, Mme Corinne JOUVE, Mme Claude GALLI-ARNAUD, M. Pierre BONNEFOY, M. Bruno ROURE, M. Joël TONELLI, Mme Kristelle VINCENT, Mme Sandra TORRES, Mme Christine SINQUIN, M. Joseph MINNITI, M. Cheikh MANSOUR, Mme Corinne CHENET, M. Guillaume CAPOBIANCO, Mme Hélène ARNAUD-BILL, Mme Marie-Hélène CHARLES, Mme Valérie BATESTI, M. Philippe BERNARDI, M. Laurent CUNEO, M. Arnaud LATIL, Mme Delphine GROSSO, M. Patrice CAZAUX, Mme Josy CHAMBON, M. Luc DE SAINT-SERNIN, Mme Pascale JANVIER, M. Erick MASCARO, Mme Cécile MUSCHOTTI, M. Albert TANGUY, Mme Béatrice VEYRAT-MASSON, M. Jean-David MARION, Mme Josée MASSI, M. Philippe LEROY, Mme Béatrice BROTONS, Mme Nathalie BICAIS, M. Jean-Pierre COLIN, M. Jean-Pierre GIRAN, M. Bernard ROUX, M. Jean-Pierre EMERIC, Mme Anne-Marie METAL, M. Christian SIMON, M. Gilles BALDACCHINO.

**REPRESENTES :**

Mme Brigitte GENETELLI ayant donné pouvoir à M. Albert TANGUY, M. Anthony CIVETTINI ayant donné pouvoir à M. Philippe LEROY, M. Hervé STASSINOS ayant donné pouvoir à M. Hubert FALCO, Mme Dominique ANDREOTTI ayant donné pouvoir à Mme Audrey PASQUALI-CERNY, M. Christophe MORENO ayant donné pouvoir à Mme Pascale JANVIER, M. François CARRASSAN ayant donné pouvoir à M. Francis ROUX, Mme Marie-Claude PAGANELLI-ARGOLAS ayant donné pouvoir à M. Joseph MINNITI, M. Laurent BONNET ayant donné pouvoir à M. Erick MASCARO, M. Amaury CHARRETON ayant donné pouvoir à M. Yannick CHENEVAR, Mme Basma BOUCHKARA ayant donné pouvoir à Mme Chantal PORTUESE, Mme Valérie MONDONE ayant donné pouvoir à Mme Amandine LAYEC, Mme Véronique BERNARDINI ayant donné pouvoir à M. Jean-Pierre GIRAN.

**ABSENTS :**

M. Emilien LEONI, M. Mohamed MAHALI, M. Michel DURBANO.

## **Séance Publique du 15 décembre 2022**

**N° D' O R D R E : 22/12/374**

**O B J E T : RAPPORT D'ACTIVITES DE DELEGATION DE SERVICE  
PUBLIC TRES HAUT DEBIT POUR L'ANNEE 2021**

### **LE CONSEIL METROPOLITAIN**

**VU** le Code Général des Collectivités Territoriales et notamment les articles L5217-1, L5211-1 et L2121-22-1,

**VU** le décret n°2017-1758 en date du 26 décembre 2017 portant création de la Métropole Toulon Provence Méditerranée,

**VU** l'avis de la Commission Consultative des Services Publics Locaux réunie le 15 septembre 2022,

**VU** l'avis de la Commission Attractivité Économique et Développement Numérique du 1<sup>er</sup> décembre 2022,

**CONSIDERANT** que la Métropole Toulon Provence Méditerranée a confié par convention de Délégation de Service Public à la société THD83, l'établissement et l'exploitation d'un réseau de communications électroniques à très haut débit, dont le contrat de DSP concessive sur 20 ans a été signé le 1<sup>er</sup> octobre 2011, et notifié le 24 octobre 2011,

**CONSIDERANT** que pour permettre la vérification et le contrôle du fonctionnement des conditions financières et techniques de la Délégation de Service Public, le Code Général des Collectivités Territoriales dans ses articles L1411-3 et R.1411-7 prévoit que le Déléataire présente au Délégrant un rapport pour l'année N, avant le 1<sup>er</sup> juin de l'année N+1,

**CONSIDERANT** que le rapport présenté par le Déléataire a été analysé sur ses aspects techniques, juridiques et financiers et a été présenté en Commission Consultative des Services Publics Locaux,

Et après en avoir délibéré,



# DECIDE

## ARTICLE 1

**DE PRENDRE ACTE** de la présentation du rapport annuel d'activités 2021 de la société Délégitaire THD83.

Ainsi fait et délibéré les jours, ou mois et ans que dessus.  
Pour extrait certifié conforme au registre.

Fait à Toulon, le 15 décembre 2022

Hubert FALCO

Président de la Métropole  
Toulon Provence Méditerranée  
Ancien Ministre



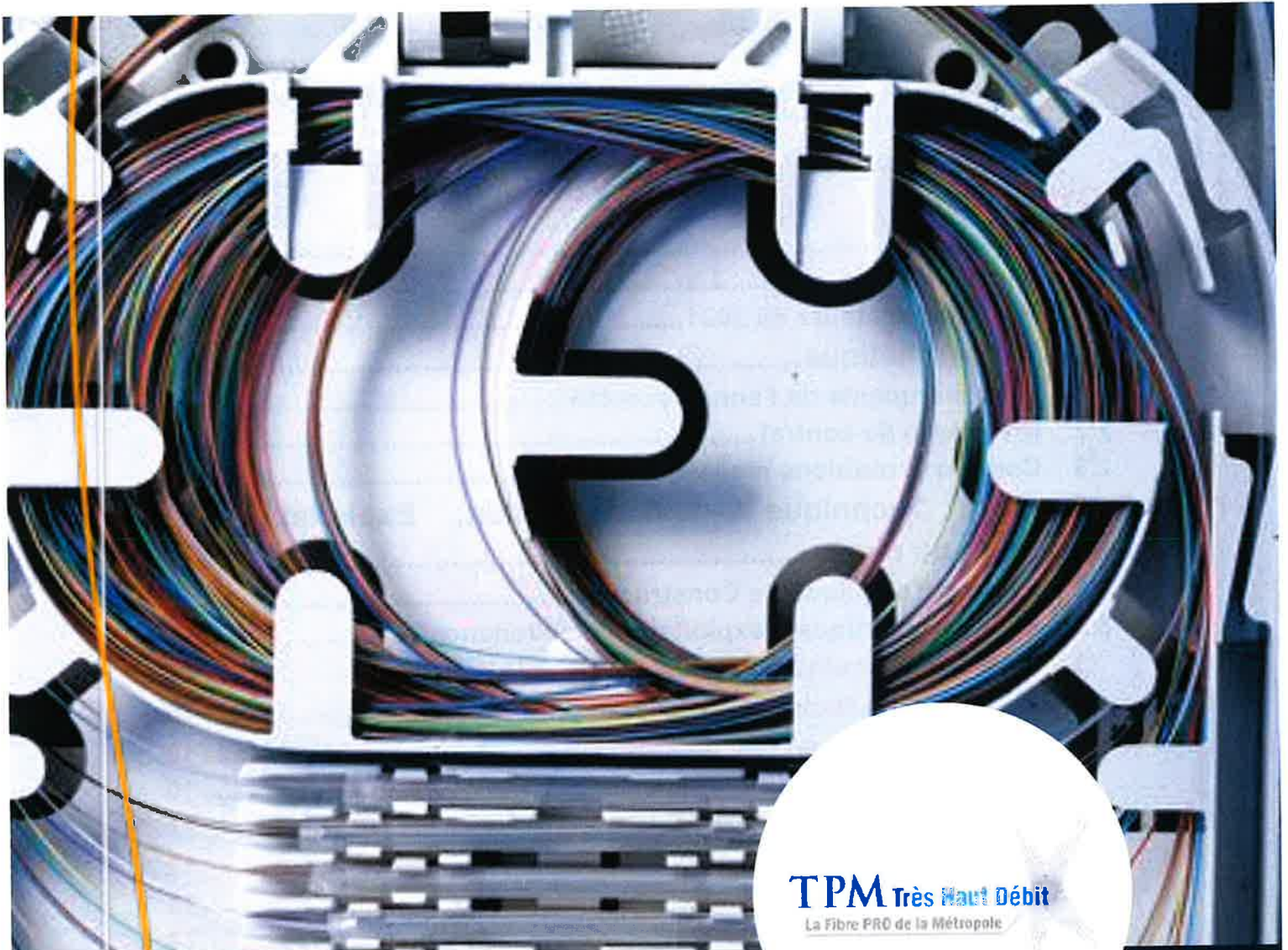
POUR 76

CONTRE 0

ABSTENTION 2

Monsieur Anthony CIVETTINI, Monsieur Philippe LEROY.





**TPM** Très Haut Débit  
La Fibre PRO de la Métropole

# THD83

## Rapport Annuel d'Activités

### 2021

## Sommaire

1.1	Edito.....	4
1.2	Introduction.....	5
1.3	Vos interlocuteurs en 2021.....	6
2	Vision synthétique.....	7
2.1	Faits marquants de l'année écoulée.....	7
2.2	Historique du contrat.....	8
2.3	Comités & réunions réalisés.....	8
3	Rapport Technique – Construction, Exploitation et Conception du réseau.....	9
3.1	Rapport Technique de Construction.....	9
3.2	Rapport technique d'exploitation maintenance.....	9
3.2.1	Fonctionnement général de l'Exploitant.....	10
3.2.2	Eléments techniques pris en exploitation.....	10
3.2.2.1	Eléments en exploitation.....	10
3.2.2.2	Réception des DOE.....	10
3.2.3	Exploitation technique.....	11
3.2.3.1	Les raccordements.....	11
3.2.3.2	Supervision et exploitation du réseau.....	13
3.2.3.3	Maintenance du réseau.....	24
3.2.3.4	Gestion du Patrimoine.....	28
3.2.3.5	Le système d'information.....	35
4	Rapport Commercial et Communication.....	45
4.1	Rapport Commercial.....	45
4.1.1	Marketing.....	45
4.1.1.1	Organisation et missions.....	45
4.1.1.2	Le catalogue de services.....	46
4.1.2	Relations opérateurs.....	50
4.1.2.1	Relations opérateurs – Professionnel.....	50
4.1.2.2	Perceptives 2022.....	58
4.1.3	Administration des ventes.....	59
4.1.3.1	Offres à destination des Entreprises.....	59
4.1.3.2	Offre de la gamme Infrastructure.....	60
4.1.3.3	Offre de la gamme Collectivité.....	61
4.1.4	Volume facturé.....	61
4.2	Communication.....	62
4.2.1	Organisation et missions.....	62

4.2.2	Actions de communication - Manifestations spécifiques	62
<b>5</b>	<b>Rapport Administratif et Financier</b>	<b>65</b>
5.1	Rapport juridique	65
5.1.1	Préambule	65
5.1.2	Inventaire des contrats passés sur la DSP	65
5.1.3	Extrait K-bis	65
5.1.4	Assurances	65
5.2	Financier	66
5.2.1	Préambule	66
5.2.2	Faits Marquants	66
5.2.3	Méthodologie & Hypothèses	67
5.2.4	Indicateurs Financiers	67
5.2.5	Comptes sociaux	68
5.2.6	Immobilisations	71
5.2.7	Charges	72
5.2.8	Recettes	72
5.2.9	Flux de trésorerie	74
5.2.10	Comptes prévisionnels 2022	75
5.2.11	Rapports annuels (CAC / Activité / Gestion)	75
<b>6</b>	<b>Conclusion et Perspectives</b>	<b>76</b>
<b>7</b>	<b>Annexes</b>	<b>78</b>



## Avant-Propos

### 1.1 Edito



#### Un savoir-faire au service des Territoires

2021 a été une année de forte croissance, les levées de fonds successives et le rachat de 26 réseaux de Covage ont renforcé le positionnement national et accéléré le développement des entités du Groupe Altitude.

Avec ce nouveau périmètre Altitude est le 3<sup>ème</sup> opérateur d'infrastructures de fibre optique sur le territoire français et le 1<sup>er</sup> opérateur indépendant de Réseaux d'Initiative Publique à l'échelle du pays.

Partenaire industriel privilégié des collectivités, plus de 800 collaboratrices et collaborateurs d'Altitude Infra accompagnent les élus de 29 départements dans l'aménagement numérique de leur territoire en coordonnant le déploiement, l'exploitation et la commercialisation des réseaux fibre optique. Avec plus de 5 000 000 de prises FttH contractualisées à l'échelle nationale, Altitude Infra assure la commercialisation de 26 réseaux d'initiatives publiques, avec une progression x2,3 de ses prises, soit +336 000 de nouveaux abonnés.

Ces résultats sont le fruit d'un dynamisme et d'une coopération avec plus de 100 opérateurs commerciaux et des process éprouvés permettant d'assurer la prise de commandes générées par les 4 OCEN.

Acteur économique et social majeur, Altitude Infra investit dans les territoires en construisant des réseaux de qualité pour rendre la fibre accessible à tous et favoriser l'émergence de Territoires intelligents et Durables.

Les éléments factuels présentés dans ce rapport d'activités 2021 illustrent notre implication au quotidien et confortent, je l'espère, la pérennité de notre collaboration.

David ELFASSY

Président d'Altitude Infra,

Vice-Président d'InfraNum

## 1.2 Introduction

Consciente que le Très Haut Débit était indispensable à l'attractivité et la compétitivité du territoire, la communauté d'agglomération Toulon Provence Méditerranée (devenue Métropole TPM en 2018) a mis en place une Délégation de Service Public (DSP) pour construire, exploiter, maintenir et commercialiser le réseau baptisé TPM Très Haut Débit aux opérateurs de télécommunications, qui proposent leurs services aux entreprises et aux sites publics de la Communauté d'Agglomération TPM. Cette Délégation de Service Public a été signée par TPM le 1er octobre 2011 avec la société Altitude Infra, qui a spécialement créé une société dédiée, la société THD83, pour l'exploitation et la commercialisation du réseau TPM Très Haut Débit.

Achevée en 2013, la phase de construction et de lancement du réseau a laissé place à la phase de commercialisation et de croissance de celui-ci. En effet, votre Déléguataire THD83 s'efforce de pérenniser le réseau et d'en assurer la continuité en faisant ses meilleurs efforts pour le valoriser et le faire évoluer davantage d'année en année.

Ainsi, l'année 2021 a de nouveau été une année pleine en termes d'activité pour THD83, tant sur le volet exploitation que sur le volet commercialisation. Nous constaterons au travers de ce rapport annuel d'activité que THD83 a poursuivi la dynamique entamée depuis ces dernières années lui permettant d'assurer la continuité du réseau, mais plus encore de le faire évoluer.

Ce rapport s'attachera ainsi à présenter l'activité de THD83 sur une période qui correspond à l'exercice 2021 qui s'étend sur une année du 01/01/2021 au 31/12/2021.

L'activité de la DSP est présentée sous trois angles :



### 1.3 Vos interlocuteurs en 2021



 <p><b>Ilham Djehaich</b> Directrice Générale ATHD</p>	 <p><b>Gilles Boussu</b> Directeur</p>		
 <p><b>Clement Verhille</b> Directeur des Participations ATHD</p>	 <p><b>Isabelle Plaisant</b> Assistante de Direction</p>	 <p><b>Didier Le Cadre</b> Responsable Commercial</p>	 <p><b>Sylvain Chiate</b> Chef de Projets Etudes et Services aux collectivités</p>
 <p><b>TERENCE SINGH</b> Responsable Administratif et Financier ALTO</p>			

## 2 Vision synthétique

### 2.1 Faits marquants de l'année écoulée

#### Janvier 2021 :

- Renouvellement de tous les partenariats 2020 avec les CLUBS SERVICES de la METROPOLE TPM
- Implication dans le Conseil de Développement de TPM

#### Mars 2021 :

- Arrivée de SYNERGY nouveau partenaire de l'opérateur UNYC

#### Avril 2021 :

- 5 nouvelles commandes dans le domaine Santé & Handicap, avec LINKT

#### Juin 2021 :

- Evolution services/débits de 7 sites à enjeux dans le domaine du Tourisme, avec ALCATRAZ IT

#### Août 2021 :

- Equipement de 3 sites signés pour le service douane DGDDI sur la BAN de Hyères et l'aéroport Toulon/Hyères

#### Septembre 2021 :

- Emménagement dans nos nouveaux locaux dans l'Hôtel d'Entreprises du Numérique XL Data Center
- Participation de THD83 au Salon Var Up



- 3 nouvelles commandes domaine GSM/Bricolage, avec LINKT

#### Octobre 2021 :

- Lancement d'une opération de promotion pour les opérateurs partenaires du réseau
- Signature de l'Office du Tourisme de Toulon par l'opérateur ALCATRAZ IT

#### Novembre 2021 :

- Arrivée d'un nouvel opérateur sur notre réseau VOIP Telecom

#### Décembre 2021 :

- Signature de l'association d'entreprises de l'ouest Toulonnais l'ADETO via l'opérateur LINKT

## 2.2 Historique du contrat

Sur l'année 2021, il n'y a pas eu d'évolution majeure du Contrat de Délégation de Service Public justifiant le recours à un avenant à celui-ci. Vous trouverez en Annexe 1 l'Inventaire des contrats, résumé des éléments juridiques sur l'année 2021.

Voici le récapitulatif de l'historique du contrat :

**01/10/11** : Notification du marché de DSP

**01/10/11** : Signature du contrat de concession entre TPM Agglo et NET29 : La société ad-hoc a porté la dénomination NET29 dans un premier temps. En effet pour des raisons de délais, de praticité et de coûts, lors de l'attribution du marché, il a été décidé de reprendre une société d'Altitude Infra déjà créée et restée coquille vide en vue de la création de la société ad-hoc.

**01/10/11** : La société NET29 est constituée de 10.000 actions possédées à 51% par la société Altitude Infra et à 49% par la société Sogetrel. La réponse à l'appel d'offre de la collectivité a été faite en groupement.

**13/02/12** : La raison sociale de la société a été changée de NET29 en THD83 pour une simple raison d'adaptation du nom au cadre local (83 étant le numéro administratif du département dans lequel se situe l'agglo TPM).

**07/05/12** : afin de financer son investissement et comme le prévoyait la convention, THD83 a procédé à une augmentation de capital passant à 1.000.000 de titres. En accord entre les deux actionnaires et en respect de la convention (Art. 38), il a alors été décidé que Sogetrel maintiendrait son niveau de participation à une quantité de 4.900 titres soit, désormais, une participation à hauteur de 0.5% dans THD83. Altitude Infra restant majoritaire à hauteur de 99.5%.

**Avenant n°1 contrat de concession : 11/12/13** – Cet avenant était purement administratif, il a consisté à changer de dénomination sociale dans le contrat de DSP de NET29 en THD83.

**Avenant n°2 contrat de concession : 17/01/14** – Cet avenant vise à modifier les conditions de souscription de la garantie à première demande relative à l'exploitation du réseau.

**Avenant n°3 contrat de concession : 19/02/14** – Cet avenant vise à modifier le catalogue de services de la DSP et à modifier le budget prévisionnel annexé à la convention.

**04/12/14** : Augmentation de capital à 1.176.470€

**04/12/14** : Entrée de la Caisse des Dépôts et Consignations au capital de THD83 à hauteur de 30%

**04/12/14** : Une fois sa prestation de travaux terminée, Sogetrel, estimant ne plus avoir d'intérêt à rester actionnaire, s'est retiré du capital. Le 4 décembre 2014 la société Sogetrel cède donc l'intégralité de ses parts à la société Altitude Infra.

## 2.3 Comités & réunions réalisés

**Réunion mensuelle Délégrant/Délégataire – Point de suivi d'activités** : organisée à Toulon, chez TPM ou chez THD83, entre les équipes de THD83 et de la DCSI TPM/TOULON.



## 3 Rapport Technique – Construction, Exploitation et Conception du réseau

### 3.1 Rapport Technique de Construction

Aucune extension réalisée en 2021.

### 3.2 Rapport technique d'exploitation maintenance

Le contrat d'Exploitation Maintenance a été signé le 28 mars 2017 entre THD83 et Altitude Infra Exploitation (AIE) suite à l'intégration de la société de DSP au sein d'ALTO. Ce contrat cadre les missions de l'Exploitant Mainteneur. Les missions principales sont, entre autres, les suivantes :

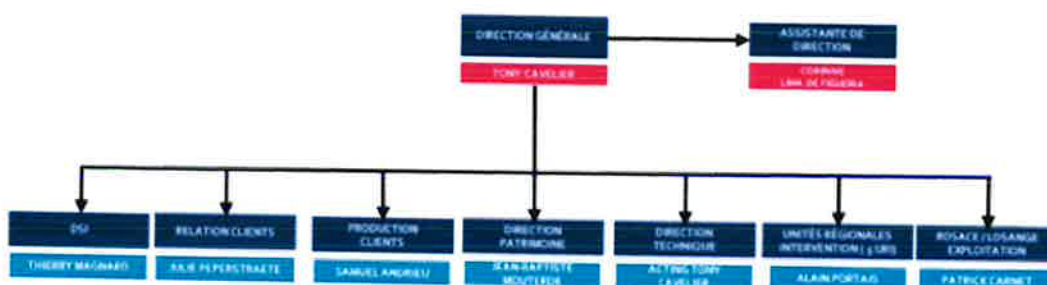
- Supervision du réseau
- Administration et gestion technique du Réseau
- Administration de l'éligibilité des Usagers
- Gestion de la capacité en connectivité optique du Réseau, reconstitution de la capacité
- Sur demande du Déléataire : travaux de raccordements et de raccordements longs, de dévoiement et d'enfouissement, de densification
- Provisionning des liens de communications et leurs mises en services
- Fourniture des liens de collecte nationaux
- Maintenance préventive et curative des éléments actifs et passifs du Réseau
- Exploitation du Système d'information
- Assistance à la commercialisation et à la promotion du réseau : des technologies et des services, prospection commerciale...
- Gestion commerciale du Réseau : assistance à la commercialisation, aide à l'évolution du catalogue de services, prise de commande des Usagers, support en ligne des Usagers, gestion de la relation commerciale via notamment la facturation et le recouvrement, suivi des contrats de services...
- Gestion administrative du Réseau : fournir les tableaux de bord liés à l'exploitation technique et commerciale du Réseau, rédaction des documents techniques à destination des Usagers, assistance à la rédaction de modèles de contrats de services...

Le contrat d'Exploitation-Maintenance a été signé en date du 28 mars 2017.

Aucun avenant au contrat d'Exploitation-Maintenance n'a été signé au cours de l'exercice.

### 3.2.1 Fonctionnement général de l'Exploitant

En 2021, l'Exploitant-Mainteneur est organisé sous la Direction d'Altitude Infra Exploitation. L'organisation est la suivante :



L'année écoulée a été riche en activité et l'équipe de Direction AIE a maintenu sa structure. Elle a été marquée par la poursuite de la gestion de la Crise sanitaire Covid-19. L'ensemble des équipes de chaque pôle a continué à s'adapter à cette situation inédite, afin d'assurer la mission de continuité de service public, notamment, garantir l'exploitation et la maintenance des Réseaux et des Usagers, fournir des réponses et une solution de raccordement aux Usagers.

Il est important de souligner que cette année a aussi été marquée par le rachat de Délégations de Service Public appartenant à la société Covage. Les équipes se sont donc attachées à préparer la réintégration des femmes et des hommes ainsi que des réseaux au sein de l'organisation, du fonctionnement et des process de l'Exploitant-Mainteneur.

Comme évoqué lors de la fourniture des Rapports Annuels des années précédentes, le service Relation Clients apporte les dimensions relationnelles et contractuelles indispensables afin de répondre aux engagements pris par l'Exploitant-Mainteneur au sein des Contrats d'Exploitation Maintenance et des Contrats de SI (Système d'Information). Ce service s'attache aussi à uniformiser les communications (rapports d'activité, courrier, instances, etc...) avec les Clients d'AIE. C'est dans l'optique de rendre compte sur les engagements pris que ce rapport vous est transmis.

Le rôle et l'organisation de chaque pôle d'Altitude Infra Exploitation est abordée de façon plus détaillée dans la suite de ce Rapport Annuel.

### 3.2.2 Eléments techniques pris en exploitation

#### 3.2.2.1 Eléments en exploitation

Pas d'éléments pris en exploitation en 2021.

Le réseau n'est plus en phase de construction.

#### 3.2.2.2 Réception des DOE

Le réseau n'est plus en phase de construction.

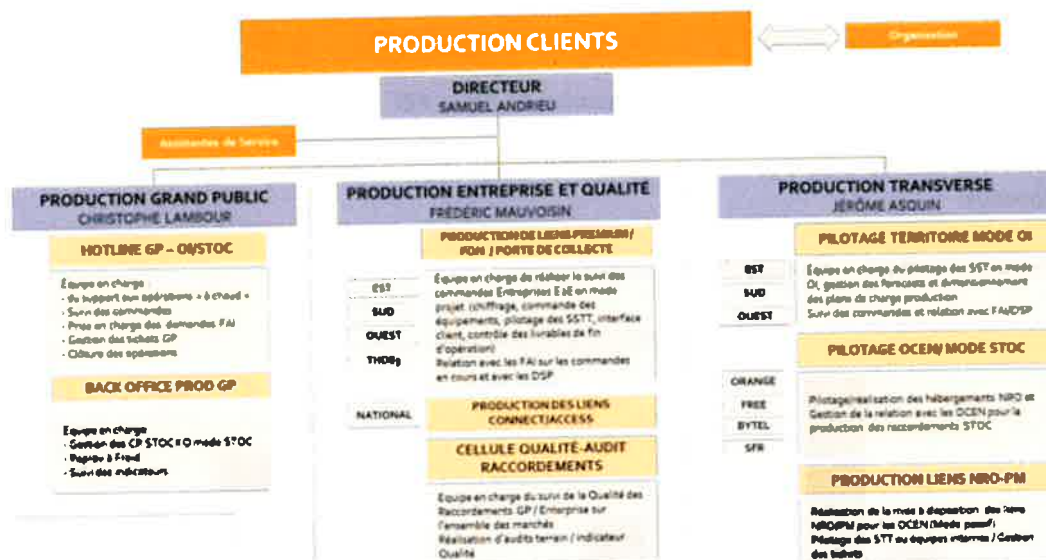
### 3.2.3 Exploitation technique

#### 3.2.3.1 Les raccordements

##### 3.2.3.1.1 Organisation et rôle

Le service Production Clients est composé d'une quarantaine de collaborateurs répartis en 3 pôles :

- Le Pôle Production Grand Public
- Le Pôle Production Entreprises / Audit Qualité
- Le Pôle Production Transverse



Ses missions principales sont les suivantes :

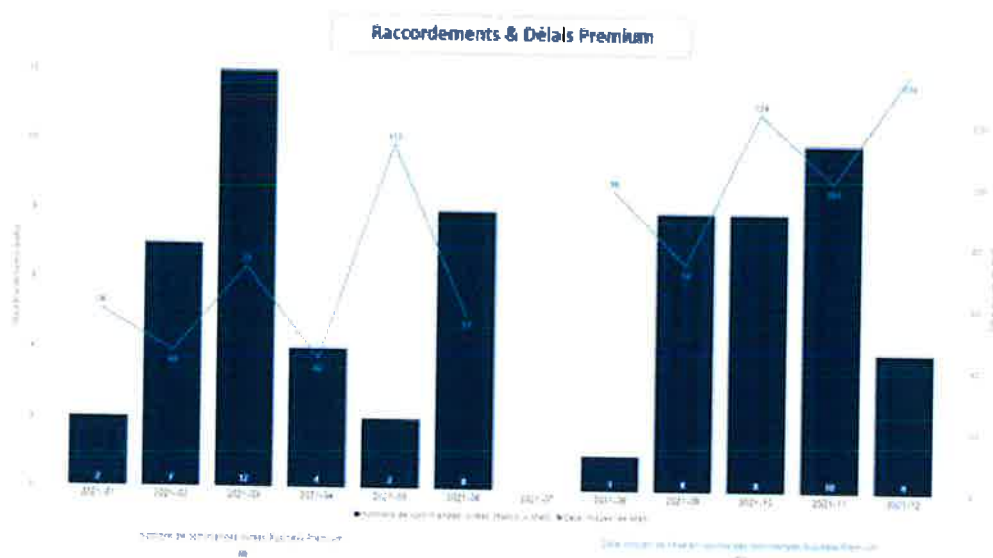
- Mettre en place les processus de traitement des commandes dans le cadre des protocoles inter-opérateurs pour produire les commandes reçues des FAI aussi bien en mode OI qu'en mode STOC
- Dimensionner les ressources et les moyens pour produire en mode industriel les commandes GP ou Entreprise dans des volumes en forte hausse
- Organiser et piloter la planification des opérations de raccordements clients en fonction du flux de commandes entrantes des OC
- Sélectionner les sous-traitants et partenaires à qui sont confiées les prestations de raccordements clients GP Mode OI ou entreprise
- Piloter ces entreprises pour réaliser les raccordements clients dans les délais et avec le niveau de qualité requis en garantissant la satisfaction des clients finaux
- Assurer le support aux opérations le jour J à travers une plateforme d'appel (hotline), composée d'une dizaine de personnes en charge d'accompagner les techniciens raccordeurs sur le terrain (reprovisioning à chaud, modification de ROP etc....)
- Assurer la gestion des CR STOC KO en mode STOC afin de remettre les commandes en production (Reprov à Froid)

- Organiser et planifier la mise à disposition des infrastructures et emplacements dans les NRO pour permettre aux FAI en mode passif (OCEN) d'installer et de mettre en service leurs équipements en vue de la commercialisation de leurs offres
- Produire en fonction des plannings prévisionnels d'ouverture commerciale des ZA PM les liens NRO/PM pour que les OC en mode passif puissent mettre en service leurs coupleurs
- Assurer la relation opérationnelle avec les OCEN liée à planification et à la mise en service des commandes accès GP
- Organiser des audits qualité raccordements sur l'ensemble du territoire, notifier les prestataires en cas de malfaçons et assurer le suivi des reprises dans les délais

### 3.2.3.1.2 Raccordements FTTO

En 2021, les équipes de THD83 et d'AIE ont mis en service **91 liens FO** :

- 66 services activés pour des opérateurs (FTTO BUSINESS PREMIUM) – voir détail mensuel ci-dessous
- 25 liens de FON pour les opérateurs et Collectivités



### 3.2.3.2 Supervision et exploitation du réseau

#### 3.2.3.2.1 Organisation et rôle

Le service Exploitation, rattaché à la Direction Technique, est organisé comme décrit dans l'organigramme ci-dessous :



Le **NOC (Network Operating Center)** a la responsabilité de la supervision de l'ensemble du réseau ainsi que du traitement des incidents sur celui-ci. Il est situé à Val-de-Reuil. Une équipe de 12 personnes se relaie pour assurer une présence 24h/24 et 7j/7. Cette présence est renforcée en heures ouvrées.

Le NOC est aussi garant de l'ensemble des opérations réalisées sur le réseau. Il réalise les opérations de configurations demandées par les autres services en HNO et pilote à distance l'ensemble des autres opérations.

Le NOC est prévenu dès lors qu'un technicien pénètre sur l'un de nos sites actifs ou le quitte. Il peut donner accès à distance aux techniciens (via une ouverture de porte à distance de nos NRO). L'implication du NOC sur les accès permet d'être extrêmement réactif en cas d'erreur humaine lors d'une intervention. Il permet également d'assurer qu'aucun dysfonctionnement n'est à signaler, lorsqu'un technicien quitte un site.

Le **Service Technique Client (STC)** est constitué d'une équipe de techniciens dont la mission est le traitement des incidents client unitaire. Le STC travaille en étroite collaboration avec le NOC afin de confronter en permanence les remontées du réseau aux remontées des clients. De plus, le STC s'appuie sur le NOC pour le traitement des incidents en heures non ouvrées.

En cas de difficulté technique, le NOC et le STC peuvent faire appel aux compétences du **pôle Expertise Niveau 2**. Celui-ci est disponible 24h/24 et 7j/7 par le biais d'astreintes techniques.

De la même manière, le management de l'exploitation est disponible 24h/24 et 7j/7 par le biais d'astreintes managériales.

L'équipe Expertise Niveau 2 travaille en étroite relation avec le pôle ingénierie d'Altitude Infra Exploitation, qui réalise notamment :

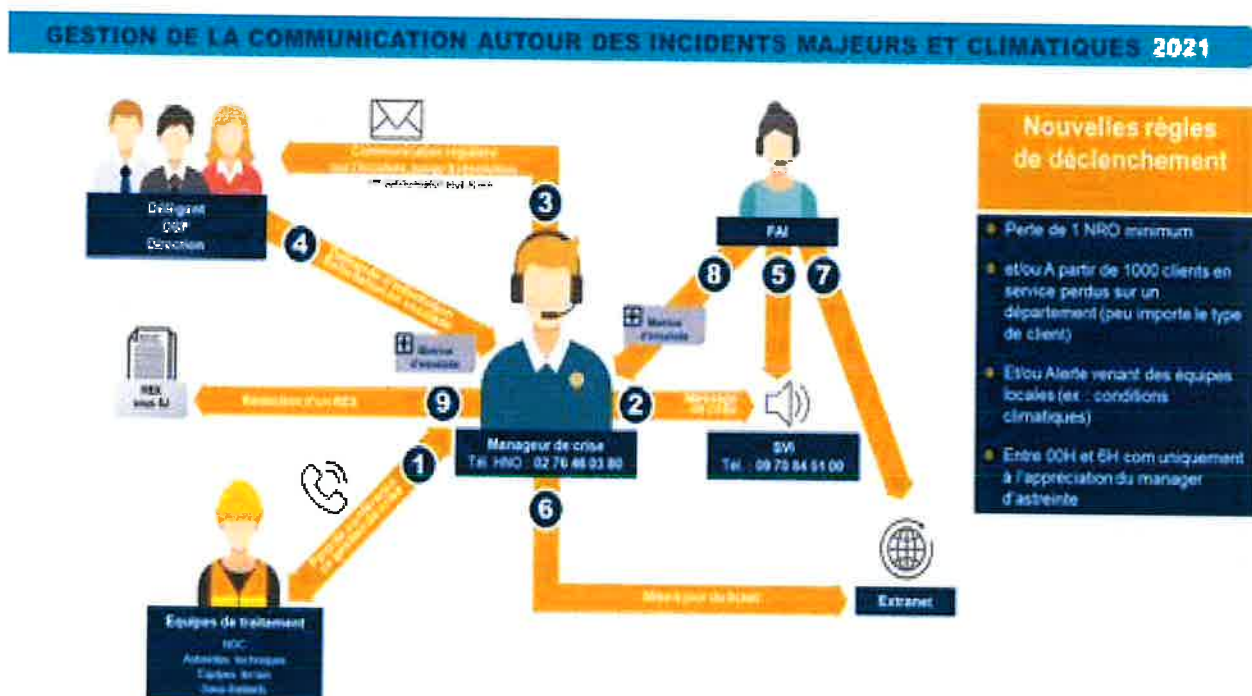
- La configuration de l'ensemble des équipements et supports de communication, ainsi que la validation des procédures associées



- Les évolutions de l'architecture du réseau et la formation le cas échéant de l'exploitation. Toute évolution de l'architecture déjà existante et/ou de la capacité d'accès, est réalisée selon des règles d'ingénierie strictes qui doivent être conformes aux spécifications techniques de l'ensemble du réseau afin de conserver son homogénéité et sa sécurité
- Les évolutions possibles des offres de services

### 3.2.3.2.2 Procédures

En cas d'incident important, un processus de communication est mis en place :



Les règles de déclenchement ont été revues courant 2021 afin d'être plus en phase avec la réalité. De plus, en cas de besoin, les Usagers comme les Délégués peuvent solliciter le management de l'exploitation en escalade. Voici la matrice d'escalade en place :

**Contact DSP**

Niveau 1	<u>Directeur DSP</u>
----------	----------------------

**Contact Exploitation : Heures Ouvrées**

Lundi au vendredi de 9h00 à 18h00

Niveau 1	<u>EXTRANET</u> <a href="https://extranet.altitudeinfra.fr/">https://extranet.altitudeinfra.fr/</a> ou <a href="https://dommages-reseaux.altitudeinfra.fr/">https://dommages-reseaux.altitudeinfra.fr/</a>
Niveau 2	<u>AIE HO</u> 09 70 84 51 00 stcn1-operateurs@altitudeinfra.fr
Niveau 3	<u>Responsable NOC</u> Anthony SAIDI 07 62 18 97 55 anthony.saidi@altitudeinfra.fr N° de téléphone de Backup : 02 76 46 03 80
Niveau 4	<u>Responsable Exploitation</u> Rémi COOLEN 07 48 85 99 16 remi.coolen@altitudeinfra.fr N° de téléphone de Backup : 02 76 46 03 80

**Contact Exploitation : Heures Non-Ouvrées**

Niveau 1	<u>AIE HNO et Week-end</u> 09 70 84 51 00 noc-support@altitudeinfra.fr <a href="https://extranet.altitudeinfra.fr/">https://extranet.altitudeinfra.fr/</a> ou <a href="https://dommages-reseaux.altitudeinfra.fr/">https://dommages-reseaux.altitudeinfra.fr/</a>
Niveau 2	<u>Manager d'astreinte</u> 02 76 46 31 08

### 3.2.3.2.3 Schéma logique du réseau

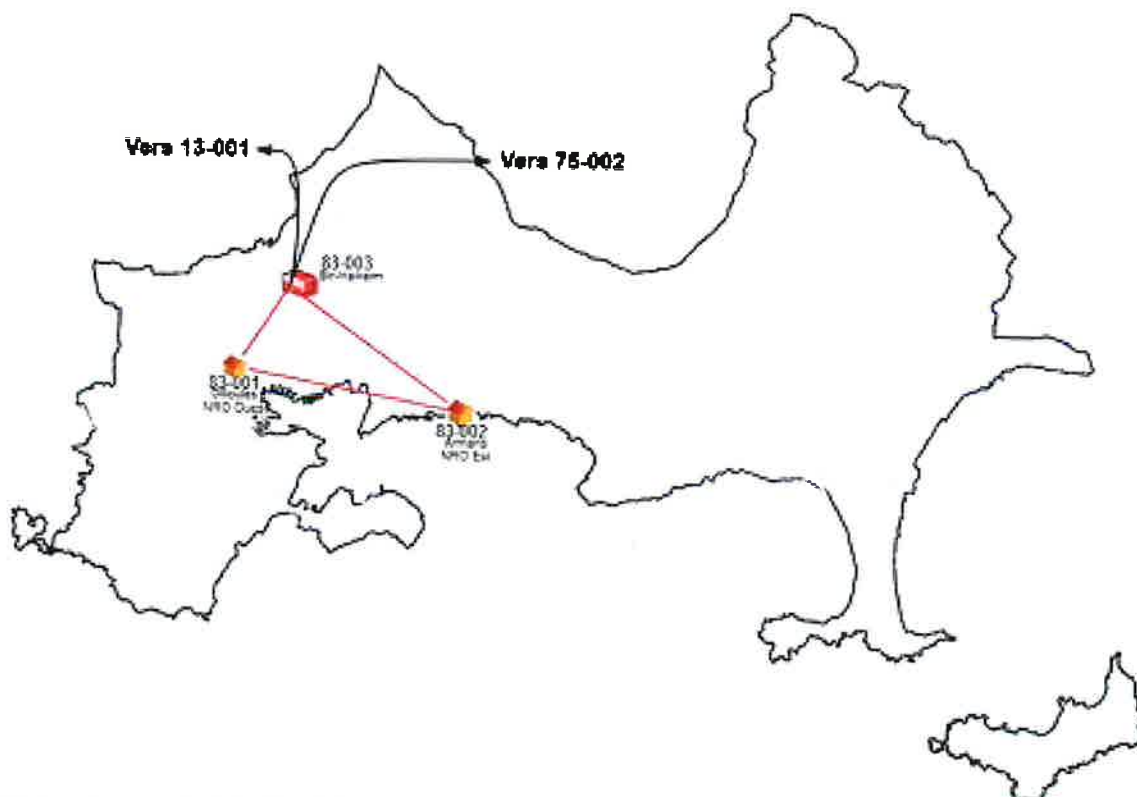


Schéma logique à date du : 01/01/2022

### 3.2.3.2.4 Qualité de services

**Taux de disponibilité du réseau** : cet indicateur correspond à l'Indice de Qualité du Service Public (IQSP), c'est-à-dire à la moyenne de la totalité des taux de disponibilités de l'ensemble des services commercialisés par le délégataire, sur une période d'un mois.

Il est calculé de la manière suivante :

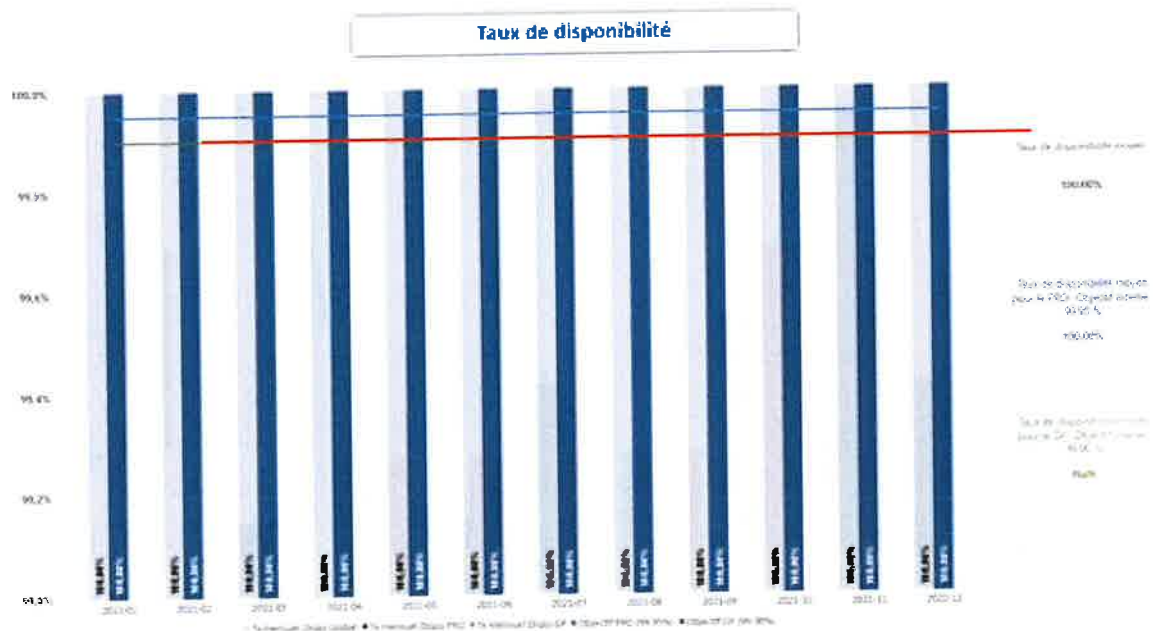
$$\text{IQSP} = \frac{\text{NB D'HEURES DUES AUX USAGERS SUR LA PÉRIODE CONCERNÉE} - \text{NB TOTAL D'HEURES D'INTERRUPTION SUR LA PÉRIODE CONCERNÉE}}{\text{NB D'HEURES DUES AUX USAGERS SUR LA PÉRIODE CONCERNÉE}}$$



De plus, afin de mieux mesurer le ressenti utilisateur, celui-ci est représenté par trois taux de disponibilité :

- En gris, le taux de disponibilité global
- En bleu, il s'agit d'un focus sur les services de type professionnel
- En vert, il s'agit d'un focus sur les services de type grand public

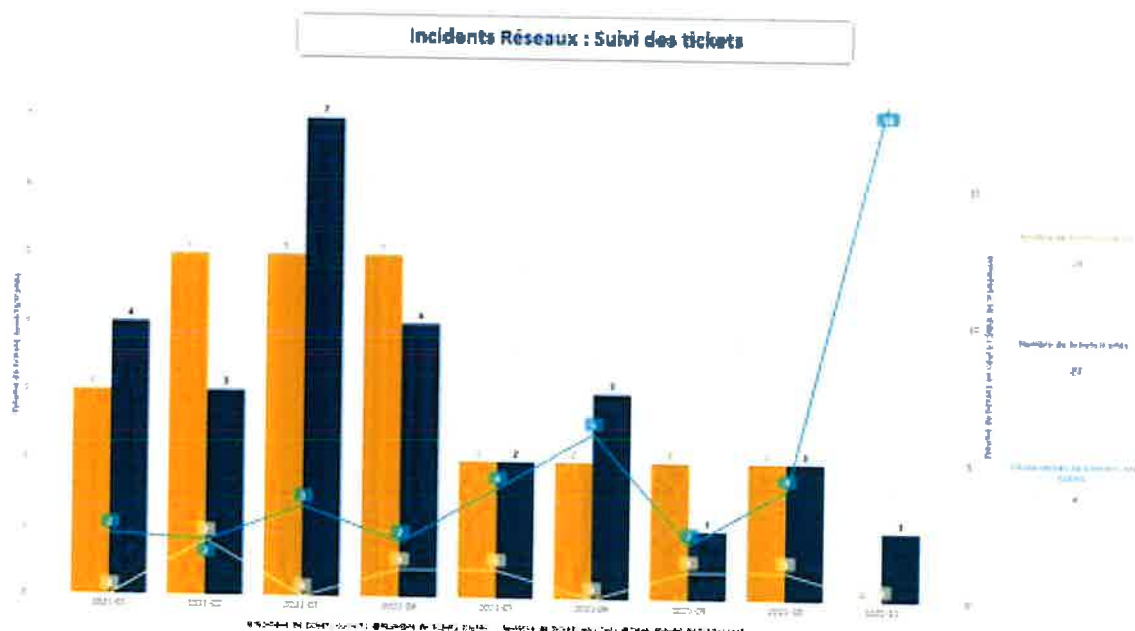
De même, deux objectifs sont présentés : un objectif entreprise à 99,95% (courbe bleu sur le graphique) et un objectif grand public à 99,9% (courbe verte sur le graphique). Ces objectifs sont ceux que se fixe l'exploitant. L'objectif de la convention de DSP est quant à lui de **99,9%** (courbe rouge). L'engagement contractuel 2021 est donc respecté.



**Suivi des tickets d'incident sur le réseau** : cet indicateur mesure l'activité sur les tickets d'incident sur le réseau :

- Nombre de tickets d'incident ouvert
- Nombre de tickets d'incident clos
- Nombre de tickets d'incident en cours
- Délai moyen de traitement (en jours)

Il répertorie uniquement les incidents (interruption ou dégradation) de nature à impacter la qualité de service fourni aux clients de ce réseau.

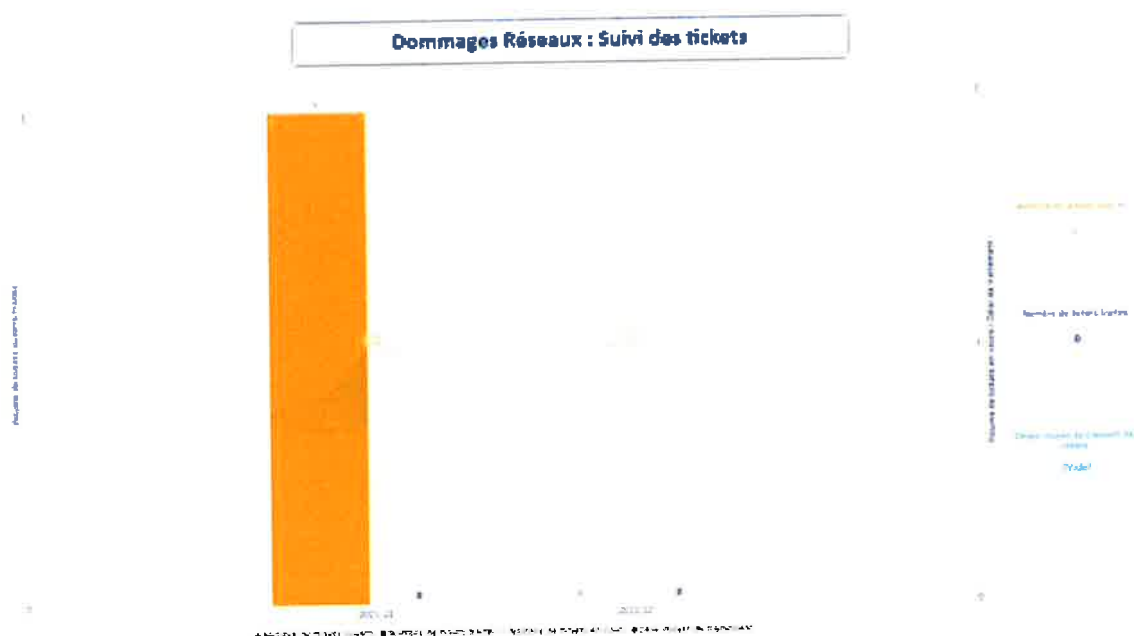


Au mois de novembre 2021, délai moyen de traitement 3 heures indiqué 18 dans le graphe à cause d'un incident résolu mais le ticket n'a pas été clôturé.

**Suivi des tickets de dommages réseaux** : cet indicateur mesure l'activité sur les tickets dommages réseaux :

- Nombre de tickets d'incident ouvert
- Nombre de tickets d'incident clos
- Nombre de tickets d'incident en cours
- Délai moyen de traitement (en jours)

Il répertorie, uniquement, les signalements de dommages réseaux, traités de façon préventive, sans impact sur la qualité de service.

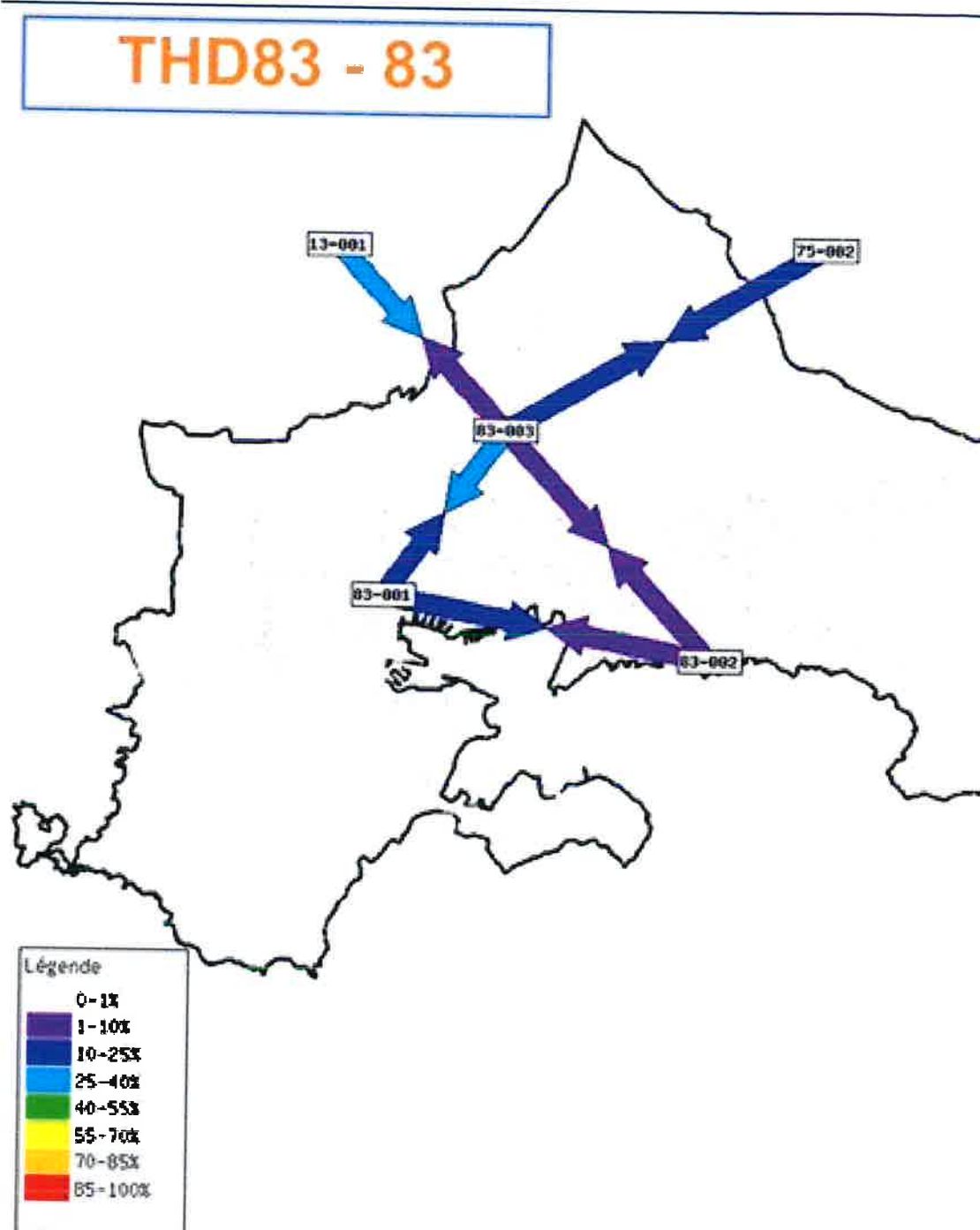


En 2021, une nouvelle application web a été ouverte afin de permettre à toute personne, particulier ou professionnel, de nous signaler un dommage visible depuis la voie publique sur les infrastructures du réseau de fibre optique : poteau, câble ou armoire détérioré(e).  
Les tickets ouverts via cette plateforme sont visibles par le délégant dans l'Extranet.

Cette application est disponible à l'adresse suivante :

<https://dommages-reseaux.altitudeinfra.fr/>

**Schéma du réseau et taux d'occupation** : ce schéma reprend les éléments de cœur de réseau, ainsi que les liens entre eux. Il montre, de plus, le taux d'occupation des liens de cœur de réseau en termes de bande passante (liens logiques permettant l'activation du réseau et la fourniture de services activés).



### 3.2.3.2.5 Incidents clients

**Suivi des tickets d'incident clients entreprise** : cet indicateur mesure l'activité sur les tickets d'incident client relatifs aux offres entreprise :

- Nombre de tickets d'incident ouvert
- Nombre de tickets d'incident clos
- Nombre de tickets d'incident en cours
- Délai moyen de traitement (en jours)

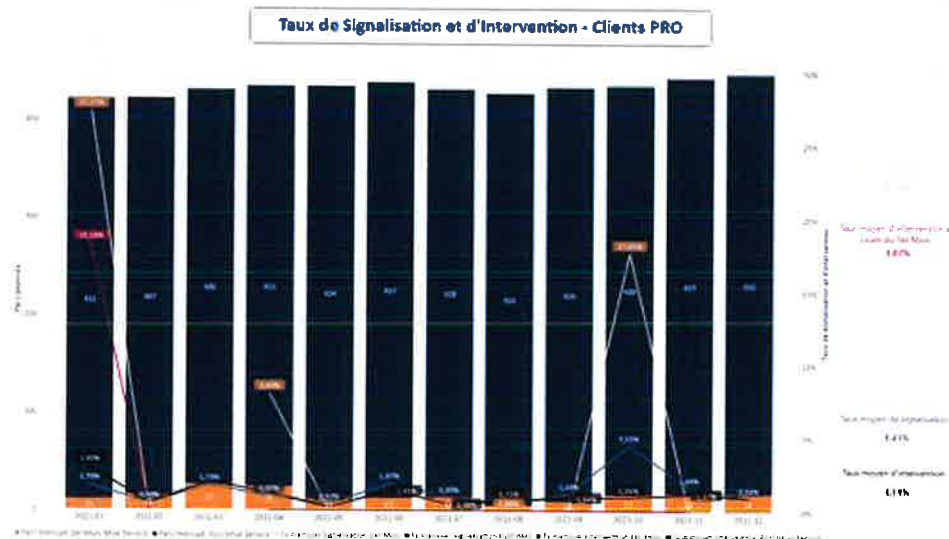


**Taux de signalisation et d'intervention clients entreprise** : de la même manière que pour les clients grand public, cet indicateur montre le taux de signalisation et d'intervention dans le cadre d'incidents. Afin d'être au plus proche des indicateurs de l'ARCEP, celui-ci dissocie les incidents au cours du mois suivant l'installation d'un lien, des incidents survenus ensuite. En effet, lors du premier mois d'installation d'un lien, des incidents peuvent être ouverts pour des ajustements de configuration ou d'installation. Ce même lien étant réputé stable une fois le premier mois passé.

Nous retrouvons donc sur ce graphique :

- Pour le premier mois d'installation :
  - Le nombre de liens concernés : barres orange
  - Le taux de signalisation sur ces liens : courbe orange
  - Le taux d'intervention sur ces liens : courbe rouge
- Pour les liens installés depuis plus d'un mois :
  - Le nombre de liens concernés : barre bleue (en cumulatif avec les barres orange)
  - Le taux de signalisation sur ces liens : courbe bleue
  - Le taux d'intervention sur ces liens : courbe noire

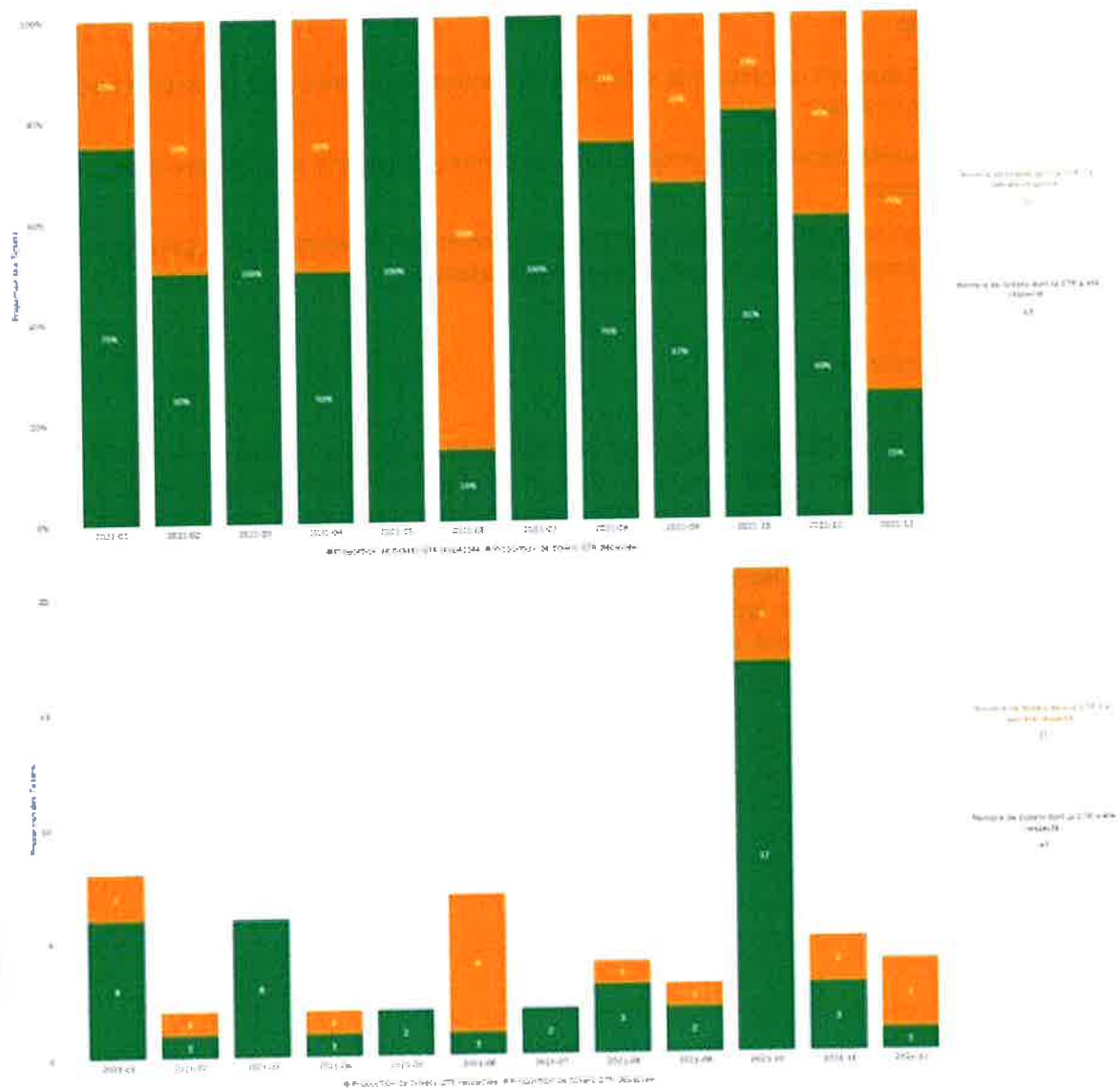
Le taux de signalisation correspond aux remontées terrains, c'est-à-dire le nombre de signalisation remontées à l'exploitant. Le taux d'intervention, quant à lui, correspond au nombre d'interventions effectuées suite aux différentes signalisations. En effet, l'exploitant-mainteneur n'intervient pas sur le terrain dans le cadre de tous les tickets ; pour certains, il les résout à distance ou intervient dans le cadre d'un ticket réseau.





**Respect de GTR clients entreprise** : cet indicateur mesure le respect de la Garantie de Temps de Rétablissement pour l'ensemble des incidents clients entreprise en coupure totale, subissant une coupure totale de service, pour les pannes dont la responsabilité est identifiée comme celle de l'OI.

Pour chaque incident, la durée de celui-ci est comparée avec le niveau de GTR souscrit sur le lien concerné.



### 3.2.3.3 Maintenance du réseau

La Direction des Unités Régionales d'Interventions (URI) a été créée durant l'année 2021 afin de renforcer notre présence en local en s'appuyant sur des techniciens présents sur le terrain.

Cette Direction se décompose en trois axes :

- Des techniciens locaux qui interviennent rapidement afin de préserver les infrastructures actives ou passives
- Un support aux URI qui assure le suivi des interventions à distance pour garantir le respect du taux de disponibilité
- Un pôle Qualité Sécurité et Environnement qui permet d'intervenir sans danger et de contrôler les prestataires

L'organisation de la Direction des Unités Régionales d'Intervention notamment pour garantir la qualité et la sécurité des réseaux, de nos équipes et de nos prestataires.

#### 3.2.3.3.1 Organisation et rôle

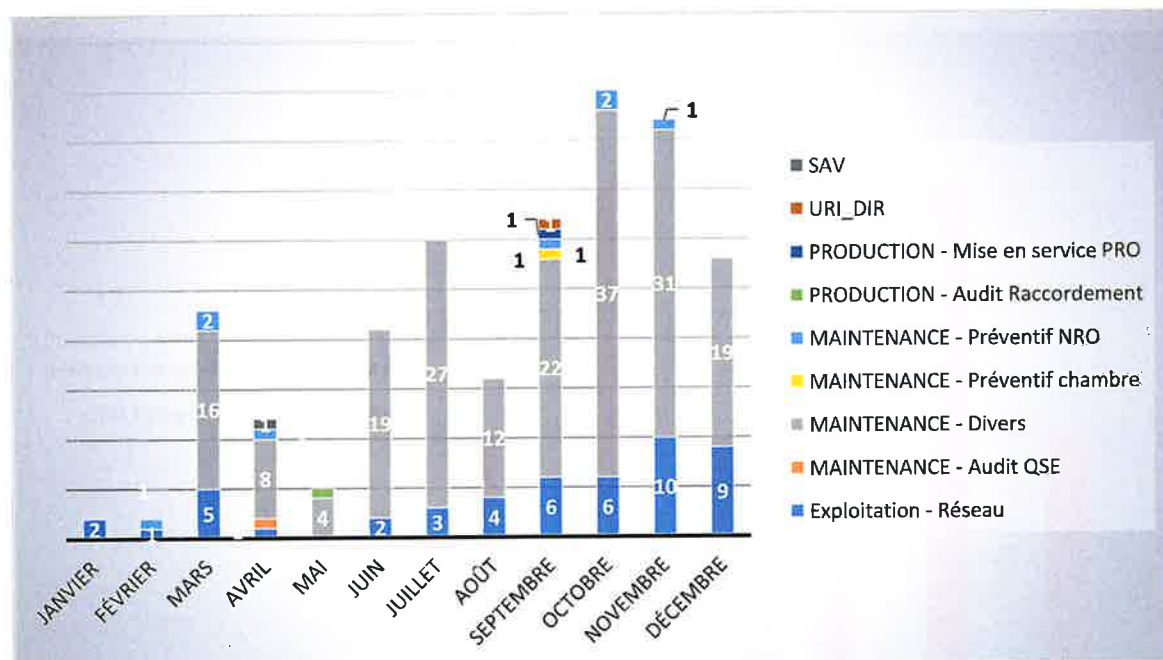


Pour répondre localement aux incidents et assurer le bon fonctionnement du réseau, THD83 compte sur un technicien en local (Wilfried Ferron) basé à Toulon et sur un sous-traitant (Sogetrel). Ceux-ci s'organisent de manière à assurer une GTR de 4 heures sur le réseau la semaine et les week-ends. Les techniciens sont équipés d'un véhicule de type Kangoo pour être autonomes dans leurs différents déplacements. Ils sont également dotés du matériel nécessaire pour parer à tous types de pannes.





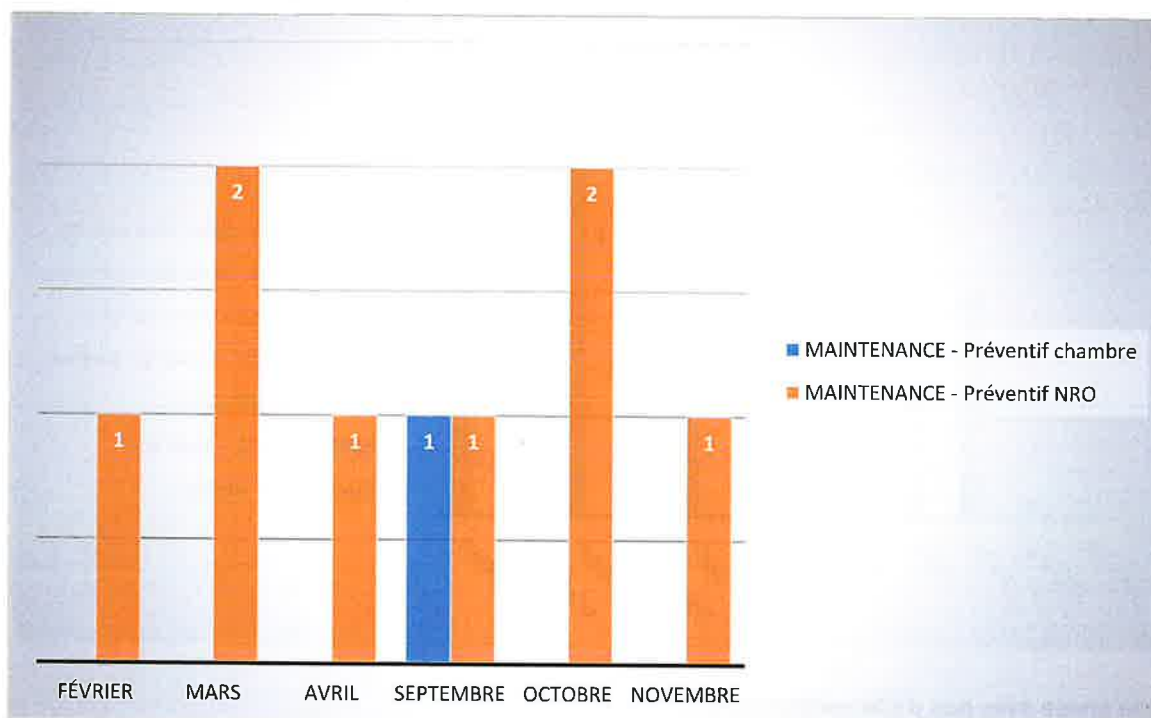
### 3.2.3.3.2 Répartition des interventions



Une année avec peu d'intervention curative.

### 3.2.3.3.3 Maintenances préventives

#### 3.2.3.3.3.1 Maintenances préventives de l'année écoulée



Tous les préventifs ont été réalisés.

#### 3.2.3.3.3.2 Compte rendu des visites de maintenances préventives

Voir Annexe 2 - « Rapport Préventif NRO ».

#### 3.2.3.3.3.3 Programme de maintenances préventives à venir

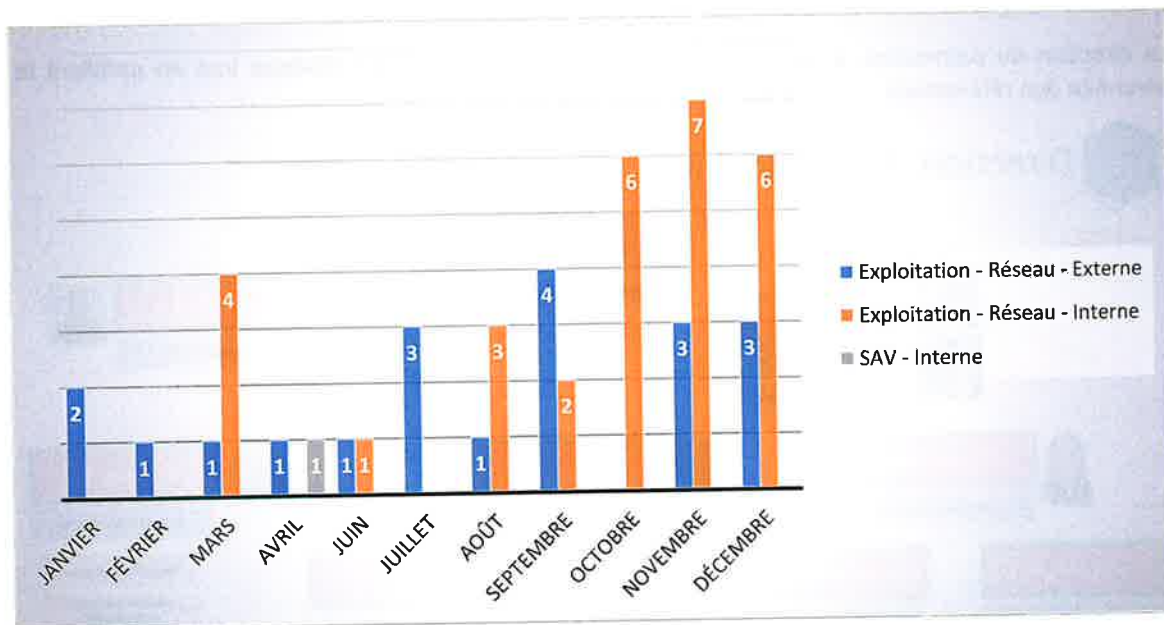
Programme maintenances préventives 2022 - réseau THD83			
T1	T2	T3	T4
13-001 MARSEILLE NETCENTER	83-002 ARMARIS NRO EST	13-001 MARSEILLE NETCENTER	83-002 ARMARIS NRO EST
83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-003 BIR-HAKEIM NC	83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-003 BIR-HAKEIM NC

Deux préventifs annuels par site.

#### 3.2.3.3.4 Evolution générale de l'état des matériels et des équipements exploités

Voir Annexe 3 - « Inventaire du matériel THD83 ».

### 3.2.3.3.5 Maintenance curatives



- **Exploitation – Réseau :** Opération de maintenance sur la partie « réseau » (Collecte-Transport-Distribution)
  - Exemple : câble de distribution (PM-PBO) coupé (ou autre)
  - Ce type d'opération est majoritairement traitée par des équipes internes c'est-à-dire réalisée par nos techniciens
- **SAV :** Opération de maintenance sur la partie « raccordement »
  - Exemple : soudure cassée dans PBO de rattachement (ou autre)
  - Ce type d'opération est majoritairement traitée par des équipes internes c'est-à-dire réalisée par nos techniciens

Une activité réseau principalement axée sur l'interne.

### 3.2.3.4 Gestion du Patrimoine

#### 3.2.3.4.1 Organisation et rôle

La direction du patrimoine, a pour mission de garantir l'évolution des réseaux tout en certifiant la pérennité des référentiels.



Les missions du Patrimoine s'articulent autour de 4 grands axes :

**Pôle Process et Outils** : ils s'assurent que l'ensemble des processus d'usage de nos données préservent l'intégrité de nos référentiels. En complément, ils accompagnent les métiers dans la mise en place de procédures et d'outils pour garantir l'exploitabilité des réseaux sur le long terme.

**Pôle Qualité Patrimoine** : ils garantissent la qualité et la cohérence des données et de la documentation dans les bases Altitude Infra. Et ce durant la durée de l'exploitation : de la passation de nos réseaux entre le constructeur et l'exploitant jusqu'au rendu de réseaux.

Pour cela, le pôle est constitué de 2 équipes :

- Une dédiée aux Prises en Exploitation : valider que toute modification du réseau, que ce soit la livraison de nouvelles prises par le constructeur ou une modification dans la vie du réseau, soit correctement documenté
- Une dédiée à la Qualité des Référentiels : s'assurer de la fiabilité et de la complétude des données par rapport au terrain. Ainsi que la cohérence de ces données entre les différents référentiels, et de corriger celles-ci le cas échéant

**Pôle Vie des Réseaux** : ils ont en charge le suivi et l'évolution des infrastructures des réseaux.

Pour cela, le pôle est constitué de 2 équipes :

- Une équipe focalisée sur la gestion des adresses : traiter les demandes d'ajout de logement mais aussi de correction d'adresse. Cette équipe est notamment le point de contact pour les sujets de densification
- Une équipe orienté travaux : prend en charge le pilotage de tous les travaux nécessaires dans la vie des réseaux, que ce soit pour de la densification, des enfouissements ou des dévoiements. Cette équipe s'appuie sur le personnel technique en local pour le suivi terrain des travaux. Ils ont aussi en charge les réponses aux DT/DICT.

**Pôle production réseau** : ils ont en charge la gestion de la capacité et le suivi des grands projets d'évolution des réseaux. Une autre de leurs missions est la mise en œuvre des solutions techniques définis par les ingénieries dans le cadre de plans d'upgrades.

## 3.2.3.4.2 Procédures

## Matrice escalade du service :

Directeur :

<u>Jean-Baptiste MOUTERDE</u> 06 99 47 14 31 jeanbaptiste.mouterde@altitudeinfra.fr
---

Service : Vie des Réseaux

Niveau 0	<u>EXTRANET</u> <a href="https://extranet.altitudeinfra.fr">https://extranet.altitudeinfra.fr</a> Tickets référentiel réseaux et Tickets Vie des Réseaux
Niveau 2	<u>ADRESSE DU SERVICE</u> viedesreseaux@altitudeinfra.fr
Niveau 3	<u>RESPONSABLE</u> Emerick CLATOT 06 59 36 93 63 emerick.clatot@altitudeinfra.fr

Service : Qualité du Patrimoine / Qualité Référentiels

Niveau 1	<u>ADRESSE DU SERVICE</u> gestion-patrimoine-aie@altitudeinfra.fr
Niveau 2	<u>RESPONSABLE</u> Jérémy MAILLARD 06 66 12 15 89 jeremy.maillard@altitudeinfra.fr
Niveau 3	<u>RESPONSABLE</u> Thao BARBERET-DANG 07 52 60 98 74 thao.barberet-dang@altitudeinfra.fr

Service : Qualité Patrimoine / Prise en Exploitation

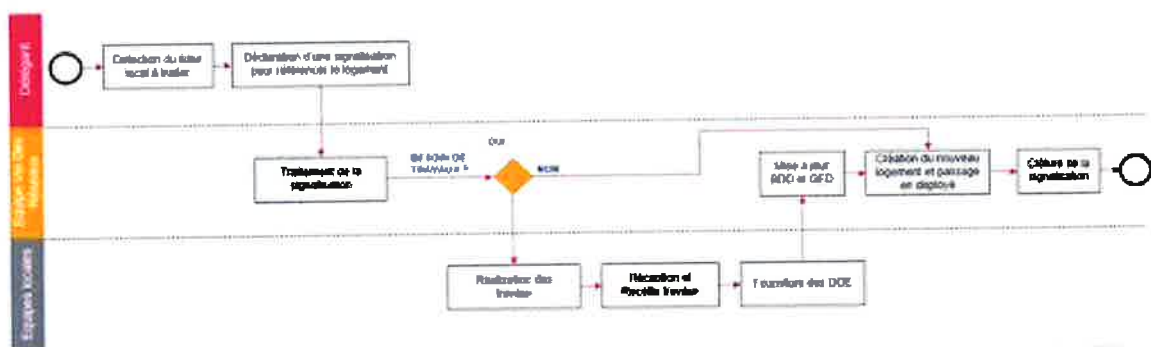
Niveau 1	<u>ADRESSE DU SERVICE</u> <b>Prise en exploitation</b> : recette-exploitation@altitudeinfra.fr <b>DOE</b> : doe.patrimoine.aie@altitudeinfra.fr
Niveau 2	<u>RESPONSABLE</u> Anaïs MARTINS 07 56 12 02 06 anaïs.martins@altitudeinfra.fr
Niveau 3	<u>RESPONSABLE</u> Thao BARBERET-DANG 07 52 60 98 74 thao.barberet-dang@altitudeinfra.fr



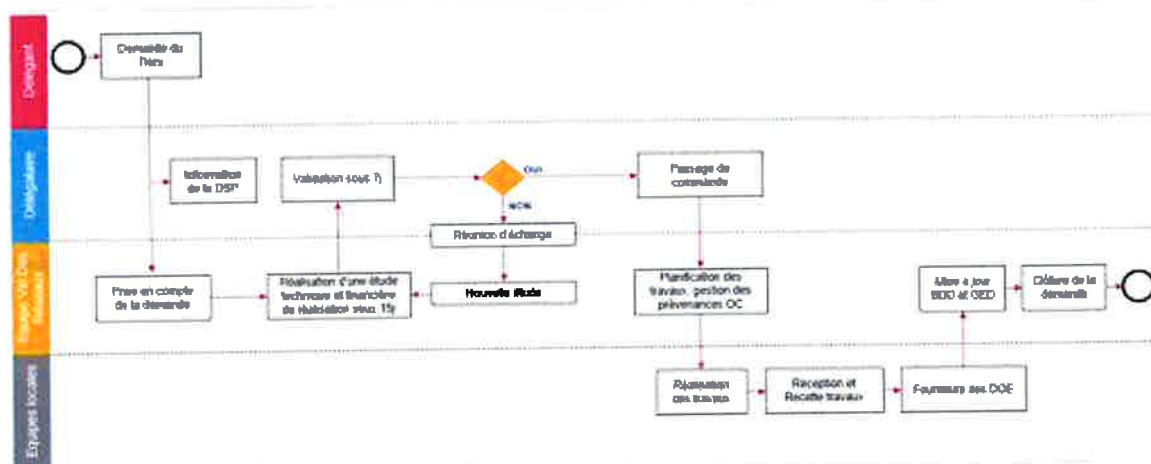
Il existe 2 catégories de tickets Extranet qui concerne la direction du Patrimoine :

- Les tickets référentiels réseaux pour toute demande de modification d'adresse :
  - Création d'adresse
  - Modification d'adresse
- Les tickets vie des réseaux pour toute demande de modification du réseau :
  - Dévoiement
  - Enfouissement
  - Densification
  - Extension

**Processus de densification ou d'extension, à la demande du délégant :**



**Processus de dévoiement ou d'enfouissement :**



### 3.2.3.4.3 Capacité du réseau

Vous trouverez plusieurs éléments sur la capacité du réseau :

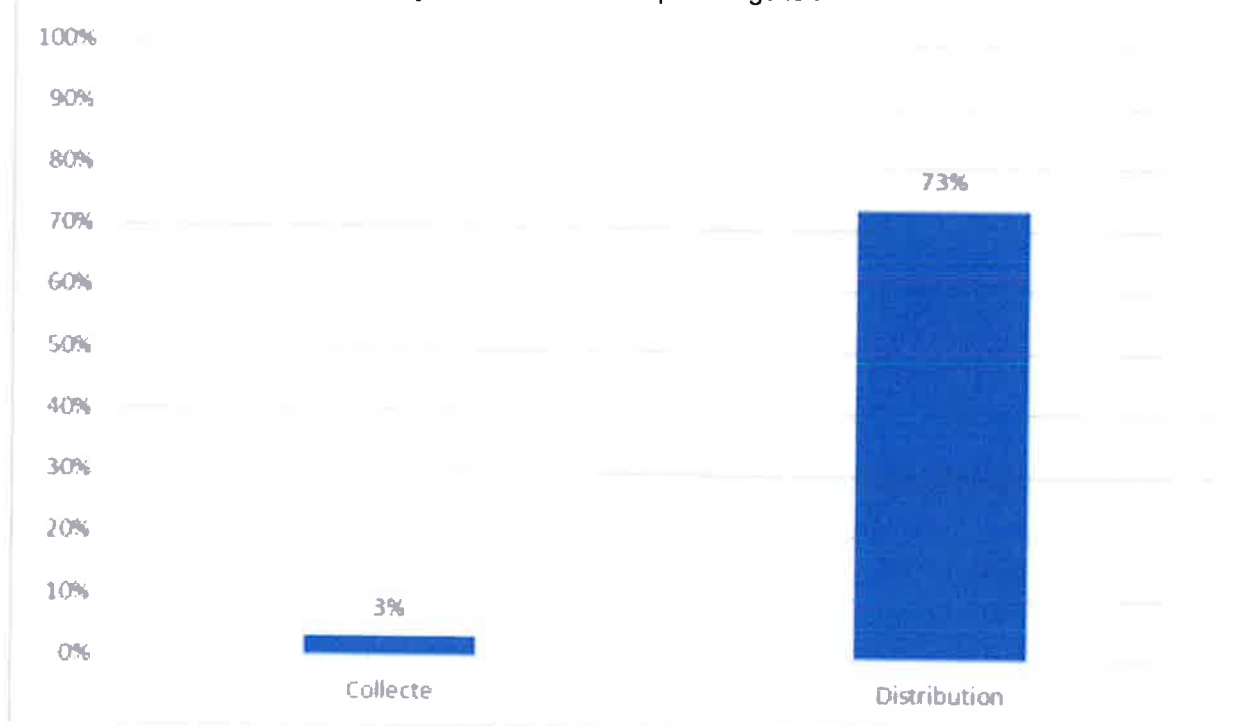
- Capacité des ports des switch. Vous trouverez le détail dans l'annexe :

#### **Annexe 4 - Capa SWITCH THD83.xlsx**

La capacité de port disponible sur nos switch et routeurs permet d'assurer le maintien et l'exploitation du réseau tout en gardant de la réserve pour le raccordement des clients pro. On ne constate pas de saturation sur ces équipements actifs.

Ci-après un état de la capacité des câbles par catégorie (collecte / transport / distribution) représenté sous forme de graphique et détaillé dans l'annexe : **Annexe 5 - Capa Câble optique THD83.xlsx**

Graphique du taux d'occupation moyen des câbles en % par catégorie :



On remarque des taux d'occupation important sur la partie Distribution qui correspond aux raccordements des clients professionnels sur le réseau.

### 3.2.3.4.4 Inventaire du réseau

#### 3.2.3.4.4.1 Inventaire du réseau au format Shape et/ou Grace THD

**Annexe 6 – SHAPE THD83 en version numérique : dossier SHAPE**

#### 3.2.3.4.4.2 Inventaire des éléments actifs du réseau

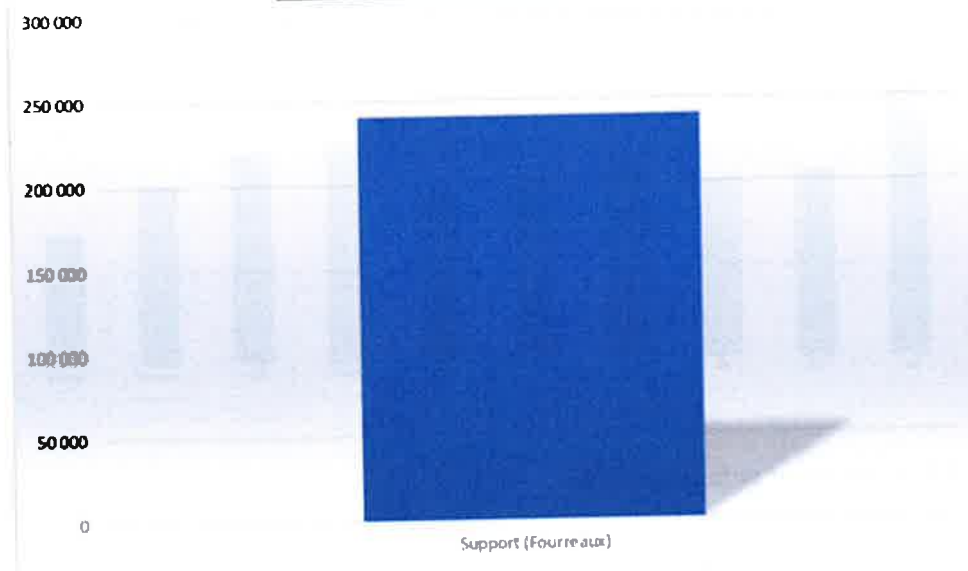
**Annexe Excel au rapport : Annexe 7 – Inventaire Actif THD83**



### 3.2.3.4.4.3 Mètre linéaire de réseau exploité

Vous trouverez ci-dessous, le nombre de mètres linéaires et kilomètres linéaires exploités, sur l'année 2021.

	ML	KL
Support (Fourreaux)	240 692	241

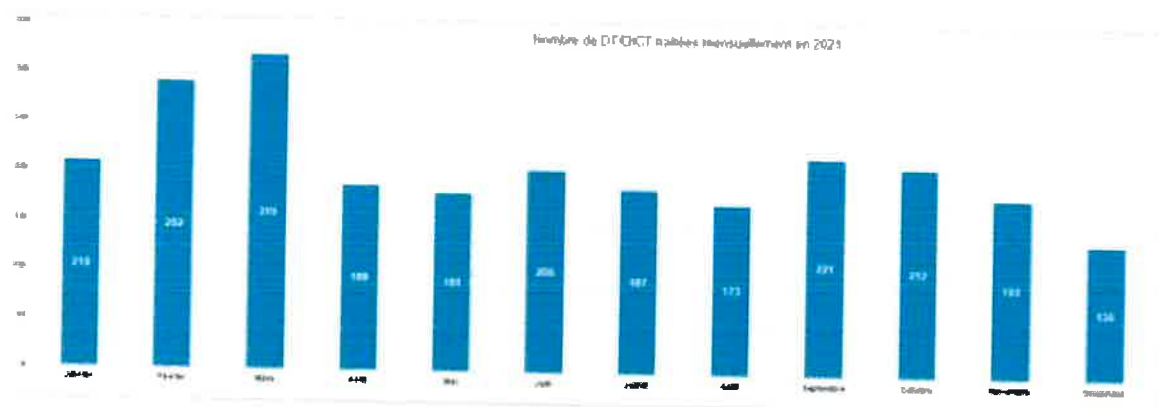


Le détail se trouve dans l'annexe : **Annexe 8 - Linéaire THD83.xlsx**

### 3.2.3.4.5 Vie du réseau

#### 3.2.3.4.5.1 DT et DICT

Vous trouverez ci-dessous le graphique représentant le nombre de DT/DICT traités sur l'exercice 2021 :



#### 3.2.3.4.5.2 Dévoiements et enfouissements

En 2021, il y a eu deux chantiers de dévoiements et un chantier d'extension.

**Annexe 9 – Dévoiemement : liste des travaux THD83.xlsx** reprend le détail dans un fichier Excel.

#### 3.2.3.4.5.3 Reprises et cessions de réseaux

Il n'y a pas eu de reprise ou de cession en 2021.

### 3.2.3.5 Le système d'information

#### 3.2.3.5.1 Présentation

Un Système d'Information (SI) désigne l'ensemble des éléments logiciels, process, humains et matériels informatiques utilisés pour le métier d'opérateur de télécommunication.

Le SI est développé par le groupe Altitude Infra au niveau national. Il est ensuite utilisé par chaque entité du groupe (AIC, AITHD, AIE) et mis à disposition sous forme d'un droit d'usage vers les différents marchés/concessions.

Techniquement, le SI est identique quels que soient les réseaux exploités par le groupe Altitude Infra. En revanche, le découpage par marché est natif dans toutes les briques du SI. Cette distinction permet d'isoler un marché par rapport à un autre.

Le SI est d'origine multi-technologique : FTTH/FTTE (BLOM), FTTO (BLOD), 4G LTE, Wimax, radio 5.4GHz, Wifi, FH, ADSL, SDSL ... Mais le développement de l'entreprise Altitude Infra ces dernières années a orienté le SI quasi exclusivement vers les technologies Fibre Fttx.

Fonctionnellement, le SI permet d'automatiser les process à toutes les étapes du parcours client :

- Suivi du déploiement
- Étude d'éligibilité
- Prise en exploitation, ouverture à la commercialisation
- Enregistrement de prospect
- Réservation de rendez-vous
- Prise de commande
- Production et Mise en service
- Facturation
- Exploitation et Supervision
- Gestion des incidents
- Maintenance, Intervention

Depuis sa création, Altitude Infra a investi en continu dans son Système d'Information, avec par exemple une équipe internalisée d'informaticiens. Comme les années précédentes, le SI a donc continué d'évoluer et de progresser sur la plupart de ses composantes.

Le SI du groupe Altitude Infra est développé, exploité et maintenu par la Direction des Systèmes d'Information (DSI) sous la responsabilité de M. Thierry MAGNARD.

Enfin, les valeurs de la DSI sont :

- Structurer, fiabiliser et industrialiser l'entreprise
- Une DSI agile et performante
- Transparence envers nos clients

#### 3.2.3.5.2 Organisation

Au cours de l'année 2021, la Direction des Systèmes d'Information a conservé sa structure globale mais a continué sa croissance.

La DSI est organisée de la façon suivante :

- Le Directeur des Systèmes d'Information, M. Thierry MAGNARD
- Le pôle **SI Système**, Responsable M. David RIBEIRO
- Le pôle **SI Réseau**, Responsable M. Anass TALEB

- Le pôle **SI Infrastructure**, Responsable M. Guillaume RAIMOND
- Le pôle **SI Gestion**, Responsable M. Nicolas DELMAS
- Un **Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information** directement rattaché au DSI
- Un **Directeur de Projet transverse et stratégique** directement rattaché au DSI
- Un **Responsable des Bases de Données** directement rattaché au DSI
- Un **Chef de Projet informatique dédié** directement rattaché au DSI

Chaque pôle possède son périmètre fonctionnel en fonction d'un grand métier du groupe Altitude Infra. Chaque pôle est structuré autour d'un responsable. Puis chaque application est détenue par un chef de projet. Enfin les développeurs sont répartis en fonction des projets en cours. Les équipes de la DSI sont basées au siège du groupe Altitude Infra à Val-de-Reuil (27).

L'organigramme simplifié de la DSI au 31/12/2021 est donc le suivant :



### 3.2.3.5.3 Note spécifique Outils à disposition – évolution

#### A. Sécurité informatique

La sécurité informatique a toujours été une des préoccupations de la DSI d'Altitude Infra.

Le périmètre de ce RSSI (Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information) est transverse à toute la DSI mais aussi à tout le groupe Altitude Infra.

Sur 2021, les chantiers se sont poursuivis autour des axes suivants :

- Formation/sensibilisation à la sécurité informatique des collaborateurs
- Construction d'une PSSI (Politique de Sécurité des Systèmes d'Information) et mise en application des règles de sécurité, notamment avec le service SI Système
- Suivi de l'application du RGPD et de ses divers impacts dans l'entreprise
- Charte informatique, remise à jour des chartes utilisateur
- Audit de sécurité et actions correctrices

#### B. Extranet

L'Extranet, vitrine du SI d'Altitude Infra, est disponible sur <https://extranet.altitudeinfra.fr>.

Cette interface permet à nos clients FAI d'interagir directement avec Altitude Infra en temps réel. Pour un client opérateur, il agrège tous les marchés sur lesquels il a souscrit des commandes. Pour un client Collectivités, il agrège toutes les commandes de tous les opérateurs sur son marché.

Les grandes fonctionnalités de l'Extranet sont :

- Le suivi du déploiement et la vue cartographique du réseau
- L'éligibilité
- La prise de commande et le suivi de la production des liens clients
- La consultation du parc et sa facturation
- Les incidents, SAV

Courant 2020, un projet de refonte technologique et ergonomique a été lancé. Cet Extranet v2 apporte notamment les fonctionnalités suivantes :

- Un nouveau design plus aux standards web actuels
- Une page d'accueil repensée avec accès à des actualités
- La gestion des comptes confiée/déléguée aux clients
- Les commandes en cours de production et les abonnements actifs regroupés dans un seul module « commandes »
- La gestion des tickets améliorée et également regroupée

Courant 2021, dans la continuité de l'évolution de l'extranet plusieurs fonctionnalités ont été ajoutées :

- Création de plusieurs familles de tickets IRRIS (Client, Réseau, Malfaçon, Référentiel Réseau, Production, Vie des Réseaux et ADV)
- Lot 1 de Refonte de l'éligibilité (ajout de la visibilité des CMD et des tickets depuis le module)

L'ouverture commerciale de l'Extranet v2 a été effectuée début avril 2020 et des mises à jour ont été réalisées tous au long de l'année reprenant ainsi 100% des fonctionnalités de la version historique revues et corrigées. Courant 2021, les évolutions ont été mises en production tout au long de l'année.



Toutes les fonctionnalités sont ouvertes à l'ensemble de nos clients collectivités et FAI en fonction de leur besoin et leur profil.

Vue de l'Extranet v2 :



Représentation graphique des technologies utilisées pour le projet Extranet v2 :



Le détail des versions Extranet mises en service sur l'année 2021 est disponible directement sur l'Extranet sur la page **Accueil/Suivi des versions**.

### C. Site web DSP, Prospect

A chaque marché, un site web dédié est créé. Ce site vitrine permet de communiquer spécifiquement sur une DSP. Il contient une présentation du projet et diverses informations. Un module d'éligibilité est également présent. Il permet à tout administré de tester son éligibilité sur le réseau de la DSP.

Enfin, le site web permet d'enregistrer des contacts dans l'éventualité de les recontacter à des fins commerciales. On appelle donc ces contacts des prospects.



#### D. Éligibilité

Le SI AI met à disposition de ces clients FAI plusieurs modes d'éligibilité :

- Extranet, interface IHM pour des tests d'éligibilité FttH, FO pro, radio ...
- Webservice STBAN, interface M2M pour des tests d'éligibilité FttH, correspond à « l'Outil d'Aide à la Prise de Commande » OAPC exigé par l'ARCEP, et normalisé par le Groupe Interop
- Les fichiers réglementaires (ex. CRMAD, IPE) imposés par l'ARCEP et normalisés par le Groupe Interop dans le protocole Infra-PM, disponibles en FTP ou via l'Extranet

#### E. ICCv4, E-Mutation

Le parcours de commande est automatisé dans le SI AI via l'application ICCv4 pour les offres d'accès FttH passives et activées, GP et entreprises. Ces flux s'appuient sur la normalisation Interop, définie entre opérateur.

L'interconnexion peut se faire :

- Par interface fichier plat
- Par webservice
- Par l'Extranet (formulaire de saisie)

L'ensemble des Opérateurs Commerciaux sont désormais interfacés avec ce moteur développé par les équipes de la DSI.

Dans le détail, voici quelques fonctionnalités qui ont été développées courant 2021 sur le moteur ICCv4 :

- Mise en place du protocole Interop Accès 2.0 mettant notamment en œuvre un nouveau workflow de commande adapté aux offres FttE
- Mise à disposition du protocole de commande des liens NRO-PM interop PM-PRDM 1.0

La production des commandes d'accès peut nécessiter une intervention d'assistance appelée processus HOTLINE.

Afin de fluidifier et sécuriser les interventions de raccordement client la DSI a mis à disposition l'outil Interop E-mutation.

## F. ERP Sage x3

La solution Sage x3 est un ERP complet de gestion d'entreprise.  
De nombreux domaines fonctionnels sont gérés par l'ERP Sage x3 :

**sage X3**

- Les Ventes (commandes et abonnements)
- La Production
- La Facturation
- Les Achats et les Stocks
- La Compatibilité et le Contrôle de Gestion
- L'intérêt pour le groupe Altitude Infra est de bénéficier d'une solution logicielle unique pour tous ces domaines fonctionnels et pour toutes ses entités. L'ERP Sage X3 peut être considéré comme la colonne vertébrale du SI

L'année 2021 a permis d'améliorer les process de l'entreprise, comme notamment :

- Changement d'architecture machine plus robuste pour accompagner la montée en charge des flux
- Evolution de la solution dans sa dernière version permettant la mise en œuvre d'évolutions trimestrielles appelées Release
- Automatisation des contrôles de facturation achat STOC avec la mise en place d'un moteur de contrôle
- Evolution du moteur de facturation client permettant une performance accrue

## G. Production client

La production des différents liens client s'appuie sur la fonctionnalité GPAO de notre ERP, mais aussi sur des briques fonctionnelles plus techniques :

- **Gestion des rendez-vous.** Afin de permettre aux FAI de sélectionner des créneaux dans les plans de charge des techniciens raccordeurs, un outil a été développé. Il permet aux FAI, en amont de la commande, de programmer la date d'installation avec son client final
- **Calcul des PTO.** Si la commande porte sur un nouveau logement non encore raccordé, un numéro est calculé pour identifier la prise qui va être posée. Cette numérotation doit répondre aux exigences de l'ARCEP (format 2-4-4 et unicité au niveau national)
- **Génération des ROP.** À partir des informations d'adresses présentes dans la commande, le SI sélectionne une route optique possible pour le raccordement du client, et passe son statut à l'état 'Réservé'. Lors du raccordement, cette ROP passera à l'état 'Affecté'
- **Ordre de travail terrain.** Dans le cas d'une commande STOC, les informations de ROP sont transmises à l'opérateur via les flux Interop. En revanche, dans le cas d'une commande en mode OI, un ordre de travail est envoyé au sous-traitant directement depuis le SI AI. Pour ce faire, nous utilisons l'application Praxedo mise en œuvre courant 2018. Cette application mobile est destinée aux techniciens sur le terrain. On parle de FieldManagement
- **Provisioning automatique.** Lors du raccordement d'un client FttH activé, l'équipement ONT chez le client final et l'équipement OLT dans le backbone sont paramétrés en direct et automatiquement pour récupérer leurs configurations

Courant 2020, l'application Praxedo a été utilisée pour de nouvelles fonctionnalités : les audits production et les audits patrimoine. Ces audits servent au service Production et Patrimoine pour contrôler, à froid, sur le terrain la réalité des échecs des FAI en mode STOC et la qualité de nos réseaux.

**praxedo**



De plus, courant 2020, l'application de provisioning automatique a dû évoluer pour suivre des évolutions technologiques des matériels d'accès. En effet, Altitude Infra installe désormais des nouveaux équipements GPON et la façon de les paramétrer a évolué. Cet upgrade a été réalisée sans coupure de la production et en sachant gérer les 2 versions des équipements.

Courant 2021, l'utilisation de l'application Praxedo s'est vu renforcée et une montée en charge des utilisateurs a été accompagnée pour répondre à l'ensemble des besoins métiers.

## H. SAV, AltLine et IRRIS

L'outil interne pour la gestion des incidents s'appelle AltLine. Il est l'outil quotidien de l'Exploitation aussi bien pour le traitement des incidents client que Backbone.

En 2019, un projet majeur de refonte d'AltLine a été lancé. La nouvelle solution s'appellera « **IRRIS** » pour Interface Référentiel du Réseau d'Infrastructure et de Services.

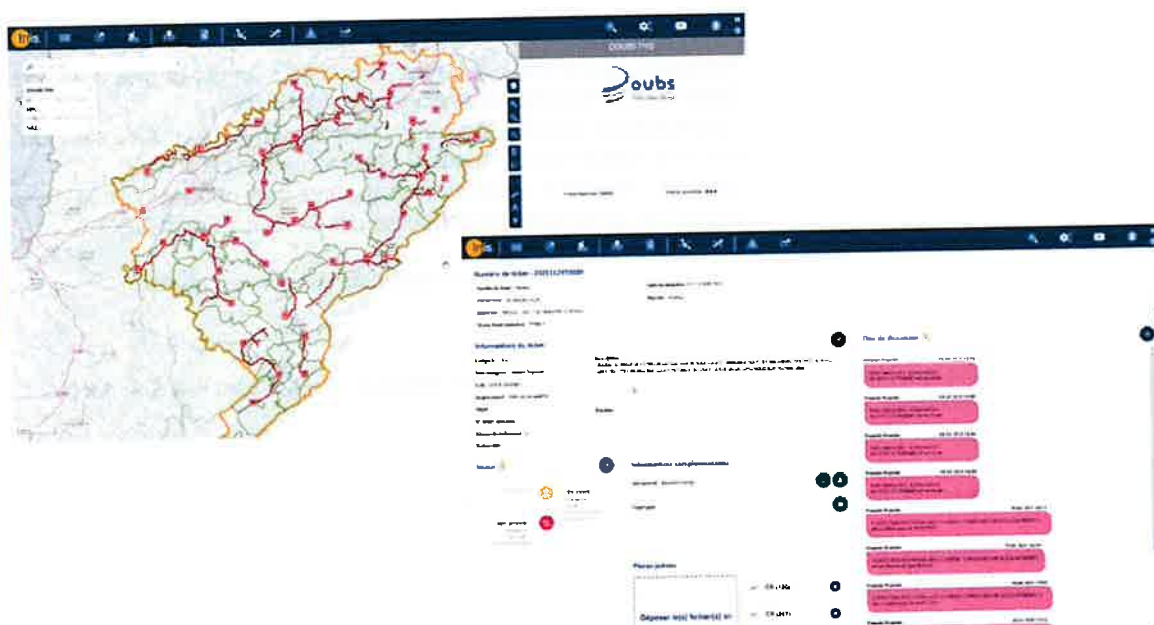


Le périmètre fonctionnel de ce nouvel outil IRRIS est large :

- Base du référentiel modélisant tous les réseaux fibre optique exploités
- Agréger les différents référentiels internes dans un seul outil pour l'exploitant
- Gérer les incidents SAV clients, backbone et administratifs
- Calculer les impacts en cas d'incident
- Gérer le capaplaning
- Produire des statistiques sur le réseau et les incidents
- Etc.

Plus globalement, il doit fournir à l'exploitant Altitude Infra un outil pensé et dédié pour des réseaux de fibre optique FttH. Il devra également supporter la montée en charge des volumes à venir. Enfin, il devra surtout améliorer la productivité des équipes d'exploitation et de maintenance.

Vue de l'interface cartographique d'IRRIS et de la gestion des tickets :



Une équipe dédiée a été créée autour d'un chef de projet pour le développement de ce nouvel outil. La première mise en production de l'outil IRRIS a eu lieu le 10/02/2020 avec la mise en place de la couche cartographique et l'agrégation des différents référentiels internes dans un seul outil pour l'exploitant. Le 02/11/2020, IRRIS s'est étoffé des aspects gestion de ticket client et réseau, du calcul d'impact en cas d'incident et gestion des interventions. Malgré ce nouveau projet et les ressources qu'il mobilise, le support de l'application AltiLine existante a continué.

En 2021, la production de nouvelles fonctionnalités dans l'outil IRRIS s'est poursuivie avec un rythme effréné et nous avons pu intégrer l'ensemble des familles de tickets dans IRRIS :

- Clients (INTEROP SAV 2.1 et 3.0)
- Réseau
- Administration des ventes
- Malfaçons
- Construction
- Référentiels réseaux
- Capa planning
- Vie des réseaux
- Production

De ce fait, la gestion des tickets dans notre outil historique Altiline prendra fin début 2022. Néanmoins, Altiline reste opérationnel sur d'autres périmètres qui n'ont pas encore été migrés.

### I. Patrimoine Fibre, NetGeo

Altitude Infra a retenu le logiciel métier « NetGeo » de l'éditeur Ciril Group pour gérer le patrimoine fibre optique de ses réseaux. Ce logiciel de référence permet de structurer les données métiers : supports et infrastructures (fourreaux), câbles, tubes-brins, épissures, boîtes de protection, chambres et les routes optiques. Les interfaces mises à disposition autour de NetGeo sont les suivantes :



- **Client lourd NetGeo Telecom**, application SIG fonctionnant en local sur une machine d'un utilisateur, permettant de lire, modifier et importer des données
- **Serveur applicatif**. L'architecture Client / Serveur mise en place par Altitude Infra permet aux sous-traitants une saisie des données à distance via un flux web
- **Client web NetGeo Online**. Interface web cartographique ne nécessitant aucune installation et mise à disposition gratuitement de toutes les Collectivités et DSP

Pour donner suite au plan d'action mené avec l'éditeur en 2019 pour améliorer les performances de l'application, nous avons :

- Changé totalement l'architecture d'infrastructure serveur, passant de 1 à 4 serveurs et répondant aux performances de 2020
- Fait évoluer le module d'import d'objet télécom
- Réalisé un audit SQL par un prestataire afin d'optimiser des tâches d'administration
- Exécuté les patches amélioratifs fournis par l'éditeur

Altitude Infra a continué tout au long de l'année ce plan d'action avec l'éditeur afin de garantir une amélioration continue du logiciel.



## J. Référentiel Adresses, STBAN

Altitude Infra a développé une solution propriétaire appelée STBAN (Système Traitement Base Adresse Normalisée) pour la gestion des adresses éligibles au FttH.

STBAN et la base de référence contenant l'ensemble des bâtiments (« Immeuble ») et des logements couverts par les déploiements FttH d'Altitude Infra.

La solution STBAN est utilisée pour produire les flux d'échange Interop, protocole Infra-PM.

En 2019, une évolution importante a été d'adapter STBAN au nouveau protocole Interop Infra-PM 3.1. Cette nouvelle version s'accompagne de nouvelles spécifications techniques « STBAN 2.4 » publiées vers le constructeur.



En 2020, les flux Interop Infra-PM 3.1 ont été échangés avec nos clients, ainsi que les opérateurs commerciaux Orange et Free.

Pour remplir la base de données STBAN, une interface de contrôle et d'import en masse a été développée. Cette interface s'appelle « l'ETL STBAN ». Elle permet aux constructeurs contrôler la qualité des données produites et d'importer en masse les informations des adresses déployées.

Une équipe dédiée fait évoluer l'application au quotidien.

En 2020, l'ETL STBAN a été intégré au nouveau site Extranet d'Altitude Infra afin que chaque collaborateur puisse y travailler, même sans VPN au réseau Altitude Infra.

## K. MUX

Devant les fortes montées en charge des bases NetGéo et STBAN, résultant d'une forte activité de l'entreprise, l'objectif de MUX est d'agrégier les données référentielles. La consolidation de ces données permet de dissocier les traitements effectués sur les bases sources et la diffusion des données aux autres applications SI, le tout dans un nouvel environnement très performant permettant de supporter la montée en charge.

La consolidation de MUX s'est achevée en 2020, et place cette nouvelle brique référentielle au cœur des échanges de la DSI (Extranet, IRRIS, BI, données techniques lors de la prise de commande). MUX utilise des nouvelles technologies comme Kafka et Elasticsearch pour le traitement et la mise à disposition des données.



## L. Reporting, Business Intelligence et Intelligence Artificielle

Altitude Infra a lancé début 2019 un projet d'informatique décisionnelle ou Business Intelligence (BI). L'objectif est de mieux exploiter les données présentes dans le SI AI dans un but de reporting métier. La solution PowerBI de Microsoft a été retenue.

Courant 2021, l'architecture décisionnelle a continué de s'étoffer pour encore mieux répondre aux besoins de mesures et de pilotage de tous les métiers du groupe AI :

- Méthodes de prédictions par analyse de séries temporelles
- Un cube dédié aux déclarations ARCEP et aux obligations 2020-1432
- Data visualisation par cohortes de données afin de piloter la performance des opérateurs commerciaux
- Data visualisations incluant des données budgétaires afin de challenger le réel
- Etc.



L'équipe de Data Analystes s'est également focalisée sur la mise en place de processus d'Intelligence Artificielle (IA) relative au traitement des millions de photos remontées du terrain. La solution Infradeep a été développée dans ce sens.

Nous avons priorisé les besoins de suivi de la qualité des raccordements. D'autres usages s'appuyant sur cette algorithmie appelée « machine learning » permettant la massification des actions sont à l'étude.

A date les équipes production exploitent donc la solution au quotidien afin de suivre les raccordements terrains et déclencher le cas échéant des actions de malfaçons à destination des OCEN en mode STOC.

#### **3.2.3.5.4 Versionning des applications**

**Annexe 10 – DSI : Versionning des applications.docx**

## 4 Rapport Commercial et Communication

### 4.1 Rapport Commercial

#### 4.1.1 Marketing

##### 4.1.1.1 Organisation et missions

Constitué de 3 personnes, le service Marketing concentre et mutualise l'ensemble des réflexions liées à l'évolution des gammes de service proposées sur le réseau.

En lien constant avec le service commercial avec lequel il constitue la division opérateurs, lui permettant de rester au plus près du terrain, des usagers et l'ARCEP, le service marketing a pour mission de définir et mettre en œuvre une stratégie d'offre globale cohérente par rapport aux évolutions du marché.

Pour cela, il pilote des missions de benchmarks, d'analyse économique et d'échanges techniques, pour garantir la mise en œuvre d'offres bien positionnées et qu'il sera possible de déployer de manière industrielle.

De plus, le service a pour but d'observer et d'anticiper les futurs besoins. A court terme, les chantiers liés au développement commercial des services à destination des entreprises et des territoires sont au cœur des réflexions.

Altitude Infra THD propose une gamme de services complète, conçue de manière à satisfaire différents objectifs :

- Permettre la réponse à l'ensemble des usages en télécommunications fixes sur un territoire
- Être en mesure de proposer des alternatives aux différentes offres Haut Débit, dans le cadre de la bascule technologique vers le Très Haut Débit
- Répondre, tant sur un plan technique qu'un plan tarifaire, aux besoins des différentes typologies opérateurs (nationaux, locaux, alternatifs, spécialisés)
- Être et demeurer compétitif afin de contribuer efficacement à la stimulation du marché sur les territoires desservis
- Assurer un mode de gestion industriel de ses services, afin de simplifier et de fluidifier les processus opérationnels entre opérateurs d'infrastructures et opérateurs de services

Dans le cadre de cette stratégie, Altitude Infra THD met à disposition des opérateurs plusieurs types de services adaptés aux contraintes du marché, ceci afin de leur permettre de vendre des services aux usagers finaux, de favoriser leur implantation sur votre territoire et ainsi de développer l'offre de services haut-débit sur ce territoire.

Une veille technique et tarifaire est réalisée constamment, afin de s'assurer de la compétitivité des services proposés. De plus, un regard attentif est porté sur la compatibilité des offres proposées avec le cadre réglementaire.

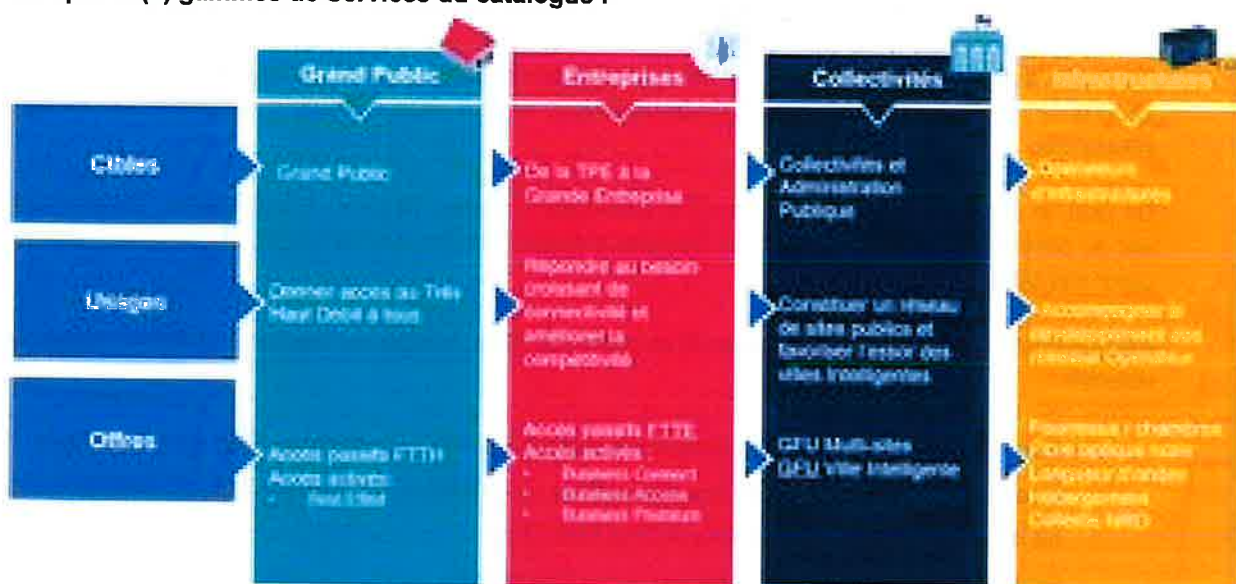
Le service Marketing est donc force de proposition pour contribuer à l'évolution du catalogue de services proposé sur votre Réseau.

#### 4.1.1.2 Le catalogue de services

Le catalogue de service est basé sur 4 grands piliers et se tourne vers les usages :

- Gamme « **Grand Public** » : permet de proposer des offres passives ou actives sur le réseau BLOM selon les modalités et volontés des opérateurs
- Gamme « **Entreprise** » : cible et répond aux besoins des TPE jusqu'à la grande Entreprise
- Gamme « **Collectivité** » : permet de constituer un réseau de sites publics et qui anticipe l'essor des villes intelligentes
- Gamme « **Infrastructure** » : vise à répondre aux besoins propres des opérateurs afin d'établir leurs réseaux de collecte, d'interconnexions et d'hébergement

Les quatre (4) gammes de Services du catalogue :



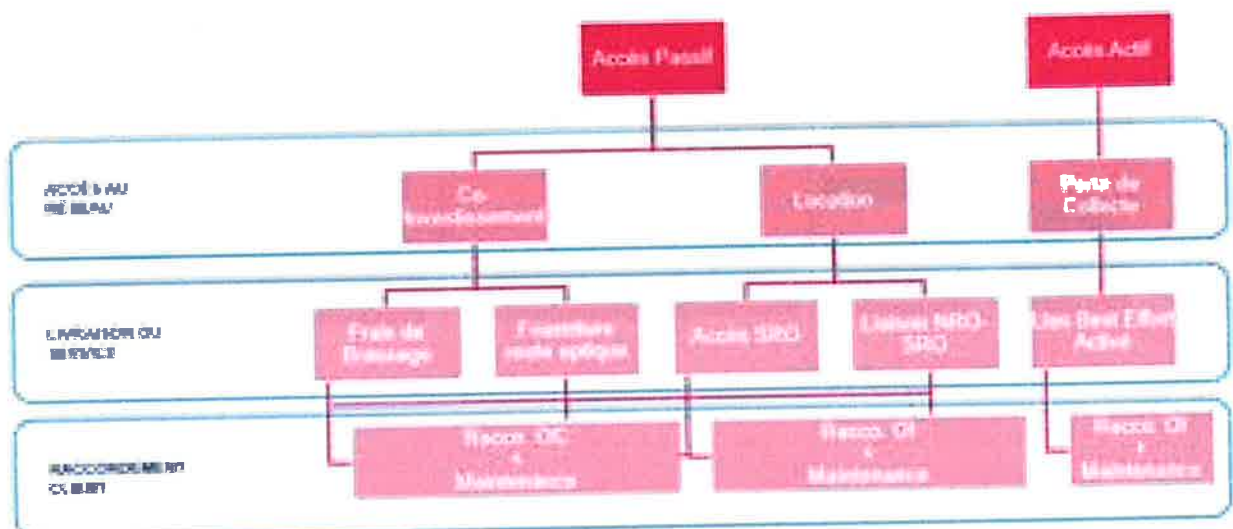
##### 4.1.1.2.1 Gamme Grand Public

Cette gamme a été développée pour les réseaux FTTH, elle n'est pas disponible sur le réseau FTTO « TPM Très Haut Débit ». Néanmoins, nous vous la présentons à titre d'information.

Sur la gamme « Grand Public », les services marketing et commercial ont notamment travaillé sur cette année 2021 à réviser leur offre d'accès FttH passif afin de répondre au mieux aux différentes demandes des OCEN et de l'autorité de régulation et ainsi proposer une offre d'accès durable et équilibrée pour l'ensemble des OCEN.

L'offre FttH activée n'a quant à elle pas subi de modification majeure mais reste constamment analysée pour anticiper des évolutions du marché.



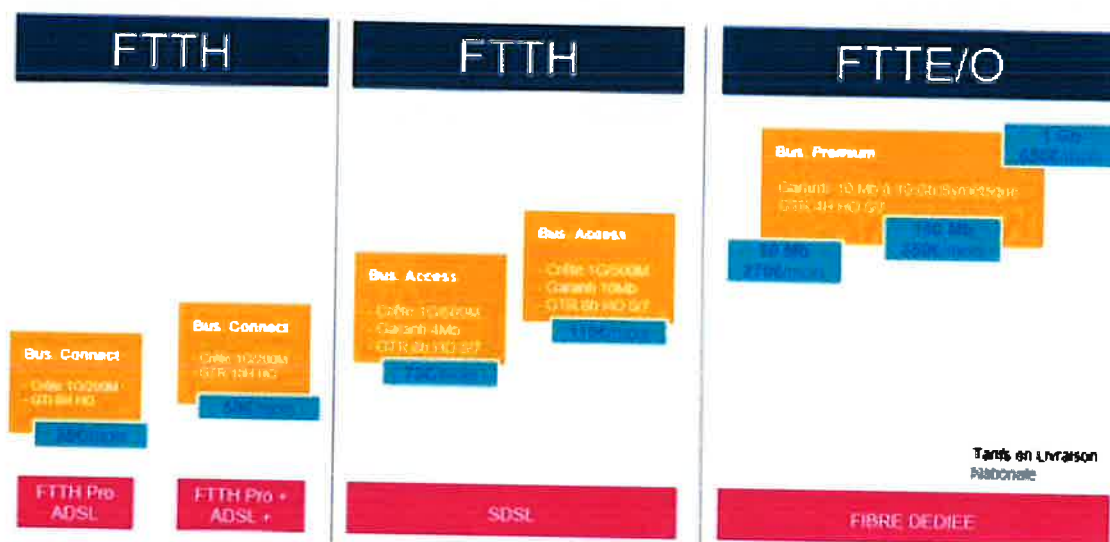




#### 4.1.1.2.2 Gamme Entreprise

Cette gamme a été développée pour les réseaux FTTH et FTTO. Seule l'offre de « fibre dédiée activée » baptisée BUSINESS PREMIUM est disponible sur le réseau FTTO « TPM Très Haut Débit ».

La gamme « Entreprise » activée en vigueur depuis plusieurs années a pour sa part été redynamisée dans son ensemble. Un groupe de travail a permis de repenser les services mis à disposition des opérateurs et ainsi leur offrir des produits plus attractifs. La gamme Business Activé CAP (Business Connect, Business Access, Business Premium) permet d'offrir une solution adaptée à chaque segment du marché (TPE, PME, Grandes Entreprises) avec des liens de types FTTH/FTTE/FTTO activés en réponse notamment à des accès cuivre proposés sur le bas et le milieu du Marché.



#### 4.1.1.2.3 Gamme Collectivité

La gamme que nous vous présentons ci-dessous à titre d'information a été développée pour les réseaux FTTH maillés en étoile NRO/SRO. Sur le réseau FTTO « TPM Très Haut Débit », l'offre GFU reste l'offre « sur mesure » (point à point) proposée aux Collectivités depuis le lancement de la DSP.

Cette gamme regroupe l'ensemble des services permettant de constituer des réseaux de sites publics ou d'équipement publics, premiers pas vers la « Smart City ».

Elle contient deux offres de services destinées à des Groupes Fermés d'Utilisateurs (G.F.U) et construites pour favoriser les budgets d'investissements plutôt que de fonctionnement grâce à son modèle de tarification en I.R.U.

Proposées sur une base d'accès passif, des options d'activation des accès sont également disponibles au catalogue.

##### Structure de la gamme Collectivité :



##### Schématisation des offres de la gamme Collectivité :



Nous avons travaillé en 2021 à améliorer les process en lien avec la distribution de ces offres, former nos équipes, sensibiliser les publics cibles et engager la diversification de nos équipements installés.

#### 4.1.1.2.4 Gamme Infrastructure

Cette gamme propose des services largement différenciés, afin de permettre de répondre aux principaux besoins de développement des Opérateurs.

Ainsi le catalogue de services propose entre autres des offres, telles que des accès en Fibre Optique Noire (en location ou en IRU), de l'hébergement d'équipements en local technique (type NRO), une offre de Collecte Activée au NRO ou la délivrance de liens WDM.

## 4.1.2 Relations opérateurs

### 4.1.2.1 Relations opérateurs – Professionnel

#### Les missions

La Relation Opérateurs Professionnels constitue le point d'entrée pour le référencement et l'animation des opérateurs de services Pros sur l'ensemble de nos réseaux. De manière nationale et centralisée, ce positionnement a pour but d'étendre « naturellement » les accords de commercialisation d'une plaque à une autre, au profit d'un lancement commercial rapide et d'une offre riche et variée.

Constituée de deux Responsables des Relations Opérateurs Professionnels, d'un ingénieur Avant-Vente National destiné à épauler nos partenaires, disposant du support d'un Responsable Marketing Opérationnel en charge du développement d'outils commerciaux et d'une Responsable en charge de la Communication Locale, ainsi que d'une Assistante, elle a pour but :

- D'initialiser les relations avec l'ensemble des opérateurs et d'en référencer de nouveaux
- De piloter l'ensemble des démarches (administratives, contractuelles, techniques, SI) nécessaires à l'initialisation d'un partenariat commercial
- De mettre en relation les interlocuteurs locaux de chaque opérateur avec les membres de la société ad hoc
- De définir des plans d'actions commerciaux en lien avec les Usagers
- De faire la passerelle entre les opérateurs et l'ensemble des services opérationnels de l'entreprise qui est amené à collaborer avec ces usagers (Administration des ventes, production, exploitation, ingénierie, systèmes d'informations)
- D'animer la relation commerciale à l'échelle nationale et de fournir les outils nécessaires au déploiement commercial et de répondre aux interrogations des Usagers Pro et Collectivités

La gestion des Opérateurs Commerciaux adressant le marché pro est prise en charge par le service Divop Pro de la société mère. Le Marché Professionnel répond à des contraintes d'industrialisation croissantes à mesure du développement des offres professionnelles sur les infrastructures FttH (Business Connect et Business Access notamment), tout en nécessitant une relation rapprochée afin d'adresser au mieux les demandes de services émanant des acteurs publics et des entreprises du territoire en particulier dans un réseau FTTO comme le Réseau TPM Très Haut Débit qui ne propose que de la Fibre Dédiée et notre offre Business Premium.

De manière générale, l'animation des plus de 100 Opérateurs Commerciaux B to B référencés chez Altitude Infra s'articule de la manière suivante :

- Les Opérateurs Commerciaux nationaux sont animés au niveau national en ce qui concerne leur siège et au niveau local en ce qui concerne les agences
- Les Opérateurs Commerciaux Locaux sont animés directement au niveau local

Afin de satisfaire aux exigences des Usagers finaux, le rôle du Délégataire est de créer une relation de partenariat constructive avec les opérateurs de services, les Usagers.

La mission de la Relation Opérateurs Pro consiste non seulement à animer les Opérateurs Commerciaux déjà usagers des réseaux opérés par la maison-mère mais également d'en recruter de nouveaux afin de renforcer l'animation commerciale. Cette animation a aussi fait l'objet d'une promotion sur le quatrième trimestre de l'année pour dynamiser les ventes de Business Premium.

A ce titre, au niveau national, 2021 a vu l'officialisation de partenariats prometteurs avec des sociétés comme Kosc, Hexatel et NXO qui ont vocation à travailler sur tous les réseaux.

Parmi les plus de 100 Opérateurs Commerciaux B to B référencés, un certain nombre d'entre eux sont des opérateurs d'opérateurs, qui permettent donc à des entreprises de taille plus modeste de proposer des services opérés, à valeur ajoutée, le plus souvent en marque blanche, sur nos réseaux.

Grâce à ces offres en marque blanche, ce sont plusieurs centaines d'entreprises de services informatiques locales, d'opérateurs ou d'intégrateurs locaux, qui commercialisent les offres Pro sur les territoires qui nous sont confiés.

Pour cela, nos équipes travaillent au quotidien pour établir et entretenir des relations fortes avec les opérateurs, basées sur les principes suivants :

- La neutralité, afin de garantir un climat de saine concurrence entre les opérateurs
- La fiabilité et le respect de nos engagements, passant par une exigence de qualité d'exploitation et de conception
- L'évolutivité de nos services, dans le but de répondre constamment aux besoins du marché et d'autoriser le développement des usages de demain
- La compétitivité de nos tarifs, gage d'une accessibilité des services pour les clients finaux et donc de compétitivité des entreprises
- L'écoute, permettant d'entretenir une relation commerciale de confiance avec nos interlocuteurs
- La réactivité et la disponibilité, pour garantir sur le long terme la satisfaction de nos Usagers

## Les faits marquants 2021

2021 a été une nouvelle année riche en événements pour la Relation Opérateurs Pros. En effet, l'équipe s'est agrandie et structurée dans le but d'accompagner la croissance de l'activité Pro.

De nouvelles offres promotionnelles ont été proposées à nos partenaires, afin de garantir un tarif toujours attractif sur toutes nos offres Pros, pour dynamiser les ventes des gros débits Business Premium et favoriser une plus grande présence des opérateurs nationaux et régionaux sur tous nos réseaux.

Toujours dans la volonté de gagner en efficacité, 2021 aura été une année où l'activité avant-vente a beaucoup progressé, notamment via le développement d'outils à disposition des Responsables de Développement Commercial.

Par ailleurs, dans l'optique de garder en permanence le lien avec nos partenaires usagers du réseau, une Feuille de Route est envoyée régulièrement à tous les partenaires Pros de la maison-mère, afin de les tenir au courant des évolutions du réseau, des processus, des actualités des offres et des marchés.



**A fin 2021, 29 opérateurs professionnels sont partenaires du réseau TPM Très Haut Débit :**

Retrouvez à jour et en temps réel leurs informations ici :

<https://www.tpm-thd.fr/le-reseau-tpm-thd/operateurs/>

## NOS PARTENAIRES OPÉRATEURS DE SERVICES PRO



### Un véritable R.I.P.

Ainsi, THD83 joue pleinement son rôle de promoteur du Réseau d'Initiative Publique TPM Très Haut Débit :

- En ayant su convaincre des opérateurs et F.A.I. de toutes tailles de développer leurs activités dans notre territoire, via les capacités du réseau TPM Très Haut Débit et l'implication des équipes THD83
- En ouvrant le marché à la concurrence par la qualité de services autant que par les prix, pour les entreprises et collectivités de la Métropole TPM
- En accompagnant chaque opérateur partenaire par une démarche individualisée pour valoriser les forces de chacun
- En poursuivant nos démarches prospectives en local, en région et au national, avec l'appui de la Direction « Marketing & Commerciale » d'Altitude Infra, pour attirer et convaincre d'autres opérateurs des intérêts de notre réseau et du potentiel de notre territoire
- En suivant le positionnement et l'activité réelle de chaque opérateur sur le territoire TPM afin de focaliser notre énergie pour accompagner ceux qui œuvrent pour le développement numérique du territoire



## FOCUS sur les opérateurs les plus actifs sur le réseau TPM Très Haut Débit en 2021

Comme convenu avec TPM et les opérateurs officiels du réseau TPM Très Haut Débit, les informations relevant de la confidentialité commerciale ne seront pas détaillées dans ce rapport annuel mais lors du prochain Comité de Pilotage de la DSP.



Opérateur national de Services Hébergés, Adista s'est affirmé comme le spécialiste des services informatiques et télécoms destinés aux entreprises et aux collectivités sur les réseaux très haut débit. La pertinence de l'entreprise réside dans sa capacité unique à associer les savoir-faire d'hébergeur informatique, d'opérateur télécoms, de l'intégration de systèmes et du développement applicatif et web. Adista propose à ses clients une vision nouvelle du Système d'Information, innovante et maîtrisée de bout en bout.

Site internet : <http://www.adista.fr/>

### Faits marquants 2021 :

- Nous constatons un manque de résultat sur l'année 2021, ceci s'explique par l'absence du commercial référent
- ADISTA se heurte toujours à la concurrence et à la forte présence « physique/commerciale » des autres opérateurs présents localement
- Arrivée d'une Responsable Régionale des Ventes Méditerranée pour accompagner les commerciaux
- En prévision pour 2022 le recrutement d'un ingénieur commercial sur notre territoire



ALCATRAZ IT est un opérateur basé à Toulon, rencontré en avril 2012 après la signature officielle de la DSP. Ses dirigeants, présents sur site, nous ont rapidement confirmé vouloir jouer un rôle majeur dans le déploiement du réseau TPM Très Haut Débit en proposant systématiquement et uniquement de la fibre optique TPM Très Haut Débit, y compris aux entreprises de petites et moyennes tailles connectées en ADSL/SDSL.

Site internet : <http://www.alcatraz.fr/>

### Faits marquants 2021 :

- Une équipe de 4 personnes est aujourd'hui dédiée au réseau TPM Très Haut Débit
- ALCATRAZ IT reste l'opérateur n°1 du réseau en prises de commandes cumulées depuis 2013 et en prises de commandes spécifiques en 2021. Sur l'année 2021, 32 bons de commande qui représentent 35% des ventes totales. ALCATRAZ IT maintient sa performance de 2020
- On note qu'Alcatraz IT a mené une politique de fidélisation de ses clients avec 18 renouvellements de commande sur le réseau TPM Très Haut Débit



Nous sommes en relation avec la Direction Régionale et les équipes commerciales de BOUYGTEL Région Sud depuis 2014. Souhaitant affirmer une position forte sur l'aire toulonnaise, BOUYGTEL a très rapidement déclaré ses intentions d'utiliser au maximum le réseau TPM Très Haut Débit sur tous les secteurs de TPM où ils n'ont pas de fibre optique en propre.

Site internet : <http://www.bouyguestelecom-entreprises.fr>

**Faits marquants 2021 :**

- Seul OCEN à utiliser pleinement le réseau TPM Très Haut Débit dans la Métropole, en particulier avec 4 distributeurs et deux commerciaux en vente directe dédiés
- Avec 18 bons de commande, BOUYGUES TELECOM maintient le même niveau de performance qu'en 2020 et reste à la deuxième place dans le parc client THD83 avec 69 clients
- Point de vigilance : BOUYGUES TELECOM a commencé à déployer fortement son réseau en propre sur notre territoire



LINKT, opérateur national avec une équipe commerciale Région Sud basée à Aix-en-Provence, souhaite affirmer une position forte sur l'aire Toulonnaise et déclare ses intentions d'utiliser le réseau TPM Très Haut Débit à 100%.

Site internet : <https://www.linkt.fr>

**Faits marquants 2021 :**

- LINKT poursuit sa progression des ventes sur 2021 en doublant son nombre de commande passant de 9 à 18 notamment grâce à une forte implication locale renforcée dans l'écosystème



Unyc est un opérateur national qui s'organise autour d'une vente directe et d'un réseau de plus de 300 partenaires couvrant l'intégralité du territoire national. Depuis 2020, Unyc accentue une politique de développement sur notre réseau en recrutant de nouveaux partenaires SSII à qui Unyc propose une solution « fibre dédiée locale » avec le réseau TPM Très Haut Débit.

Site internet : <https://www.unyc.io/>

**Faits marquants 2021 :**

- Unyc maintient son parc client et compte à fin 2021, 23 clients sur le réseau TPM Très Haut Débit
- Recrutement de nouveaux partenaires sur la fin de l'année 2021 avec pour objectif de booter les ventes sur l'année 2022

## Relations / Services aux Collectivités

Une des particularités du réseau TPM Très Haut Débit est qu'une partie de ses offres (Fibre Noire en location et/ou en IRU) peut être commercialisée par THD83 directement aux collectivités et aux institutions depuis 2011.

En effet, une collectivité ou une institution qui souhaite créer un Groupement Fermé d'Utilisateurs (GFU) peut contracter auprès de THD83 une offre d'interconnexions de plusieurs sites en Fibre Noire.

- THD83 propose alors la même offre aux collectivités et institutions qu'aux opérateurs télécoms (même tarification, mêmes services)
- En contractualisant directement avec THD83, la Collectivité/Institution signe les mêmes contrats qu'un opérateur télécom et devient ainsi opérateur de son propre réseau privé de Fibre Noire

Pour accompagner les collectivités dans leur volonté de plus en plus grande de maîtriser techniquement leur réseau fermé (inter-sites) en phase avec la réduction des coûts nécessaire pour équilibrer leurs budgets, c'est un **département/pôle de « Services aux collectivités »** que THD83 a développé ces dernières années.

Ainsi, à fin 2021 : nous accompagnons **16 collectivités/institutions** dans le développement de « services numériques » de **53 de leurs directions/services** à partir de Fibres Optiques Noires du Réseau TPM Très Haut Débit.



Ces partenaires opèrent leur GFU eux-mêmes ou avec des prestataires SSII :

- 441 sites publics raccordés en Fibres Noires

THD83 maintient en GTR 8H HNO :

- 1031 km de fibres optiques noires dédiées à ces GFU

**Comme convenu avec TPM, les informations détaillées de chaque projet seront présentées lors du prochain Comité de Pilotage de la DSP.**

De par ces volumes, le partenariat public/privé entre THD83 et les opérateurs collectivités/institutions de GFU s'inscrit comme **un modèle unique en France au cœur de la stratégie « Ville Intelligente » / Smart City.**

De par l'importance de ces projets pour chaque partenaire GFU afin de développer leurs usages du numérique en THD tout en réduisant leurs coûts de fonctionnement, THD83 est devenu un partenaire stratégique (direct) de toutes les collectivités/institutions du territoire TPM pour le développement de solutions d'infrastructures THD pérennes et à forte valeur ajoutée.

Enfin, on notera que ces liens souscrits pour le raccordement de sites publics en FON viennent logiquement modifier les attentes de liaisons activées dans le plan d'affaires de THD83.

Plan d'affaires qui est réévalué chaque année :

- Moins de liaisons activées = moins de récurrent à terme
- Plus de Fibres Noires en IRU = plus de trésorerie nous permettant de proposer des offres spéciales aux opérateurs, de développer/tester de nouvelles solutions, offres sur-mesure et d'anticiper les extensions du réseau TPM THD.



## Cotations réalisées et offres sur mesure

Le nombre de cotations réalisées et le nombre d'études d'offres sur mesure sont 2 indicateurs importants de la vitalité de notre réseau et de son appétence pour nos partenaires.

Nous les classons en 3 catégories :

1. Demandes d'éligibilité « en masse » faites au service national des Cotations d'Altitude Infra

En 2021, ce service a répondu à **85 demandes d'opérateurs nationaux** avec au moins 2 sites dans deux territoires/DSP différentes et au moins un site présent dans le territoire de TPM.

2. Demandes d'éligibilité spécifique dans le territoire TPM faites au service « Relation Opérateurs » de THD83

En 2021, notre Responsable du Développement Commercial THD83 a répondu et suivi en moyenne 20 nouveaux dossiers/demandes par mois et globalement **250 dossiers** sur l'année, dont 10% non éligible principalement car les bâtiments visés étaient hors périmètre TPM. A noter que grâce au maillage du réseau TPM Très Haut Débit année après année, chaque demande de cotation faite en 2021 pour un bâtiment professionnel situé dans le périmètre de la Métropole a reçu une réponse/retour positif d'éligibilité, parfois avec travaux importants et raccordement long mais **toutes les entreprises du territoire situées dans un bâtiment dédié/professionnel sont à fin 2021 éligibles au réseau TPM Très Haut Débit.**

3. Offre sur mesure

Qu'il s'agisse d'études de solutions pour les opérateurs PRO ou pour les collectivités, le « sur-mesure » a toujours été une volonté affirmée de THD83 : s'adapter au maximum aux besoins de nos clients et de leurs clients/usagers tout en conservant nos standards. Ainsi, en phase avec le volume de demandes passées et pour anticiper les demandes à venir, nous avons poursuivi en 2021 l'organisation à deux niveaux mise en place en 2019 :

- Un service national, le « Comité OMS » qui étudie en moyenne 3 de nos demandes par mois ; en particulier des problématiques très précises/complexes d'opérateurs souhaitant des débits très élevés (5 à 10G par lien) et/ou des boucles physiques sécurisées sur la BLOD mais aussi sur la collecte régionale/nationale, ou encore des spécificités de L2L et de QOS.
- Le département local « Service aux collectivités » qui étudie toutes les demandes d'extensions et/ou de nouveaux GFU à créer ; chaque étude étant une offre sur mesure liée aux spécificités techniques, financières et géographiques/positions des sites et des liens. Ainsi 50 études ont été réalisées en 2021 par ce service.

Enfin, notre capacité de répondre par des « offres sur mesure » a pris beaucoup d'importance dans nos relations avec nos partenaires opérateurs et collectivités. Aussi, il a été décidé en 2020 de créer un LABORATOIRE DES SOLUTIONS PRO chez THD83 ; afin qu'aucun projet ne soit oublié même s'il est en marge de notre développement principal ; et qu'en réponse aux enjeux de nos partenaires toutes les solutions possibles soient étudiées.



#### 4.1.2.2 Perceptives 2022

### Relation Opérateurs Nationaux

Le marché du BtoB est de plus en plus concurrentiel, que ce soit sur les infrastructures ou sur les opérateurs de service.

Ainsi, les opérateurs nationaux continuent de déployer leur réseau en propre (extension naturelle par capillarité, extension liée à la 5G), et de nombreux opérateurs d'Infrastructure déploient des réseaux sur tout ou partie de nos territoires.

L'un des enjeux sera donc de disposer d'offres compétitives pour nos partenaires et continuer avec eux la pénétration du marché pro.

En 2021 l'arrivée de Kosc a permis de dynamiser le business pro en permettant à de nouveaux opérateurs de commercialiser sur nos réseaux par leur intermédiaire. De nouveaux opérateurs, dont des internationaux, sont attendus pour 2022 afin de continuer la croissance amorcée en 2021 (plus du double de commandes vs 2020 au national).

### Relation Opérateurs et Représentants/Distributeurs locaux

Depuis 2012 une dynamique relationnelle et commerciale locale a toujours été au cœur de la promotion et du développement du réseau TPM Très Haut Débit. C'est en nouant des relations privilégiées avec les décideurs locaux, en réalisant des événements, des accompagnements terrain et des formations régulières avec nos partenaires opérateurs présents et actifs sur le réseau que nous gagnons régulièrement des parts de marché et fidélisons nos clients.

Pour garder le même niveau d'exigence et rester le partenaire incontournable des opérateurs de services PRO présents dans la Métropole, nous nous sommes fixés 3 grands objectifs pour l'année 2022 :

1. Permettre aux plus dynamiques de nos partenaires d'intégrer le « Club des Partenaires Principaux » du réseau TPM Très Haut Débit, tout en créant une différence entre les entreprises qui sont « apporteurs d'affaires » et les Opérateurs qui sont directement impliqués dans le développement de notre DSP
2. Le rôle des « grossistes » étant de plus en plus important, continuer de nouer des relations de proximité et de confiance avec tout prestataire informatique ou société de communication travaillant sur le bassin OUEST VAR
3. Poursuivre nos études « sur-mesure » pour répondre aux besoins d'un maximum d'entreprises du territoire, quelle que soit leur taille, pour les orienter au mieux vers un partenaire et un service adapté

### Relations/Services aux Collectivités

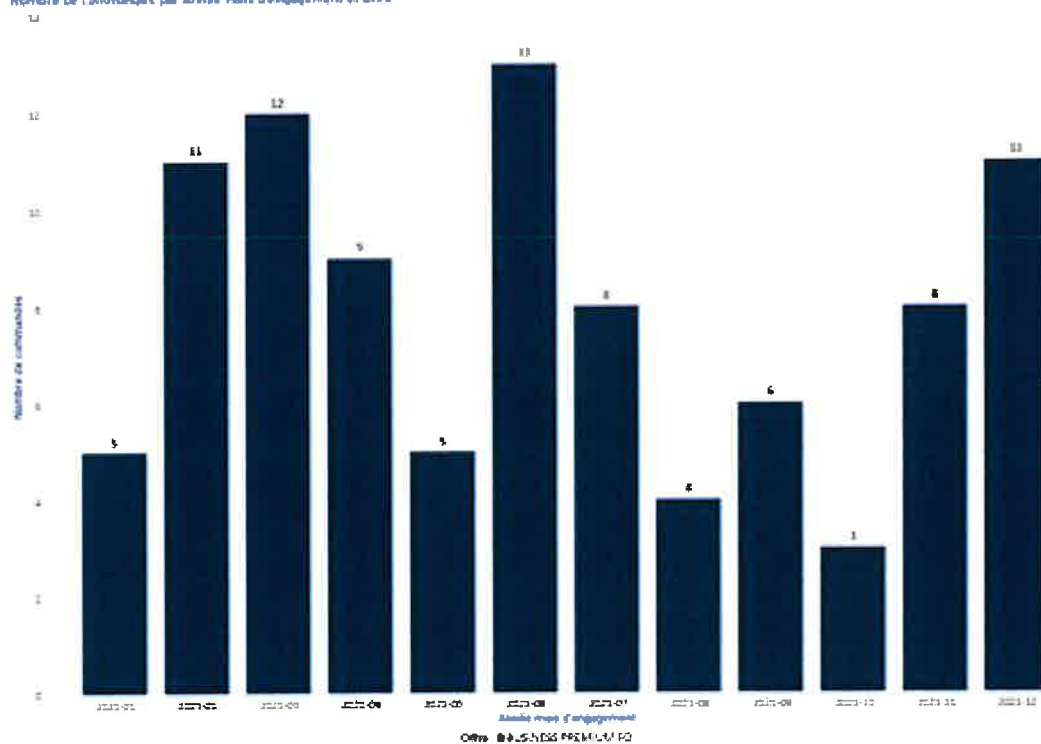
- Poursuivre le développement des Projets Thématiques (par Direction/Services) et lier les « Etudes d'extensions Métropole » à un AUDIT des évolutions « Usages GFU » et besoins des communes actuelles
- Elargir les études aux collectivités/institutions qui ne sont pas encore clientes de THD83
- Créer un portfolio des usages GFU & Smart Métropole

### 4.1.3 Administration des ventes

#### 4.1.3.1 Offres à destination des Entreprises

##### 4.1.3.1.1 Suivi des Commandes PRO

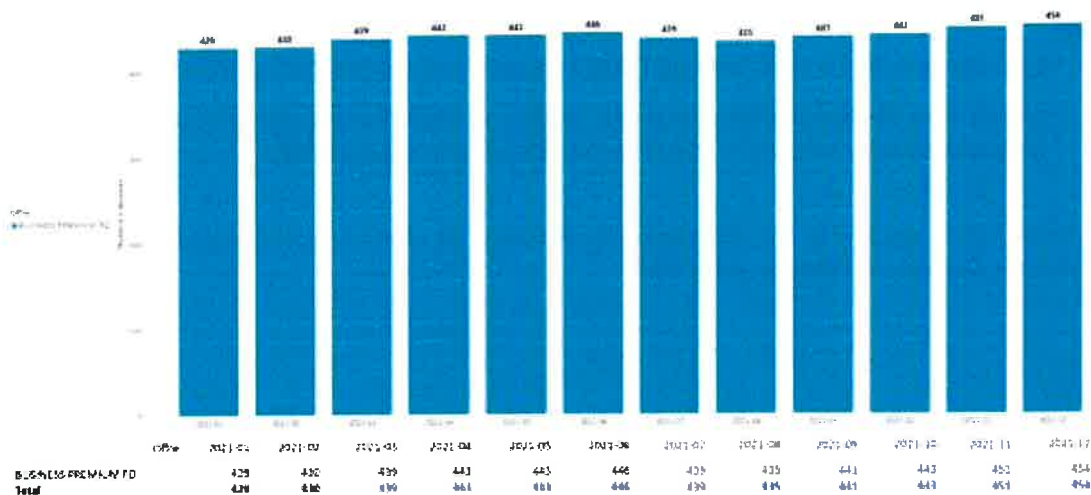
Nombre de commandes par Année sans engagement et Offre



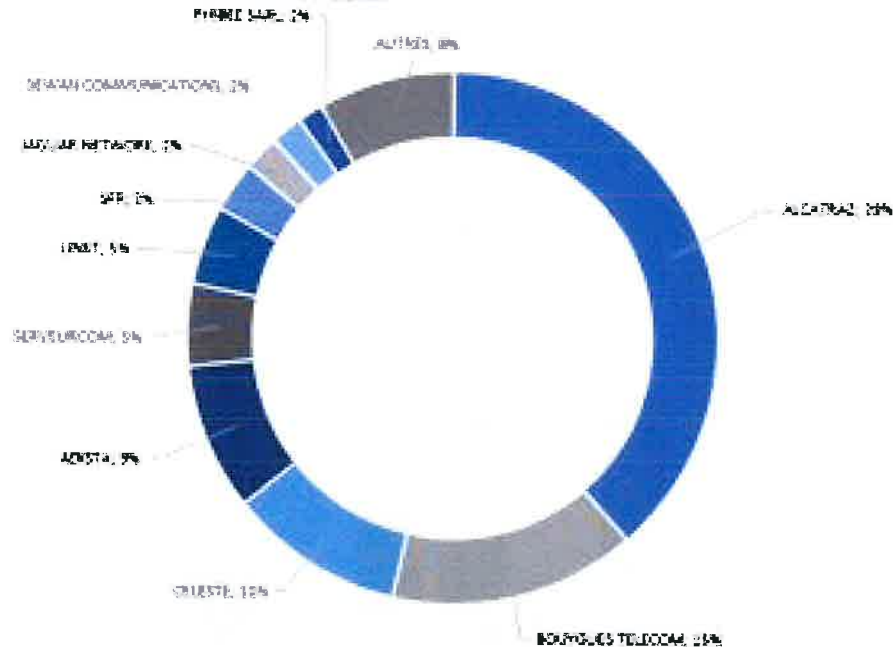
##### 4.1.3.1.2 Suivi du parc client PRO

Client  
Total

État du Parc Client Offres CAP - Gamme Pro



Part de marché des opérateurs commerciaux  
Parc client à la fin de l'exercice Produit Premium



#### 4.1.3.2 Offre de la gamme Infrastructure

En fin 2021, voici les principaux indicateurs concernant le Développement du « Services Infra Opérateurs » de THD83 :

- Nous accompagnons 5 opérateurs dans le développement de leurs infrastructures à partir de Fibres Optiques Noires du Réseau TPM Très Haut Débit
- 42 sites opérateurs (en GTR 8H HNO) raccordés en Fibres Noires

A noter :

- Le Catalogue de Services Infra de THD83 n'a pas évolué entre 2020 et 2021
- L'audit et le développement d'un cadre de gestion des infrastructures d'accueil mobilisées et mobilisables pour le réseau TPM Très Haut Débit sera lancé en 2022

**Comme convenu avec TPM, les informations détaillées de chaque projet seront présentées lors du prochain Comité de Pilotage de la DSP.**

#### 4.1.3.3 Offre de la gamme Collectivité

En fin 2021, voici les principaux indicateurs concernant le Développement des Services aux Collectivités :

- Nous accompagnons 16 collectivités/institutions dans le développement de "services numériques" de 53 de leurs directions/services à partir de Fibres Optiques Noires du Réseau TPM Très Haut Débit
- Une synthèse de notre Relation est présentée dans le chapitre « Relations / Services aux collectivités »
- Le Catalogue de Services à destination des Collectivités n'a pas évolué entre 2020 et 2021

Ces partenaires opèrent leur GFU eux-mêmes ou avec des prestataires SSII :

- **441 sites publics raccordés** en Fibres Noires

THD83 maintient en GTR 8H HNO :

- **1031 km de fibres optiques** noires dédiées à ces GFU

**Comme convenu avec TPM, les informations détaillées de chaque projet seront présentées lors du prochain Comité de Pilotage de la DSP.**

#### 4.1.4 Volume facturé

**Comme convenu avec TPM, les informations détaillées de facturation seront présentées lors du prochain Comité de Pilotage de la DSP.**

## 4.2 Communication

### 4.2.1 Organisation et missions

Chaque Délégation de Service Public dispose d'un référent local chargé de la gestion du réseau, en relation directe avec la Chargée de communication du siège.

Il est crucial de mettre en œuvre une communication cohérente afin de favoriser une commercialisation des prises sur les locaux éligibles. Nous privilégions les actions de proximité permettant d'aller à la rencontre de prospects et répondre au plus proche, à leurs besoins.

Chez THD83, pour la promotion du réseau TPM Très Haut Débit une organisation spécifique a été décidée avec le délégant dès le début de la DSP pour privilégier/développer l'emploi local direct (Assistante de Direction avec une mission de Guichet d'entrée et de Promotion/Communication TPM Très Haut Débit ; plus alternants selon les missions/besoins) et indirect (Prestataires de services locaux en stratégie/campagne de communication, tout comme en développement de supports PRINT et hors PRINT/WEB/MULTIMEDIA pour toute action spécifique à la DSP).

### 4.2.2 Actions de communication - Manifestations spécifiques

- **Un site internet**

Aux couleurs du réseau, le site internet offre aujourd'hui une interface, moderne et interactive ; où chaque usager peut s'informer de façon clair et rapide sur le projet, les événements et les rendez-vous à ne pas manquer. Cette plateforme responsive permet de se renseigner sur les opérateurs de services actifs sur le réseau.

L'utilisation des réseaux sociaux professionnels permet de compléter le rôle du site Internet, ainsi un fil d'actualité a été ajouté.



Ce site doit être enrichi en 2022 d'un nouvel outil d'éligibilité pour les entreprises.

Dans cette attente, toute entreprise peut faire une demande d'éligibilité auprès de nos services.

- **Supports de communication**

Qu'ils soient de nature purement commerciale ou davantage à but pédagogique, des supports de présentation sont conçus, en respectant toujours la charte graphique instaurée. Ils sont destinés exclusivement à notre cible professionnelle. Ces supports sont ainsi disponibles lors de salons ou réunions d'information, ou bien entendu transmis lors de rendez-vous.



## • Relations presse



Les relations presse sont également un très bon moyen de relayer les actualités phares du réseau via des médias essentiellement locaux. THD83 via sa société mère, Altitude Infra, travaille en collaboration avec une attachée presse qui gère les relations avec les journalistes locaux exerçant sur les DSP exploitées et est donc chargée de développer la visibilité du projet vis-à-vis de la presse.

THD83 utilise également les insertions presse afin de faire la promotion du réseau. Nous avons sélectionné stratégiquement des magazines entreprises, connues sur le secteur. Notre réseau est ainsi mis en lumière sur plusieurs guides ; comme pour exemple les guides entreprises, des associations de zone d'activités.

Nous travaillons aussi avec la presse sectorielle pour faire connaître les intérêts d'un réseau de fibre PRO et les usages du Très Haut Débit par métier.

Par exemple, article sur la santé :

<https://www.tpbm-presse.com/toulon-provence-mediterranee-thd-83-prend-soin-du-secteur-sante-3863.html>

## • THD83, partenaire d'événements locaux

Pour mettre en œuvre une bonne communication, THD83 mène également plusieurs partenariats sur le territoire, qui ont des répercussions positives sur le réseau local.

Ainsi, chaque année, nous participons à de nombreux événements locaux, qu'ils soient organisés par le territoire ou par nos partenaires économiques locaux.

## Evénements majeurs de l'année 2021 :

**Gestion de crise Covid** mise en ligne d'un outil « cellule de veille » pour nos partenaires et pour les décideurs du réseau TPM Très Haut Débit. Moyen de démontrer la tenue de nos engagements et nos valeurs ajoutées (Maintien opérationnel des infrastructures, garanties de services, présence territoriale pour aider les écosystèmes).

<https://www.thd83-connect.com/>

**Le salon Var Up le 30 septembre 2021 ;**

- Stand exposant
- Relations écosystème
- Entreprises et Collectivités



Il est primordial pour nous de rester au cœur de l'écosystème de notre territoire, ainsi THD83 est partenaire de nombreuses associations d'entreprises. Ces partenariats nous permettent de participer à des événements majeurs, de créer de belles synergies, d'où ressortent de beaux projets fibre.

Durant l'année 2021, malgré le contexte de crise sanitaire, toute l'équipe locale de THD83 (incluant aussi bien la communication, le commerce, les études, la technique et la direction) s'est mobilisée pour être présente à toute manifestation quel que soit le format :

- Participation aux Visioconférences et Webinaires organisés par l'écosystème local
- Présence dans les associations d'entreprises
- Organisation d'événements nécessitant des connexions THD en fibre optique
- Sponsoring/Mécénat Clubs sportifs, Culture, Social



## 5 Rapport Administratif et Financier

### 5.1 Rapport juridique

#### 5.1.1 Préambule

La Convention de DSP (type concessif) a été signée le 1<sup>er</sup> octobre 2011 entre l'établissement public Toulon Provence Méditerranée et THD83 et est entrée en vigueur le 14 octobre 2011.

Aux termes de l'article 2 de la Convention de DSP la société THD83 Déléataire du service public, s'est vu confier l'établissement et l'exploitation du Réseau pour une durée de 20 années.

Le capital social du Déléataire est détenu à 100% par Alto.

Alto est une société holding créée dans le cadre du financement et du refinancement de six sociétés de projet (SPV) titulaires de contrat de délégation de service public relatif à la conception, au financement ainsi qu'à l'exploitation de réseaux de communications électroniques très haut débit. La société ALTO est actuellement détenue à 68 % par Altitude Infra THD et à 32 % par la Caisse des dépôts et consignations. Etablissement public français de premier plan et partenaire de long terme, la Caisse des dépôts et consignations assure, en qualité d'investisseur, une sécurité d'actionnariat de la société ALTO.

Les avenants signés depuis le début de l'exécution de la Convention de DSP sont présentés ci-après :

- **Avenant n°1** (2013) : Changement de dénomination sociale du Déléataire (NET 29 = THD83)
- **Avenant n°2** (2014) : Garantie à première demande, pénalités, renouvellement de la garantie à première demande (exploitation)
- **Avenant n°3** (2014) : Mise en place catalogue de services - mai 2013

#### 5.1.2 Inventaire des contrats passés sur la DSP

Un inventaire des contrats passés sur la DSP est joint en annexe 1 du présent rapport.

#### 5.1.3 Extrait K-bis

Un extrait K-bis conforme à la situation sociale à la date de clôture de l'exercice objet de ce rapport financier est joint en annexe 11.

#### 5.1.4 Assurances

Les attestations d'assurance suivantes sont jointes au présent rapport :

- L'attestation d'assurance responsabilité civile en annexe 12
- L'attestation d'assurance Bris de Machines en annexe 13

## 5.2 Financier

### 5.2.1 Préambule

Présentation de l'ensemble des résultats comptables et financiers obtenus par la société THD83 délégataire du contrat de DSP au cours de l'exercice 2021. Pour rappel :

- La convention de délégation de service public relatif au Réseau Très-Haut-Débit a pris effet en date du 20 Octobre 2011
- Document en annexe 14 : plaquette comptable (bilan, compte de résultat et annexes)

La société a retenu le principe d'un exercice calé sur l'année civile, commençant le 1er janvier et se clôturant le 31 décembre.

### 5.2.2 Faits Marquants

- Déploiement de réseau et extension du réseau :

Une densification du réseau THD a été opérée au cours de cette année 2021. Ainsi 20 kilomètres de réseau supplémentaires ont été intégrés dans le périmètre actuel de THD83 ; soit à fin 2021 ; près de 500 kilomètres de réseau en exploitation.

Malgré l'impact de la Covid-19 sur la disponibilité des équipes techniques, plus de 110 nouveaux sites/liens produits ont été déployés en 2021 dont 87 livrés en 2021.

- Activité commerciale :

Le parc de clients professionnels, passant par une offre activée d'un de nos 29 partenaires Opérateurs de services, a de nouveau progressé durant l'exercice 2021 : de 430 clients à fin 2020 à 454 à fin 2021, soit une nouvelle hausse de 6% comme entre 2019 et 2020. On note que les efforts de commercialisation (60 nouvelles commandes et 33 évolutions de services) sont essentiels pour poursuivre cette progression face à une concurrence, par les infrastructures et par les services, de plus en plus importante sur le territoire métropolitain de TPM.

L'activité avec les collectivités a généré plus de 1,1M€ de chiffre d'affaires dont 800 k€ d'abonnements récurrents. Au global, faisant exception d'un revenu exceptionnel de 150k€ en 2020 lié au lissage des IRU, le Chiffre d'Affaires Wholesale a ainsi progressé de 4% au cours de l'exercice.

- Crise Covid-19 :

La crise de la Covid-19 s'est poursuivie en 2021 dans tout le pays avec le maintien de certaines restrictions, dont un confinement du 9 avril au 9 mai. La stratégie de vaccination généralisée à l'ensemble du territoire dès la fin 2020 a permis de maintenir au maximum les activités de déploiement, d'exploitation et de commercialisation de la DSP.

L'année 2022 devrait voir la fin des restrictions et la reprise d'une activité quasiment normale.

### 5.2.3 Méthodologie & Hypothèses

Les comptes de l'exercice clos ont été élaborés et présentés conformément aux méthodes comptables en vigueur et aux principes du Plan Comptable Général 2014.

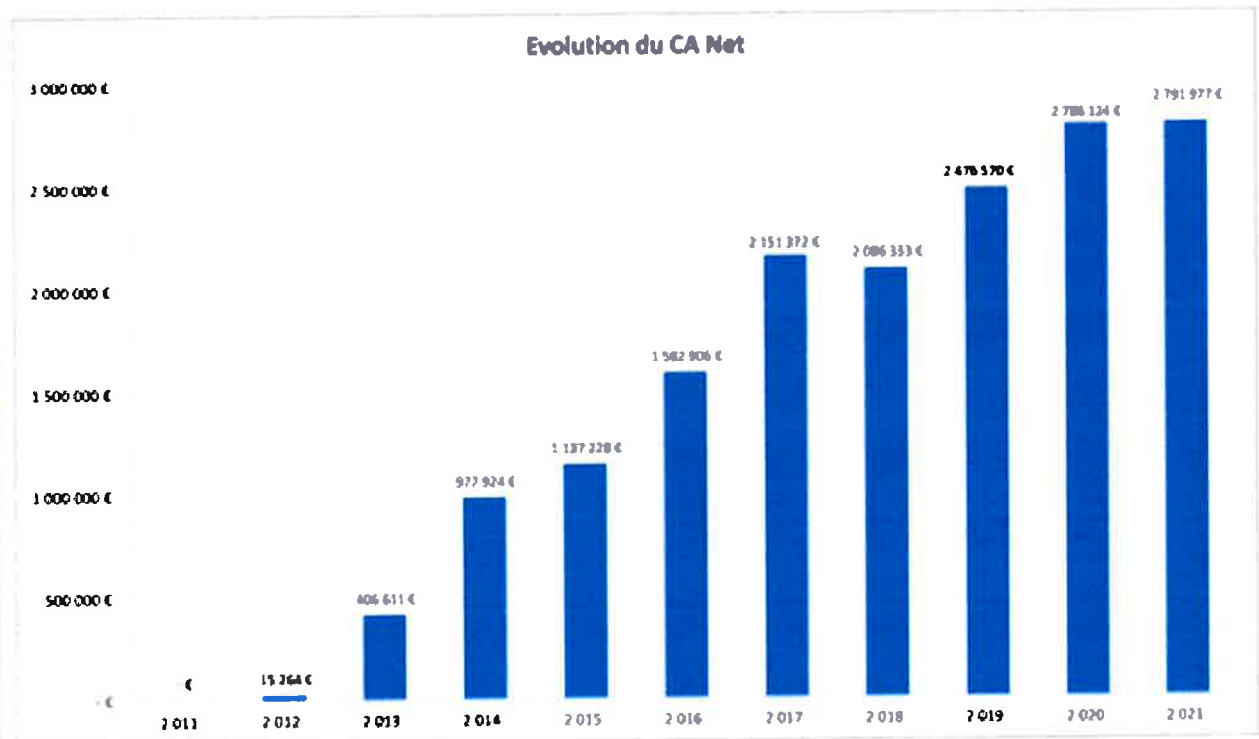
La méthode de base retenue pour l'évaluation des éléments inscrits en comptabilité est la méthode des coûts historiques.

Les immobilisations incorporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition tandis que les immobilisations corporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition selon l'avancement de la construction.

Les créances sont comptabilisées à leur coût historique. Une provision pour dépréciation est comptabilisée lorsqu'il existe un risque avéré de non-recouvrement de la créance.

Les subventions perçues de la collectivité sont reprises au compte de résultat chaque année au rythme des amortissements du réseau.

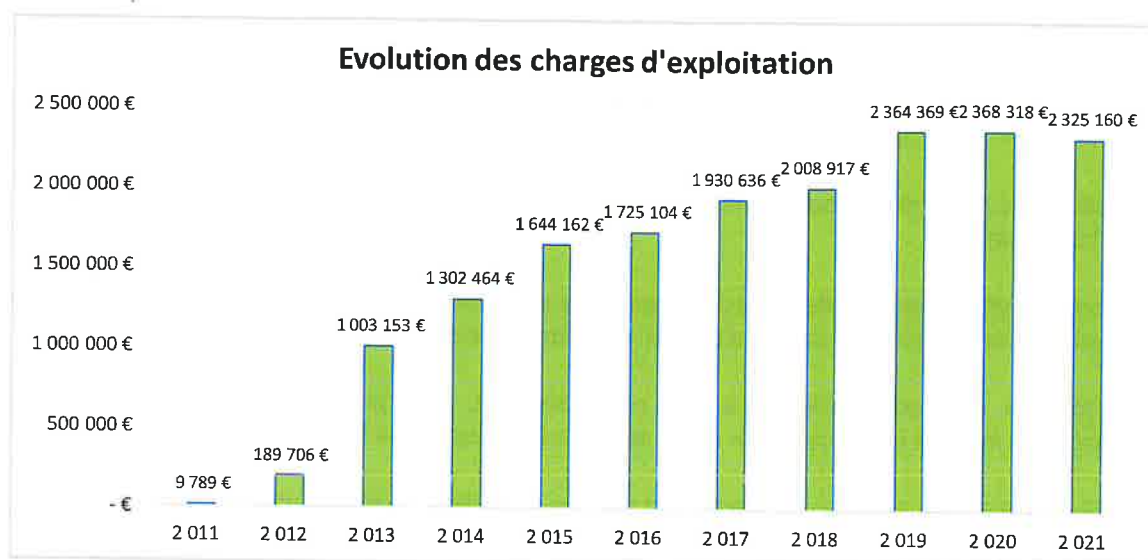
### 5.2.4 Indicateurs Financiers



□ Le chiffre d'affaires net généré tout au long de l'exercice 2021 est de 2 792 K€. Ce chiffre est en progression de 0,21% par rapport à l'exercice 2020. La progression a nettement ralenti comparé à celle de l'année dernière.

La décomposition et l'analyse de ces recettes d'exploitation sont précisées dans le paragraphe 5.2.8 du présent rapport.





Les charges d'exploitation de la société THD83 constatées au 31 décembre 2021 sont en légère baisse par rapport à celles de l'exercice 2020.

La décomposition et l'analyse des charges sont précisées dans le paragraphe 5.2.7 du présent rapport.

### 5.2.5 Comptes sociaux

L'ensemble des comptes au format normé (liasse Cerfa) est joint en annexe. Les comptes simplifiés sont présentés ci-après :

Compte de résultat simplifié										
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Chiffre d'affaires net	2 791 977 €	2 786 124 €	2 476 570 €	2 086 333 €	2 151 372 €	1 582 906 €	1 137 228 €	977 924 €	406 611 €	15 264 €
Subvention reprise au compte de résultat	325 905 €	325 905 €	325 905 €	325 905 €	325 905 €	325 905 €	352 709 €	328 260 €	251 035 €	- €
Autres produits	7 €	5 €	95 672 €	36 046 €	15 786 €	21 542 €	3 749 €	274 €	8 902 €	- €
<b>Produits d'exploitation</b>	<b>3 161 761 €</b>	<b>3 152 998 €</b>	<b>2 898 148 €</b>	<b>2 448 284 €</b>	<b>2 493 063 €</b>	<b>1 930 353 €</b>	<b>1 493 686 €</b>	<b>1 306 458 €</b>	<b>666 548 €</b>	<b>15 264 €</b>
Achats et charges externes	947 950 €	1 089 574 €	1 211 873 €	929 139 €	907 624 €	758 681 €	737 401 €	523 919 €	333 184 €	117 809 €
Impôts et taxes	17 813 €	30 605 €	16 370 €	10 930 €	8 644 €	4 446 €	3 190 €	2 583 €	3 601 €	2 463 €
Salaires, traitements et charges	453 182 €	313 206 €	315 144 €	296 247 €	257 139 €	243 251 €	178 253 €	171 750 €	174 459 €	68 175 €
Dotations aux amortissements et aux provisions	906 203 €	934 878 €	818 212 €	767 709 €	751 282 €	718 637 €	725 318 €	604 211 €	491 908 €	1 257 €
Autres charges	12 €	55 €	2 770 €	4 892 €	5 948 €	89 €	- €	1 €	1 €	2 €
<b>Charges d'exploitation</b>	<b>2 325 160 €</b>	<b>2 368 318 €</b>	<b>2 364 369 €</b>	<b>2 008 917 €</b>	<b>1 930 636 €</b>	<b>1 725 104 €</b>	<b>1 644 162 €</b>	<b>1 302 464 €</b>	<b>1 003 153 €</b>	<b>189 706 €</b>
<b>Résultat d'exploitation</b>	<b>836 602 €</b>	<b>784 679 €</b>	<b>533 779 €</b>	<b>439 367 €</b>	<b>562 426 €</b>	<b>205 248 €</b>	<b>150 477 €</b>	<b>3 994 €</b>	<b>336 605 €</b>	<b>174 442 €</b>
Produits financiers	5 €	56 €	10 423 €	4 821 €	17 865 €	23 197 €	24 946 €	15 617 €	- €	- €
Charges financières	283 602 €	273 719 €	261 065 €	250 548 €	634 959 €	212 969 €	223 908 €	235 217 €	114 180 €	27 914 €
<b>Résultat financier</b>	<b>- 283 607 €</b>	<b>- 273 662 €</b>	<b>- 250 642 €</b>	<b>- 245 727 €</b>	<b>- 617 094 €</b>	<b>- 189 771 €</b>	<b>- 198 961 €</b>	<b>- 219 600 €</b>	<b>- 114 180 €</b>	<b>- 27 914 €</b>
<b>Résultat courant avant impôts</b>	<b>552 994 €</b>	<b>511 017 €</b>	<b>283 137 €</b>	<b>193 640 €</b>	<b>54 668 €</b>	<b>15 477 €</b>	<b>349 438 €</b>	<b>- 215 606 €</b>	<b>- 450 785 €</b>	<b>- 202 356 €</b>
Résultat exceptionnel	10 810 €	2 074 €	1 667 €	298 817 €	3 697 €	56 751 €	52 444 €	39 980 €	269 €	2 €
Impôts sur les bénéfices	136 021 €	-	1 500 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
<b>Résultat de l'exercice</b>	<b>427 784 €</b>	<b>508 943 €</b>	<b>282 970 €</b>	<b>105 177 €</b>	<b>58 365 €</b>	<b>72 228 €</b>	<b>401 882 €</b>	<b>175 626 €</b>	<b>451 055 €</b>	<b>202 358 €</b>

La progression constatée au cours de l'exercice 2020 s'est poursuivie en 2021 avec une augmentation du chiffre d'affaires réalisé par la société THD83 de ~6 K€.

Les charges d'exploitation sont en baisse de 1,8%. La diminution du poste Achats et charges externes (-142 K€) a été compensée par l'augmentation des Salaires, traitements et charges (+140 K€).

Pour la première fois la société devra s'acquitter de l'impôt des sociétés à hauteur de 136 K€.

Bilan simplifié en K€										
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Immobilisations incorporelles	134	147	161	174	187	200	214	227	240	165
Immobilisations corporelles	8 621	9 026	9 506	9 788	9 896	10 329	10 571	10 656	10 394	6 519
Immobilisations financières	2	6	6	5	5	5	6	1	2	2
Autre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Actif immobilisé net</b>	<b>8 758</b>	<b>9 179</b>	<b>9 672</b>	<b>9 967</b>	<b>10 088</b>	<b>10 534</b>	<b>10 791</b>	<b>10 884</b>	<b>10 636</b>	<b>6 686</b>
Créances et acomptes	7 140	7 081	7 817	6 478	4 409	679	562	925	455	300
Disponibilités et valeurs mobilières	1 790	1 183	449	1 439	2 158	2 876	3 094	3 152	2 156	1 492
<b>Actif circulant</b>	<b>8 930</b>	<b>8 264</b>	<b>8 266</b>	<b>7 916</b>	<b>6 567</b>	<b>3 555</b>	<b>3 657</b>	<b>4 077</b>	<b>2 611</b>	<b>1 792</b>
Charges constatées d'avance	20	15	31	14	13	9	10	9	9	14
<b>Total Actif</b>	<b>17 708</b>	<b>17 457</b>	<b>17 968</b>	<b>17 897</b>	<b>16 668</b>	<b>14 099</b>	<b>14 458</b>	<b>14 971</b>	<b>13 257</b>	<b>8 492</b>
Capital social	1 176	1 176	1 176	1 176	1 176	1 176	1 176	1 176	1 000	1 000
Report à nouveau	541	1 050	1 333	1 227	1 169	1 241	839	664	213	10
Résultat de l'exercice	428	509	283	105	58	72	402	176	451	202
Subvention d'investissement	3 013	3 338	3 664	3 990	4 316	4 642	4 968	5 321	5 329	3 118
<b>Capitaux propres</b>	<b>4 076</b>	<b>3 974</b>	<b>3 790</b>	<b>3 834</b>	<b>4 265</b>	<b>4 649</b>	<b>4 903</b>	<b>5 658</b>	<b>5 666</b>	<b>3 905</b>
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	6	4	2	-	-	4 591	4 920	5 237	5 525	3 266
Compte(s) courant(s) d'associé(s)	9 248	8 851	8 582	8 322	7 463	649	618	588	525	511
Dettes fournisseurs	561	566	1 001	862	458	641	1 042	800	449	550
Dettes fiscales et sociales	123	141	220	193	165	131	115	131	134	23
Autres dettes	137	32	17	2	-	-	-	-	-	1
<b>Dettes</b>	<b>10 075</b>	<b>9 593</b>	<b>9 822</b>	<b>9 379</b>	<b>8 087</b>	<b>6 011</b>	<b>6 695</b>	<b>6 756</b>	<b>6 634</b>	<b>4 351</b>
Produits constatés d'avance	3 557	4	4 355	4 684	4 316	3 438	2 860	2 556	958	235
<b>Total Passif</b>	<b>17 708</b>	<b>17 457</b>	<b>17 968</b>	<b>17 897</b>	<b>16 668</b>	<b>14 099</b>	<b>14 458</b>	<b>14 971</b>	<b>13 257</b>	<b>8 492</b>

### • Immobilisations

Ce poste est détaillé dans le paragraphe 5.2.6 du présent rapport.

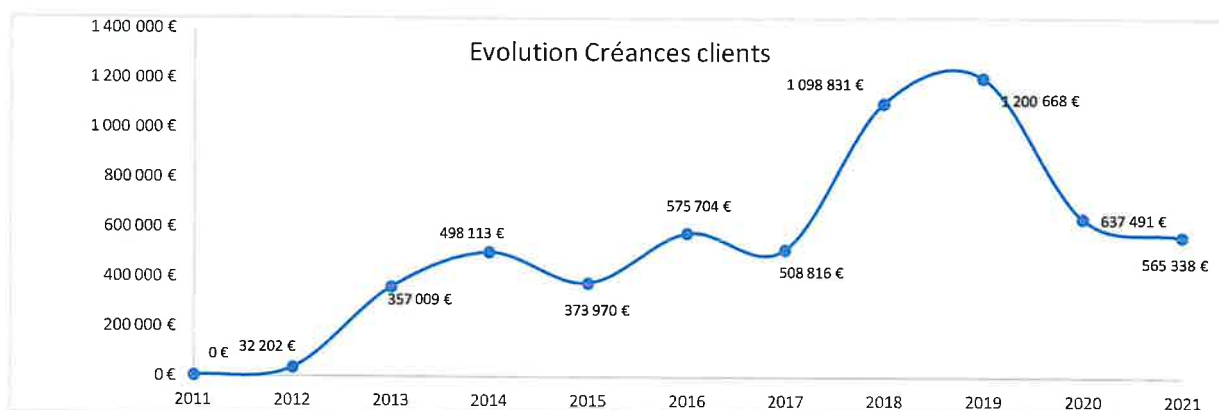
### • Créances

La majeure partie du montant poste de créances affichée au bilan de la société THD83 à fin 2021 est constituée du compte courant ALTO. En effet, 6 195 K€ ont été remontés sous forme de cash pooling depuis le démarrage de la Délégation de Service Public.

85 K€ sont liés à des créances fiscales (TVA, CICE) et à des avoirs à recevoir suite à des régularisations de factures fournisseurs.

Les autres créances sont des « en cours clients » qui se décomposent comme suit :

Créances clients	Montant	%
DEPARTEMENT DU VAR	106 374 €	19%
ALCATRAZ	83 014 €	15%
VCTECH	68 654 €	12%
BOUYGUES TELECOM	55 823 €	10%
SFR	55 209 €	10%
CELESTE	51 462 €	9%
ADISTA	25 766 €	5%
UNIVERSITE DU SUD TOULON VAR	8 828 €	2%
METROPOLE TOULON PROVENCE MEDITERRA	8 430 €	1%
AXIONE	7 647 €	1%
JAGUAR NETWORK	7 189 €	1%
TDTP	7 107 €	1%
Divers	79 835 €	14%
<b>TOTAL Créances</b>	<b>565 338 €</b>	<b>100%</b>



On peut constater que les créances clients ont continué à diminuer, une baisse de 11,3% grâce aux actions conjuguées des équipes locales et du siège d'Altitude pour recouvrer les sommes dues par les clients.

A noter la reconduite d'une provision pour clients douteux à hauteur de 67 K€ suite à la mise en liquidation judiciaire de VCTECH, client de la société THD83. Les démarches de déclaration de créances auprès du liquidateur judiciaire nommé ont bien été effectuées dans les délais légaux.

- **Capital social**

Au 31 décembre 2021, le capital social de la société est inchangé et s'élève à 1 176 470 euros.

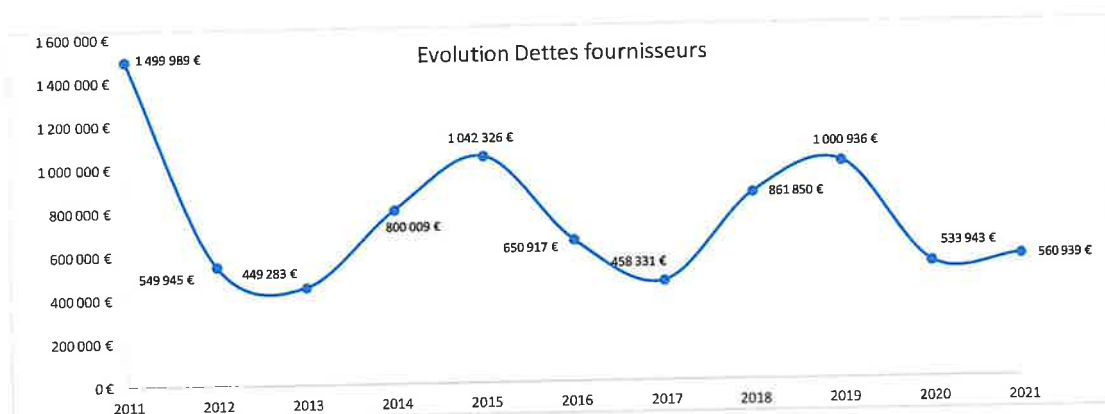
- **Subvention d'investissement**

Comme chaque année, la subvention versée par le délégant au délégataire telle que prévue contractuellement a fait l'objet d'une opération comptable de reprise d'une quote-part de cette subvention.

- **Dettes fournisseurs**

Au terme de l'exercice 2021, le poste dettes fournisseurs se décompose comme suit :

Dettes Fournisseurs	Montant	%
<b>AIE</b>	381 913 €	68%
<b>DIVERS</b>	90 000 €	16%
<b>ALTO SAS</b>	50 830 €	9%
<b>ROUGE ET NOIR IMAGE</b>	11 452 €	2%
<b>DEC</b>	6 960 €	1%
<b>ORANGE</b>	4 386 €	1%
<b>Autres Fournisseurs</b>	15 398 €	3%
<b>TOTAL</b>	<b>560 939 €</b>	<b>100%</b>



A la différence des créances clients, on peut observer que le montant des dettes fournisseurs a légèrement augmenté entre les exercices 2020 et 2021 (+4,8%).

### 5.2.6 Immobilisations

Le tableau récapitulatif ci-dessous présente l'état des immobilisations telles qu'elles figurent à l'actif du bilan de la société au 31 décembre 2021 :

Immobilisations en (K€)										
	Brut 31/12/2021	Amort 31/12/2021	Net 31/12/2021	Net 31/12/2020	Net 31/12/2019	Net 31/12/2018	Net 31/12/2017	Net 31/12/2016	Net 31/12/2015	Net 31/12/2014
<b>Immobilisations incorporelles</b>	<b>250</b>	<b>116</b>	<b>134</b>	<b>147</b>	<b>161</b>	<b>174</b>	<b>187</b>	<b>200</b>	-	<b>227</b>
Système d'information	250	116	134	147	161	174	187	200	-	227
<b>Immobilisations corporelles</b>	<b>15 089</b>	<b>6 468</b>	<b>8 621</b>	<b>9 026</b>	<b>9 505</b>	<b>9 788</b>	<b>9 896</b>	<b>10 329</b>	<b>10 555</b>	<b>10 656</b>
GC/Fibre	11 568	5 535	6 033	6 683	7 260	7 843	8 469	9 050	9 458	9 459
IRU/Rapatriement	17	7	10	11	12	13	14	15	-	17
Installations Clients	3 218	872	2 346	2 234	2 022	1 477	1 264	993	593	491
Outillage industriel	18	18	0	0	-	-	-	1	5	11
Agencement et Matériel Transport	72	36	37	14	27	25	36	9	14	20
Autres immobilisations en cours	196	0	196	84	185	431	113	261	485	659
<b>Immobilisations financières</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	-	<b>1</b>
<b>Total Immobilisations</b>	<b>15 341</b>	<b>6 584</b>	<b>8 758</b>	<b>9 179</b>	<b>9 672</b>	<b>9 967</b>	<b>10 088</b>	<b>10 534</b>	<b>10 555</b>	<b>10 884</b>

#### Investissements sur l'exercice 2021

(Hors immobilisations en cours)

en euros

**Immobilisations incorporelles** - €

Système d'information - €

**Immobilisations corporelles** 350 480 €

GC/Fibre 173,42 €

IRU/Rapatriement - €

Installation Clients 339 713,62 €

Outillage industriel - €

Agencement et Matériel Transport 10 593,11 €

**Immobilisations financières** - €

Cautionnements versés 0,00 €

**Total investissements** 350 480 €



### • Méthode comptable retenue

L'amortissement des immobilisations incorporelles et corporelles a débuté le 01/01/2015. Il se fait en linéaire sur les durées préétablies.

Ces immobilisations sont évaluées à leur coût d'acquisition (prix d'achat et frais accessoires).

## 5.2.7 Charges

Les principales charges liées à l'exploitation du réseau se répartissant de la façon suivante :

	Détail des charges (en €)							
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
<b>Maintenance</b>	<b>499 676 €</b>	<b>574 609 €</b>	<b>512 028 €</b>	<b>512 649 €</b>	<b>493 465 €</b>	<b>387 236 €</b>	<b>327 325 €</b>	<b>265 632 €</b>
Maintenance des infrastructures passives Fibre	9 779 €	77 488 €	89 596 €	82 849 €	82 649 €	70 257 €	51 624 €	44 884 €
Maintenance Réseau	51 843 €	46 746 €	45 672 €	48 361 €	46 035 €	45 725 €	44 372 €	41 575 €
Spare maintenance réseau (hors contrat AIE)	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Maintenance des logiciels et système d'information	8 374 €	8 433 €	8 239 €	7 500 €	7 500 €	7 500 €	7 500 €	7 500 €
Back-Office/Exploitation (technique)	429 679 €	441 942 €	368 521 €	373 939 €	357 281 €	263 754 €	223 829 €	171 673 €
<b>Redevances collectivités</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>15 000 €</b>	<b>15 000 €</b>	<b>15 032 €</b>	<b>15 297 €</b>	<b>15 062 €</b>
Redevance d'occupation du domaine public	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Frais de contrôle	- €	- €	- €	15 000 €	15 000 €	15 032 €	15 297 €	15 062 €
<b>Administratif et gestion</b>	<b>886 279 €</b>	<b>692 234 €</b>	<b>870 001 €</b>	<b>498 107 €</b>	<b>448 341 €</b>	<b>389 526 €</b>	<b>357 317 €</b>	<b>292 153 €</b>
Charges financières	6 002 €	8 569 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Assurances	17 736 €	18 503 €	20 225 €	18 363 €	19 362 €	18 026 €	33 171 €	11 728 €
Energie	9 893 €	7 782 €	7 226 €	6 866 €	5 194 €	2 883 €	2 681 €	3 682 €
Masse salariale + Frais généraux	745 228 €	546 894 €	750 421 €	373 518 €	330 190 €	302 679 €	265 507 €	233 825 €
Dont masse salariale	453 182 €	313 206 €	315 144 €	296 247 €	257 139 €	243 251 €	178 253 €	171 750 €
Back-Office/Exploitation (gestion commerciale)	107 420 €	110 486 €	92 130 €	99 360 €	93 596 €	65 938 €	55 957 €	42 918 €
<b>Infrastructures tierces</b>	<b>15 189 €</b>	<b>135 896 €</b>	<b>145 001 €</b>	<b>199 680 €</b>	<b>212 704 €</b>	<b>209 298 €</b>	<b>183 307 €</b>	<b>117 968 €</b>
Livraison du trafic (collecte + liaison louée)	12 678 €	102 641 €	93 792 €	148 035 €	161 137 €	158 699 €	103 097 €	45 599 €
Maintenance IRU Arteria	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Location des Infrastructures Tierces (Dir Mes, FT)	27 866 €	33 255 €	51 209 €	51 645 €	51 567 €	50 599 €	80 210 €	72 369 €
Collecte et Maintenance NRA ZO	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
<b>Taxes et autres charges</b>	<b>17 813 €</b>	<b>30 701 €</b>	<b>19 126 €</b>	<b>15 772 €</b>	<b>14 041 €</b>	<b>5 446 €</b>	<b>35 601 €</b>	<b>7 437 €</b>
Impôts et taxes	17 813 €	30 605 €	16 370 €	10 930 €	8 644 €	4 446 €	3 190 €	2 583 €
Taxe Opérateur ARCEP	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Autres (refacturation)	- €	96 €	2 756 €	4 842 €	5 397 €	1 000 €	32 411 €	4 854 €
<b>Total Dépenses</b>	<b>1 418 957 €</b>	<b>1 433 440 €</b>	<b>1 546 157 €</b>	<b>1 241 208 €</b>	<b>1 183 551 €</b>	<b>1 006 538 €</b>	<b>918 846 €</b>	<b>698 252 €</b>

Les principales charges d'exploitation ont diminuées de 14 K€ par rapport à l'exercice 2020. Les variations les plus notables sont à constater sur le poste masse salariale et frais généraux qui ont augmenté de 198 K€.

Parallèlement, les frais de back-office de gestion commerciale baissent quant à eux de 12 K€.

Le même effet est d'ailleurs à constater pour les coûts de Maintenance qui ont diminué de 75 K€ principalement dû à la baisse des frais de back-office technique.

Enfin, le poste Taxes et autres charges a diminué de 13 K€ avec notamment les impôts et taxes qui ont été divisée par 2.

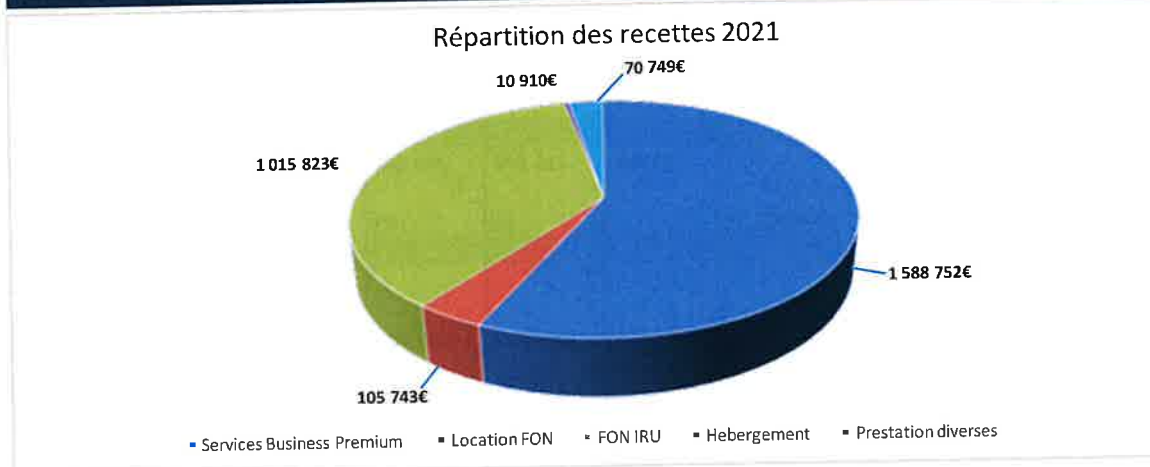
## 5.2.8 Recettes

En 2021, la société THD83 a réalisé un chiffre d'affaires net de 2 792 K€ hors taxes qui se décompose comme suit :



**Répartition du chiffre d'affaires net 2021 (en €)**

Nature de services	Montant 2021	%
Services Business Premium	1 588 752	57%
Location FON	105 743	4%
FON IRU	1 015 823	36%
Hebergement	10 910	0%
Prestation diverses	70 749	3%
<b>Total Recettes</b>	<b>2 791 977</b>	<b>97%</b>



➡ Avec 56% des recettes 2021, le pôle d'activités « Relations/Commercialisation aux Opérateurs » (Services Business Premium) reste le 1<sup>er</sup> levier de développement de THD83.

Le pôle d'activités « Services aux Collectivités » (Prestation FON/IRU) est resté stable.

Le pôle de prestations diverses est lié à des travaux facturés à la société Escota.

## 5.2.9 Flux de trésorerie

en K€	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Résultat net	72 228	(58 365)	(105 177)	282 970	508 943	427 784
Elimination des D&A	718 637	747 982	747 149	799 431	868 059	879 911
Elimination des reprises de subventions	(325 905)	(325 905)	(325 905)	(325 905)	(325 905)	(325 905)
Elimination des provisions	-	-	-	-	66 819	-
Elimination des plus ou moins values de cession	(23 197)	(18 775)	(10 615)	(2 228)	-	(11 000)
Marge brute d'autofinancement	441 754	344 937	305 453	754 268	1 117 917	970 790
- Variation Stocks	-	-	-	3 500	-	-
- Variation Clients	(201 735)	66 888	(590 015)	(101 837)	563 677	71 653
- Variation Autres créances	85 721	(234)	(178 476)	(162 280)	132 773	151 906
Variation Fournisseurs	(401 409)	(182 586)	403 519	139 086	(479 498)	39 501
Variation PCA	578 377	878 524	367 296	(328 768)	(465 431)	(332 401)
Variation Dettes fiscales et sociales	16 046	34 634	27 766	27 186	(79 307)	(19 314)
Variation Autres dettes	(135)	-	2 056	15 224	45 418	74 488
Variations de BFR	76 865	797 227	32 145	(407 889)	(282 388)	(14 167)
Elimination intérêts capitalisés C/C	212 969	215 290	250 548	261 065	269 354	277 278
Elimination intérêts reçus capitalisés C/C	-	-	-	-	-	-
Elimination intérêts capitalisés autres dettes fin	-	(6)	(40)	-	-	-
Flux net généré par l'activité	731 597	1 357 448	588 107	607 444	1 104 903	1 233 901
Acquisitions d'immobilisations incorp.	-	-	-	-	-	-
Acquisitions d'immobilisations corp.	(462 956)	(302 385)	(625 447)	(503 747)	(374 901)	(462 224)
Acquisitions d'immobilisations fin.	1 198	(5)	(61)	(444)	(59)	3 196
Subventions d'investissements reçues	-	(0)	0	-	-	-
Produits de cessions d'immobilisations incorp.	-	-	-	-	-	-
Produits de cessions d'immobilisations corp.	-	917	5 833	2 228	-	11 000
Produits de cessions d'immobilisations fin.	23 197	17 859	4 781	-	-	-
Flux net provenant des investissements	(438 560)	(283 614)	(614 894)	(501 953)	(374 950)	(448 028)
Dividendes versés	-	-	-	-	-	-
- Variation comptes de réserves	-	-	-	-	-	-
Variation C/C passif	(181 997)	6 599 342	608 202	(1 500)	0	119 468
- Variation C/C actif	-	(3 800 000)	(1 301 634)	(1 095 000)	1 634	(300 000)
Augmentation Capital - Nominal	-	-	-	-	-	-
Augmentation Capital - Prime d'émission	-	-	-	-	-	-
Augmentations (réductions) de capital	-	-	-	-	-	-
Emissions d'emprunts	(329 235)	(4 591 023)	-	1 840	2 165	1 915
Remboursements d'emprunts	-	700 000	1 440 000	-	-	-
Flux net provenant du financement	(511 232)	(1 091 682)	745 568	(1 094 560)	3 799	(178 617)
Variation de trésorerie	(218 195)	(17 848)	719 781	(989 179)	733 741	607 255
Cumul de Trésorerie	456 252	438 404	1 158 184	169 006	902 747	1 510 002

L'activité réalisée sur l'exercice 2021 a permis de générer un excédent de trésorerie cumulé au 31 décembre 2021 de près de 1 510 K€ soit une augmentation de 607 K€ par rapport à l'année précédente.

Les flux de trésorerie générés par l'activité très largement excédentaire (+ 1 233 K€) ont permis d'autofinancer les investissements réalisés tout au long de l'exercice.

## 5.2.10 Comptes prévisionnels 2022

	31/12/2021	31/12/2022
	Forecast	Forecast
<b>Produits</b>		
<b>Nombre d'abonnés</b>	<b>987</b>	<b>1 072</b>
Entreprises clientes	903	985
Sites publics clients	84	87
ml commercialisés FON	108 000	108 000
ml commercialisés IRU	465 000	465 000
<b>Revenus Ventes en gros + mutuelle</b>	<b>2 572 489 €</b>	<b>2 692 515 €</b>
<b>Service NRA ZO</b>	<b>10 000 €</b>	<b>10 000 €</b>
<b>Services "Opérateurs"</b>	<b>2 562 489 €</b>	<b>2 682 515 €</b>
Service hébergement	6 540 €	6 540 €
Service fibre activée	2 170 368 €	2 302 554 €
Service fibre passif	385 581 €	373 421 €
<b>Total revenus clients</b>	<b>2 572 489 €</b>	<b>2 692 515 €</b>
Autres	0 €	0 €
<b>Total Produits (format lissé)</b>	<b>2 572 489 €</b>	<b>2 692 515 €</b>
<b>Charges</b>		
<b>Contrats d'exploitation interne</b>	<b>531 389 €</b>	<b>554 816 €</b>
Maintenance Réseau	41 575 €	41 575 €
Spare maintenance réseau (hors contrat AIE)	0 €	0 €
Maintenance des logiciels et système d'information	7 500 €	7 500 €
Back-Office / Exploitation (technique)	385 851 €	404 593 €
Back-Office / Exploitation (gestion commerciale)	96 463 €	101 148 €
<b>Charges externes</b>	<b>210 398 €</b>	<b>211 284 €</b>
Redevance d'occupation du domaine public	4 085 €	4 085 €
Energie part fixe	8 858 €	9 744 €
Maintenance des infrastructures passives Fibre	36 000 €	36 000 €
Livraison du trafic (collecte + liaison louée)	57 600 €	57 600 €
Maintenance IRU Arteria	1 078 €	1 078 €
Location des Infrastructures Tierces (Dir Med, FT)	98 091 €	98 091 €
Collecte et Maintenance NRA ZO	2 688 €	2 688 €
Publicité	2 000 €	2 000 €
Autres (refacturation)	0 €	0 €
<b>Charges société ah Hoc</b>	<b>329 981 €</b>	<b>336 057 €</b>
Frais de structure	70 000 €	70 000 €
Masse salariale	209 294 €	214 526 €
Commissions bancaires	1 000 €	1 000 €
Frais de contrôle	15 000 €	15 000 €
Impôts et taxes	12 959 €	13 803 €
Assurances	11 728 €	11 728 €
Taxe Opérateur ARCEP	10 000 €	10 000 €
<b>Total charges</b>	<b>1 071 768 €</b>	<b>1 102 158 €</b>
<b>Excédent brut d'exploitation</b>	<b>1 500 721 €</b>	<b>1 590 357 €</b>
Dotations amortissement et provisions	902 731 €	944 628 €
Reprises de subvention	318 707 €	318 707 €
<b>REX</b>	<b>916 696 €</b>	<b>964 436 €</b>
<b>Pres. Résultat financier</b>	<b>-143 385 €</b>	<b>-128 666 €</b>
<b>Pres. Résultat exceptionnel</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>Résultat Courant Avant Impôt</b>	<b>773 312 €</b>	<b>835 770 €</b>
Impôts sur les sociétés	257 771 €	278 590 €
<b>Pres. Résultat net</b>	<b>515 541 €</b>	<b>557 180 €</b>

## 5.2.11 Rapports annuels (CAC / Activité / Gestion)

L'Assemblée Générale Ordinaire de l'associé unique étant postérieure à la rédaction du présent compte-rendu d'activité, l'approbation des comptes et le rapport du commissaire aux comptes conséquent seront remis au délégué à cette issue.

## 6 Conclusion et Perspectives

Nous l'avons vu à travers ce rapport d'activité pour l'exercice 2021, THD83 continue de répondre à l'ensemble des engagements pris pour accomplir la mission, qui lui a été confiée au titre de la Convention de Délégation de Service Public, celle d'accompagner l'aménagement numérique du territoire de la Métropole Toulon Provence Méditerranée.

Pour l'année 2021, nous constatons une phase de croissance et de pérennisation qui se caractérise par :

- **Une équipe de 8 personnes 100% impliquée sur son territoire et autonome sur toutes les missions opérationnelles** : direction locale, relations opérateurs et collectivités, équipe technique, études et gestions de projets structurants. A noter l'apport significatif de 2 alternants dédiés pour l'un à l'assistance aux études et pour l'autre à l'assistance administrative/financière et front-office ; sans oublier l'importante structuration des services nationaux des sociétés du Groupe Altitude Infra (AIH, AITHD, AIE et AIC) nous garantissant un accompagnement par des équipes d'experts dans tous les domaines liés aux missions de notre DSP
- 1 nouvel opérateur a passé sa première commande à THD83 pour aboutir à fin 2021 au total de **29 partenaires actifs sur le réseau TPM THD**
- Concernant les services activés à destination des professionnels, **l'année 2021 est à nouveau une belle année de croissance avec 93 nouvelles prises de commandes** (60 nouvelles commandes et 33 renouvellements par nos partenaires opérateurs). Nous constatons que les évolutions tarifaires décidées pour rester en phase avec le marché ont l'impact escompté :
  - appétence des opérateurs pour l'offre et report de la baisse de prix aux clients
  - les entreprises décident de profiter de ces baisses tarifaires pour, à budget équivalent, augmenter leurs débits et leur sécurité (GTR HNO, lignes de secours)
- Concernant les services aux collectivités, le nombre de sites publics raccordés en fibre optique noire (FON/GFU – 441 sites), est devenu presque aussi important que le nombre de sites activés avec un service opérateur (Offre Business Premium – 471 sites)

THD83 abordera l'année 2022 avec plusieurs objectifs stratégiques, chacun lié à un « Pôle de Développement » spécifique :

- **POLE 1 – Relations/Commercialisation aux Opérateurs** : THD83 continuera son travail relationnel et commercial auprès des opérateurs PRO avec pour objectifs de recruter de nouveaux opérateurs régionaux, de poursuivre sa croissance et de développer encore plus les services aux entreprises. THD83 va notamment renforcer sa communication et sa présence par de nouvelles actions ciblées (événements thématiques 10 ans, plaques d'immeubles, salon, point d'information dans les zones d'activité...)
- **POLE 2 – Relations/Services aux Collectivités** : THD83 développera de nouvelles études/réalisations avec ses partenaires actuels et de nouveaux projets/partenaires ; avec un axe spécifique concernant la souveraineté des réseaux privés d'institutions/collectivités
- **POLE 3 – Laboratoire des solutions PRO** : THD83 intégrera/fléchera dans ce pôle spécifique tous les projets d'études et les offres sur-mesure à tester qui sont spécifiques/dédiés au Développement de solutions FTTO pour le réseau TPM Très Haut Débit ; dont les études d'extensions géographiques mais aussi techniques afin de couvrir au maximum les besoins des entreprises et des collectivités du territoire.



C'est au travers les nombreux projets de ces 3 Pôles de Développement (projets que nous détaillons à TPM lors de chaque COPIL THD83), de cette dynamique collective et de cette implication quotidienne que toutes les équipes de THD83 et d'Altitude Infra souhaitent autant :

- Poursuivre avec succès la mission qui lui a été confiée, celle de l'aménagement numérique du territoire pour les professionnels
- Développer encore plus les relations de proximité qui nous lient depuis 2011 aux directions et services de TPM ; relations toujours constructives et bénéfiques au développement du Réseau TPM Très Haut Débit qui font aujourd'hui de cette DSP THD83 un modèle de dynamique partenariale délégataire/délégant.



## 7 Annexes

- **Annexe 1 – Inventaire des contrats**
- **Annexe 2 – Rapport préventif NRO**
- **Annexe 3 – Inventaire du matériel THD83**
- **Annexe 4 – Capa SWITCH THD83**
- **Annexe 5 – Capa Câble optique THD83**
- **Annexe 6 – SHAPE THD83**
- **Annexe 7 – Inventaire Actif THD83**
- **Annexe 8 – Linéaire THD83**
- **Annexe 9 – Dévoiement : liste des travaux THD83**
- **Annexe 10 – DSI : Versionning des applications**
- **Annexe 11 – KBIS société THD83**
- **Annexe 12 – Attestation Assurance Responsabilité Civile**
- **Annexe 13 – Attestation Assurance Dommage Bris**
- **Annexe 14 – Plaquette comptable 2021**

Sl. No.	Project Name	Project Description	Project Start Date	Project End Date	Project Status	Project Manager	Project Sponsor	Project Steering Committee	Project Charter	Project Plan	Project Budget	Project Risk Register	Project Communication Plan	Project Stakeholder Register	Project Change Log	Project Closeout Report
1	Project A	Project A Description	2023-01-01	2023-12-31	Completed	John Doe	Jane Smith	Project A Steering Committee	Project A Charter	Project A Plan	Project A Budget	Project A Risk Register	Project A Communication Plan	Project A Stakeholder Register	Project A Change Log	Project A Closeout Report
2	Project B	Project B Description	2023-02-01	2024-01-31	In Progress	Jane Smith	John Doe	Project B Steering Committee	Project B Charter	Project B Plan	Project B Budget	Project B Risk Register	Project B Communication Plan	Project B Stakeholder Register	Project B Change Log	Project B Closeout Report
3	Project C	Project C Description	2023-03-01	2024-02-28	On Hold	John Doe	Jane Smith	Project C Steering Committee	Project C Charter	Project C Plan	Project C Budget	Project C Risk Register	Project C Communication Plan	Project C Stakeholder Register	Project C Change Log	Project C Closeout Report
4	Project D	Project D Description	2023-04-01	2024-03-31	Planned	Jane Smith	John Doe	Project D Steering Committee	Project D Charter	Project D Plan	Project D Budget	Project D Risk Register	Project D Communication Plan	Project D Stakeholder Register	Project D Change Log	Project D Closeout Report
5	Project E	Project E Description	2023-05-01	2024-04-30	Planned	John Doe	Jane Smith	Project E Steering Committee	Project E Charter	Project E Plan	Project E Budget	Project E Risk Register	Project E Communication Plan	Project E Stakeholder Register	Project E Change Log	Project E Closeout Report

AVENANT	DATE	OBJET	NOTIFIE LE
1	25/11/2013	Changement de dénomination sociale du Déléataire (NET 29 = THD 83)	09/12/2013
2	17/01/2014	Projet d'avenant n°2 non régularisé portant sur la garantie à première demande, les pénalités, le renouvellement de la garantie à première demande (exploitation)	21/01/2014
3	19/02/2014	Mise en place catalogue de services - mai 2013	25/02/2014

TIERS	TYPE DE CONTRAT	ENGAGEMENT FINANCIER (HT)	FACTURATION	DATE DE SIGNATURE	DUREE
ADISTA	Convention cadre			12/02/2013	
	CP - Hébergement de boîtes	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	06/10/2014	
	CP - Bande passante	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	12/02/2013	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
ALPHALINK	Convention Cadre			26/12/2018	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	26/12/2018	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
APPLIWAIVE	Convention cadre			25/05/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	25/05/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	Convention Cadre			24/08/2020	
AXIANS	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 45 jours fin de mois à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.	24/08/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)

BLUE INFRA	Convention cadre				12/07/2016	
	CP - Optique professionnelle	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	12/07/2016	
BOUYGUES TELECOM	Convention cadre					3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Fourniture BP FO	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	27/11/2014	
COMPTTEL	Convention cadre	Prix présent sur chaque bon de commande		Toute facture émise par Comptel est réputée exigible à la date de facture et devra être réglée par THD 83 dans un délai de 30 jours à compter de cette date	28/11/2013	1 an avec tacite reconduction pour une durée indéterminée
	Contrat de fourniture d'un service de bande passante en FO					
CORIOLIS	Convention cadre				22/05/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.	22/05/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
EQUADEX	Convention cadre				17/06/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Le Client réglera par virement sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.	17/06/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
FLEXNETWORK	Convention Cadre				09/04/2019	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Le Client réglera par virement sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.	09/04/2019	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
UNIVERSITE DU SUD TOULON-VA	Convention cadre					
	MAD - FON en vue d'une création d'un groupe fermé d'utilisateurs (IRU)	<ul style="list-style-type: none"><li>- droit d'usage : prix forfaitaire de 9 € HT du ml soit un total de 94 500 € HT qui sera facturé de la manière suivante :<ul style="list-style-type: none"><li>* 30% à date de signature du bon de commande,</li><li>* 70% date de mise à disposition de l'ensemble des FON</li></ul></li><li>- frais de maintenance annuelle : cf. annexe 3</li><li>- frais de raccordement : versement d'un somme forfaitaire établie selon devis élaboré par l'entité de FON et par intervention sur un point de raccordement sur les FON mises à disposition. cf. annexe 3</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>* Le droit d'usage fera l'objet d'une facture à payer</li><li>* La facturation des frais de maintenance annuelle se fera chaque année à terme à échoir.</li><li>* La facturation interviendra à la date de mise à disposition de chaque lien optique, sauf informations contraires figurant au bon de commande</li></ul>	07/04/2014	15 ans	



COMMUNE DE TOULON	Convention cadre	- droit d'usage : prix forfaitaire de 6,5 € HT du ml soit un total de 146 055 € HT qui sera facturé de la manière suivante : <ul style="list-style-type: none"> <li>* 50% d'acompte à signature du bon de commande,</li> <li>* 50% date de mise à disposition de l'ensemble des FON</li> <li>- frais de maintenance annuelle : cf. annexe 3</li> <li>- frais de raccordement : versement d'un somme forfaitaire établie selon devis élaboré par extimité de FON et par intervention sur un point de raccordement sur les FON mises à disposition, cf. annexe 3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le droit d'usage fera l'objet d'une facture à payer</li> <li>* La facturation des frais de maintenance annuelle se fera chaque année à terme à échoir.</li> <li>* La facturation interviendra à la date de mise à disposition de chaque lien optique, sauf informations contraires figurant au bon de commande</li> </ul>	04/12/2013	10 ans
	Convention cadre	- droit d'usage : prix forfaitaire de 10,69 € HT du ml soit un total de 280 575 € HT qui sera facturé de la manière suivante : <ul style="list-style-type: none"> <li>* 30% d'acompte à signature du bon de commande,</li> <li>* 30% de mise à disposition de la 1ère FON</li> <li>* 50% date de mise à disposition de la dernière FON</li> <li>- frais de maintenance annuelle : cf. annexe 3</li> <li>- frais de raccordement : versement d'un somme forfaitaire établie selon devis élaboré par extimité de FON et par intervention sur un point de raccordement sur les FON mises à disposition, cf. annexe 3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le droit d'usage fera l'objet d'une facture à payer</li> <li>* La facturation des frais de maintenance annuelle se fera chaque année à terme à échoir.</li> <li>* La facturation interviendra à la date de mise à disposition de chaque lien optique, sauf informations contraires figurant au bon de commande</li> </ul>	18/10/2013	15 ans
FIDUCIAL CLOUD	Convention				
	CP - Accès Optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	28/04/2017	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
GRID TELECOM	Convention cadre				
	CP - Accès Optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	13/02/2018	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
GRUPE CONVERGENCE	Convention cadre			04/11/2018	

HEXANET	Convention cadre				20/10/2016		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP- Accès optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.				
HUBONE	Convention Cadre				07/01/2021		
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	La facturation se fait à terme à échoir dans les conditions définies dans la Convention Cadre. Pour le premier mois (M ci-après) suivant la recette du Lien d'accès, seront facturés : - Les Frais d'Accès au Service (selon type de souscription) ; - Le prix mensuel du mois M (redevance du Lien d'Accès et de la maintenance du Câblage Client). Chaque début de mois M+1, THD 83 adressera au Client une facture reprenant à partir du mois M+1 : o Le prix mensuel M+1 (redevance du Lien d'Accès et de la maintenance du Câblage Client) ; o Les pénalités liées au mois M-1.		08/01/2021	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)	
NERIM	Convention cadre						
	CP - Fourniture BP FO	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		12/08/2013	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)	

[illegible]

NERIM	Convention cadre				12/08/2013		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Bande passante	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			
NETALIS	Convention cadre				26/12/2018		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Accès Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			
NETWAN	Convention Cadre				09/04/2020		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Le Client réglera par virement sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.			
NETWORTH TELECOM	Convention cadre				16/07/2017		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Accès Optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			
NUMLOG	Convention cadre				12/01/2018		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Accès Optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.		Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			

NXO	Convention Cadre				04/03/2021	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les Frais d'Accès au Service seront dus par le Client à compter de la date de signature du Bon de Commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.		04/03/2021	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
OBS	Convention Cadre				22/10/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les Frais d'Accès au Service seront dus par le Client à compter de la date de signature du Bon de Commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.		22/10/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
OPEN IP	Convention cadre				12/11/2018	
	CP - Accas Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		09/11/2018	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
ORANGE	Convention cadre fourniture de service					
	CP - location de fibre	Loyer déterminé pour chaque Liaison dans le bon de commande qui lui correspond	Le loyer sera facturé d'avance à chaque date anniversaire de la date de Prise de Possession de la Liaison concernée		31/07/2015	1 an, 3 ans, ou 5 ans comme cela est précisé dans le Bon de commande à compter de la Date de Prise de Possession
PARITEL	Convention Cadre				27/08/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		27/08/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
Pawon	Convention Cadre					
	CP - Fourniture BP FO	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		10/08/2012	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)



[illegible]

TDF	Convention cadre				02/04/2013	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Fourniture BP FO	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			
TRINAPS	Convention Cadre				25/09/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les Frais d'Accès au Service seront dus par le Client à compter de la date de signature du Bon de Commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.		25/09/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
VA SOLUTIONS	Convention Cadre				17/12/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les Frais d'Accès au Service seront dus par le Client à compter de la date de signature du Bon de Commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de trente (30) jours maximum à compter de la réception de la facture par le Client qui reconnaît que la date de réception de la facture par courrier recommandé vaut preuve de réception de la facture.		17/12/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
VOIP TELECOM	Convention cadre				07/01/2019	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
	CP - Accès Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.			
VTECH	Convention cadre				29/07/2016	
	CP - Hébergement	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		30/01/2017	
	CP - Accès Optique professionnel	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client réglera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		29/07/2016	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)

WXXX	Convention Cadre			06/03/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client règlera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	06/03/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
YLATIS	Convention Cadre			29/09/2020	
	CP - Business Premium	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client règlera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.	29/12/2020	3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)
ZAYO France	Convention cadre			05/01/2015	
	CP - Fourniture BP FO	Le prix du Service est déterminé par l'application de l'annexe tarifaire.	Les FAS seront dus par le Client à compter de la date de signature du bon de commande par le Client. Le Client règlera par virement bancaire sur le compte désigné par THD 83 dans un délai maximal de 30 jours max. à compter de la réception de la facture par le Client.		3 ans (ou bien, le terme de la dernière commande)

TYPE DE CONTRAT	TIERS	ADRESSE	MONTANT HT	DUREE
Bail de courte durée signé le 15/07/2015	IBIS Style Hôtel	Place Besagne 83000 TOULON	1 500,00 €	3 ans

TIERS	TYPE DE CONTRAT	DATE DE SIGNATURE	AVENANT
Alto	Convention de Centralisation de Trésorerie	28/03/2017	
Alto	Convention d'Avance en compte courant Déléataire	28/03/2017	19/12/2019
Alto	Convention de nantissement créances déléataire	28/03/2017	
Alto	Convention nantissement de compte bancaire déléataire	28/03/2017	
Alto	convention de nantissement de compte titre déléataire	28/03/2017	
AIH	Cautionnement maison mère	28/03/2017	
Alto	Convention de délégation de cautionnement maison mère	28/03/2017	
Alto	Accord direct	28/03/2017	



TIERS	TYPE DE CONTRAT	DATE DE SIGNATURE	MONTANT (en euros)
Alto	Avance en compte courant n°1	21/04/2017	1 211 729
Alto	Avance en compte courant n°2	28/07/2017	523 543
Alto	Avance en compte courant n°3	26/10/2017	292 721
Alto	Avance en compte courant n°4	08/01/2018	273 625
Alto	Avance en compte courant n°5	03/04/2018	334 536

TIERS	TYPE DE CONTRAT	ENGAGEMENT FINANCIER (HT)	REGLE DE FACTURATION	DATE DE SIGNATURE	DUREE
AIE	Contrat de SI	250 000 €	Ce montant sera versé par tiers en fonction de la mise en application des outils.	01/03/2012	En 2012/2013
AIE	Contrat d'exploitation	- BOE : 6 663 500 € - Maintenance réseau : 1 538 028 €	la redevance annuelle due par THD 83 peut être facturée annuellement ou trimestriellement par fraction de 1/4 à terme éché. Les frais de fonctionnement du Réseau qui doivent être remboursés à AIE sont payables sur présentation d'une facture accompagnée de tous justificatifs.	27/03/2012	Période ferme de 5 ans, jusqu'au 21/03/2017
AIH	Contrat de travaux	10 740 000 €	<ul style="list-style-type: none"> <li>- avance forfaitaire de 20% du montant des travaux sera versée à AIH, dépendante du 1er versement de la participation publique du Délégant.</li> <li>- Facture mensuelle émise fin de mois, suite aux situations de travaux présentées selon l'avancement des tronçons en respectant les principes de valorisation suivant : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 25% du montant total du prix en fonction des APS/APD.</li> <li>- 50% du montant total du prix total du contrat en fonction de l'avancement du déploiement du réseau ;</li> <li>- 5% du montant total du prix au fur et à mesure de la réception sans réserve majeure par Tronçon.</li> </ul> </li> </ul>	23/04/2012	18 mois, soit jusqu'au 22/10/2013
ORANGE	Génie civil - BLO	Pas encore reçu de facturation de la part d'Orange	* Paiement des factures dans un délai maximal de 30 jours calendaires suivant la date de facture par prélèvement automatique	29/10/2013	durée indéterminée
VINCI AUTOROUTES (ESCOTA)	Travaux de déplacement et modification du réseau de Fibre optique	214 009 € pris en charge par Escota		21/04/2017	environ 6 mois à compter de la date de signature
AIE	Contrat de SI		La Délégataire verse au Concédant chaque trimestre un quart de la rémunération telle que définie au contrat	28/03/2017	jusqu'à la fin de la DSP
AIE	Contrat d'exploitation		la redevance annuelle due par THD 83 peut être facturée annuellement ou trimestriellement par fraction de 1/4 à terme éché.	28/03/2017	jusqu'à la fin de la DSP

# Rapport d'intervention



Intervention N°05118

Date de la demande	03/03/2021 17:44	Client	THD83
Type d'intervention	MAINTENANCE - Préventif NRO	Site	NRO-83-001
Date prévue	04/03/2021	Adresse	Chemin de Lagoubbran OLLIOULES (83090)
Technicien(s)	Ferron Wilfried		
Contact		Coordonnées	
Description	Préventif NRO-83-001		

Compte-rendu d'activités					
Date	Début	Fin	Activité	Durée	
04/03/2021	09:50	11:08	En intervention	01:17	
04/03/2021	15:18	15:28	En intervention	00:09	
Total					1:26

Site hébergé chez un tiers?	Non
-----------------------------	-----

## Accès

### Ouverture par badge

Présence Badgeuse	Oui
Ouverture avec badge	Oui
Ouverture à distance (exploitation)	Oui
IP badgeuse	10.83.1.50
Numéro de dossier badgeuse	3
Commentaire accès par badge	Ras

### Ouverture par Clé

Ouverture possible par clé	Oui
Type de clé	603366
Commentaire d'accès par clé	Ras




### Condition

Accès site	Public
Accès 24/24h 7/7j	Oui
Est-ce qu'il y a un contact pour	Oui

# Rapport d'intervention

l'accès?	
Préciser le contact et numéro de telephone	NOC0970845100

## Etat général

Présence plaque ID NRO	Non
Présence matrice escalade	Non
Présence d'un détecteur de fumée	Oui
Etat visuel du détecteur de fumée	OK
Photo du détecteur de fumée	
Présence Extracteur d'air/Climatisation	Oui
Numéro de série Extracteur/Climatisation	9857104050
Etat extracteur d'air/Climatisation	OK
Photo Extracteur d'air/Climatisation	
Photo identification Climatisation	
Présence Convecteur (chauffage)	Non

# Rapport d'intervention

Présence Extincteur	Oui
Date de validité Extincteur	31/10/2020
Etat visuel Extincteur	OK
Présence Caméra	Oui
Etat caméra	OK
Réglage vision caméra (exploitation)	OK
IP caméra	10.83.1.150
Présence dalle béton	Oui
Etat dalle béton	OK
Étanchéité NRO	OK
Propreté du NRO	OK
Commentaire sur l'état général	Ras

## Energie

### Partie energie ENEDIS

Marque du compteur EDF	BACO et LINKY
Puissance souscrite (en KVA)	12
Différentiel supprimé	Non
Relevé du compteur	11914
Etat du compteur/armoire	OK

### Disjoncteur général NRO

Marque disjoncteur	Scneider electeic
Calibre	63A
Différentiel présent	Oui
Sensibilité	300mA
Réenclencheur présent	Oui
Référence réenclencheur	ARA IC60
Le réenclencheur fonctionne t-il bien?	Oui

### Atelier d'energie

Intensité nominal (en ampère)	4.6
Tension de floating (en volt)	55.1
Nombre de batteries	12
Référence batteries	12MVR170



# Rapport d'intervention

Date de mise en service des batteries	12/12/2012
Présence onduleur	Oui
Nombre de module onduleur	4
Référence onduleur	TSI-EPC 48V-230VAC-MEDIA
Présence redresseur	Oui
Nombre de module redresseur	5
Référence redresseur	Alpha TECHNOLOGIE CAR1848-TN2A
Nombre de module redresseur maximum	12
Présence d'un parafoudre	Oui
Référence du parafoudre	PDR40r
Présence prise groupe électrogène	Oui
Type de prise groupe électrogène	SDMO HX6000
Présence disjoncteur 48V pour chaque baie active	Oui
Présence disjoncteur 220V pour chaque baie active	Oui
Nombre départ 48V secours libres	10
Nombre départ 48V non-secours libres	0
Nombre départ 220V secours libres	2
Nombre départ 220V non-secours libres	2

## Tests

Présence de la documentation de la baie energie	Oui
Présence de documentation du TGBT	OK
Présence de disjoncteurs batteries	Oui
Etat visuel des batteries	OK
Serrage des écrous des cosses batteries (utiliser clé isolé)	OK
Bascule sur énergie secourue 230V	OK
Bascule sur énergie secourue 48V	OK
Alarme Bouton arrêt d'urgence	NOK
Commentaire alarme arrêt d'urgence	Pas de presence de bouton d arrêt d urgence
Alarme onduleur (inverter)	OK
Alarme porte intrusion	OK
Alarme Passage sur batteries	OK
Alarme redresseur (rectifier)	OK

# Rapport d'intervention

Alarme température	OK
Alarme disjoncteur TGBT	OK
Alarme disjoncteur baie energie	OK
Alarme dispositif incendie	OK
Alarme Extracteur d'air/climatisation	OK
Alarme tension batteries	OK
Remontées alarmes vers Exploitation	OK
Tension batteries à 0 min	55.1
Tension batteries à 15 min	48.4
Tension batteries à 30 min	48.4
Tension batteries à 45 min	48.3
Tension batteries à 60 min	48.2
Le test des batteries est-il validé?	Oui

## Actif/Passif

Passage des câbles	
Lovage des câbles fibres optiques	OK
Présence de l'abaque	Oui
Abaque conforme et optimal	Oui
Passage jarretières respectées (Abaque)	Oui
Longueur de jarretières respectées	Oui
Type des jarretières respectée	Oui
Couleur des jarretières respectée	Oui
Diamètre des jarretières respectée	Oui
Jarretières/breakout en bon état	Oui
Présence de capuchons sur les plots des tiroirs optiques non utilisés	Oui
Positionnement des tiroirs optiques	OK
Ouverture des tiroirs optiques	OK
Positionnement des équipements actifs	OK
Passage câbles ethernet	OK
Passage alimentations équipements respecté	Oui

# Rapport d'intervention

Equipements Actifs	
IP Cisco MPLS	10.83.1.250
Alarme MPLS /interface	Oui
Type d'alarme	CRIT
IP OLT ou Switch Accès clients	OLT10.83.1.252
Alarme OLT ou Switch Accès clients	Non
Nombre départ 48V libres	3
Nombre départ 48V non-secouru ou délesté libres	0
Nombre départ 220V secourus libres	0
Nombre départ 220V non-secourus libres	5
Commentaire sur l'actif / passif	

Étiquetage	
Baies Actives	Oui
Règles de nommage baies actives respectées	OK
Equipements Actifs	Oui
Règles de nommage des équipements actifs respectées	OK
Câbles Alimentations	Oui
Règles de nommage des câbles d'alimentation respectées	OK
Disjoncteurs	Oui
Règles de nommage des disjoncteurs respectées	OK
Câbles Ethernet	Oui
Règles de nommage des câbles ethernet respectées	OK
Baies Passives	Oui
Règles de nommage des baies passives respectées	OK
Câbles Fibres Optiques	Oui
Règles de nommage câbles FO respectées	OK
Jarretières avec étiquettes vinyle auto protégée (Brady)	Oui
Règles de nommage jarretières respectées	OK
Tiroirs Optique	Oui
Règles de nommage des tiroir optique respectées	OK

# Rapport d'intervention

Equipements Passifs autres (Mux, etc...)	Oui
Règles de nommage équipements passifs respectées	OK

## Management outband

Présence management Outband	Oui
Un numéro de ligne ?	Oui
Numéro de ligne	0494214179
Alarmes défaut Routeur Outband	Non
IP Routeur Outband	10.183.1.254
Ip D-Link	00.00.0.0
IP Axel / E-Net	10.183.1.101
Présence APC 230v	Oui
IP APC Secouru	10.183.1.1
IP APC Non-Secouru	10.183.1.61
Prise en main par l'exploitation des équipements actifs via outband	Oui

## Photos

Photo extérieur 1	
Photo extérieur 2	

## Baie des actifs

Des équipements sont-ils installés à l'arrière de la baie ?	Non
---	-----

# Rapport d'intervention

Photo d'ensemble 1 (devant)

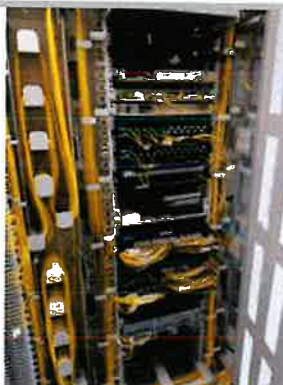


Photo d'ensemble 2 (devant)

Photo Zoom devant 1



Photo Zoom devant 2



Photo Zoom devant 3



Baie Miroir

Combien de zone pour la baie miroir ?

1



# Rapport d'intervention

Vue d'ensemble



Vue d'ensemble baie A1



Vue Zoom 1 baie A1



Vue Zoom 2 baie A1



Vue Zoom 3 baie A1

# Rapport d'intervention

Vue d'ensemble baie A2



Vue Zoom 1 baie A2



Vue Zoom 2 baie A2



Vue Zoom 3 baie A2



Baie énergie

# Rapport d'intervention

Vue d'ensemble



Vue 1 disjoncteur



Vue 2 disjoncteur

Vue 3 disjoncteur

Vue onduleur



Vue redresseur



# Rapport d'intervention

Vue batteries



## TGBT

Vue 1



Vue 2

Vue 3

## Autres





Vue Badgeuse



Vue extincteur



# Rapport d'intervention

Vue détecteur incendie		
Vue camera 1		
Vue camera 2		
Vue supplémentaire 1		
Vue supplémentaire 2		
Vue supplémentaire 3		
Vue supplémentaire 4		
Vue supplémentaire 5		
Baie opérateur		



# Rapport d'intervention

Vue baie Bouygues 1	
Vue baie Bouygues 2	
Vue baie Bouygues 3	
Vue baie FREE 1	
Vue baie FREE 2	
Vue baie FREE 3	
Vue baie SFR 1	
Vue baie SFR 2	
Vue baie SFR 3	
Vue baie autre opérateur 1	
Vue baie autre opérateur 2	
Vue baie autre opérateur 3	

## Altiline

Accès site spécifique	Non
Commentaire sur Altiline	Ras

# Rapport d'intervention



Intervention N°05121

Date de la demande	03/03/2021 18:10	Client	THD83
Type d'intervention	MAINTENANCE - Préventif NRO	Site	NRO-83-002
Date prévue	04/03/2021	Adresse	boulevard des armaris TOULON (83100)
Technicien(s)	Ferron Wilfried		
Contact		Coordonnées	
Description	Préventif NRO-83-002		

Compte-rendu d'activités				
Date	Début	Fin	Activité	Durée
04/03/2021	15:52	16:54	En intervention	01:01
Total				1:1

Site hébergé chez un tiers?	Non
-----------------------------	-----

## Accès

### Ouverture par badge

Présence Badgeuse	Oui
Ouverture avec badge	Oui
Ouverture à distance (exploitation)	Oui
IP badgeuse	10.83.2.50
Numéro de dossier badgeuse	3
Commentaire accès par badge	Ras

### Ouverture par Clé

Ouverture possible par clé	Oui
Type de clé	Classique
Commentaire d'accès par clé	

### Condition

Accès site	Public
Accès 24/24h 7/7j	Oui
Est-ce qu'il y a un contact pour l'accès?	Oui

# Rapport d'intervention

Préciser le contact et numéro  
de telephone

NOC0970845100

## Etat général

Présence plaque ID NRO **Non**

Présence matrice escalade **Non**

Présence d'un détecteur de  
fumée **Oui**

Etat visuel du détecteur de  
fumée **OK**

Photo du détecteur de fumée



Présence Extracteur  
d'air/Climatisation **Oui**

Numéro de série  
Extracteur/Climatisation **404050**

Etat extracteur d'air/Climatisation **OK**

Photo Extracteur  
d'air/Climatisation



Photo identification Climatisation



Présence Convecteur  
(chauffage) **Non**

Présence Extincteur **Oui**

# Rapport d'intervention

Date de validité Extincteur	31/10/2020
Etat visuel Extincteur	OK
Présence Caméra	Oui
Etat caméra	OK
Réglage vision caméra (exploitation)	NOK
IP caméra	10.83.2.150
Présence dalle béton	Oui
Etat dalle béton	OK
Étanchéité NRO	OK
Propreté du NRO	OK
Commentaire sur l'état général	Ras

## Energie

### Partie energie ENEDIS

Marque du compteur EDF	Linky
Puissance souscrite (en KVA)	12
Différentiel supprimé	Oui
Relevé du compteur	5015
Etat du compteur/armoire	OK

### Disjoncteur général NRO

Marque disjoncteur	Schneider electric
Calibre	60A
Différentiel présent	Oui
Sensibilité	500mA
Réenclencheur présent	Oui
Référence réenclencheur	ARA IC 60
Le réenclencheur fonctionne t-il bien?	Oui

### Atelier d'energie

Intensité nominal (en ampère)	6.4
Tension de floating (en volt)	54.6
Nombre de batteries	12
Référence batteries	12MVR170
Date de mise en service des batteries	11/12/2012

# Rapport d'intervention

Présence onduleur	Oui
Nombre de module onduleur	3
Référence onduleur	TSI-EPC 48V-230VAC-MEDIA
Présence redresseur	Oui
Nombre de module redresseur	5
Référence redresseur	CAR1848TN-2A
Nombre de module redresseur maximum	12
Présence d'un parafoudre	Oui
Référence du parafoudre	PRS40r
Présence prise groupe électrogène	Oui
Type de prise groupe électrogène	Scneider IP67
Présence disjoncteur 48V pour chaque baie active	Oui
Présence disjoncteur 220V pour chaque baie active	Oui
Nombre départ 48V secours libres	8
Nombre départ 48V non-secours libres	0
Nombre départ 220V secours libres	0
Nombre départ 220V non-secours libres	2

Tests	
Présence de la documentation de la baie energie	Oui
Présence de documentation du TGBT	OK
Présence de disjoncteurs batteries	Oui
Etat visuel des batteries	OK
Serrage des écrous des cosses batteries (utiliser clé isolé)	OK
Bascule sur énergie secourue 230V	OK
Bascule sur énergie secourue 48V	OK
Alarme Bouton arrêt d'urgence	NOK
Commentaire alarme arrêt d'urgence	Pas de bouton d arrêt d urgence
Alarme onduleur (inverter)	OK
Alarme porte intrusion	OK
Alarme Passage sur batteries	OK
Alarme redresseur (rectifier)	OK
Alarme température	OK



# Rapport d'intervention

Alarme disjoncteur TGBT	OK
Alarme disjoncteur baie energie	OK
Alarme dispositif incendie	OK
Alarme Extracteur d'air/climatisation	OK
Alarme tension batteries	OK
Remontées alarmes vers Exploitation	OK
Tension batteries à 0 min	54.5
Tension batteries à 15 min	48.4
Tension batteries à 30 min	48.2
Tension batteries à 45 min	48.1
Tension batteries à 60 min	48
Le test des batteries est-il validé?	Oui

## Actif/Passif

Passage des câbles	
Lovage des câbles fibres optiques	OK
Présence de l'abaque	Oui
Abaque conforme et optimal	Oui
Passage jarretières respectées (Abaque)	Oui
Longueur de jarretières respectées	Oui
Type des jarretières respectée	Oui
Couleur des jarretières respectée	Oui
Diamètre des jarretières respectée	Oui
Jarretières/breakout en bon état	Oui
Présence de capuchons sur les plots des tiroirs optiques non utilisés	Oui
Positionnement des tiroirs optiques	OK
Ouverture des tiroirs optiques	OK
Positionnement des équipements actifs	OK
Passage câbles ethernet	OK
Passage alimentations équipements respecté	Oui

# Rapport d'intervention

Equipements Actifs	
IP Cisco MPLS	10.83.2.250
Alarme MPLS /interface	Oui
Type d'alarme	Crit
IP OLT ou Switch Accès clients	10.83.2.252
Alarme OLT ou Switch Accès clients	Non
Nombre départ 48V libres	2
Nombre départ 48V non-secouru ou délesté libres	0
Nombre départ 220V secourus libres	0
Nombre départ 220V non-secourus libres	4
Commentaire sur l'actif / passif	Ras

Étiquetage	
Baies Actives	Oui
Règles de nommage baies actives respectées	OK
Equipements Actifs	Oui
Règles de nommage des équipements actifs respectées	OK
Câbles Alimentations	Oui
Règles de nommage des câbles d'alimentation respectées	OK
Disjoncteurs	Non
Câbles Ethernet	Oui
Règles de nommage des câbles ethernet respectées	OK
Baies Passives	Oui
Règles de nommage des baies passives respectées	OK
Câbles Fibres Optiques	Oui
Règles de nommage câbles FO respectées	OK
Jarretières avec étiquettes vinyle auto protégée (Brady)	Oui
Règles de nommage jarretières respectées	OK
Tiroirs Optique	Oui
Règles de nommage des tiroir optique respectées	OK
Equipements Passifs autres (Mux, etc...)	Oui
Règles de nommage équipements passifs respectées	OK

# Rapport d'intervention

## Management outband

Présence management Outband	Oui
Un numéro de ligne ?	Oui
Numéro de ligne	0494214095
Alarmes défaut Routeur Outband	Non
IP Routeur Outband	10.83.2.254
Ip D-Link	00.00.0.000
IP Axel / E-Net	10.83.2.101
Présence APC 230v	Oui
IP APC Secouru	10.183.2.1
IP APC Non-Secouru	10.183.2.61
Prise en main par l'exploitation des équipements actifs via outband	Oui

## Photos

Photo extérieur 1



Photo extérieur 2







## Baie des actifs

Des équipements sont-ils installés à l'arrière de la baie ?

Non

# Rapport d'intervention

Photo d'ensemble 1 (devant)		
Photo d'ensemble 2 (devant)		
Photo Zoom devant 1		
Photo Zoom devant 2		
Photo Zoom devant 3		
Baie Miroir		
Combien de zone pour la baie miroir ?	1	



Vue d'ensemble



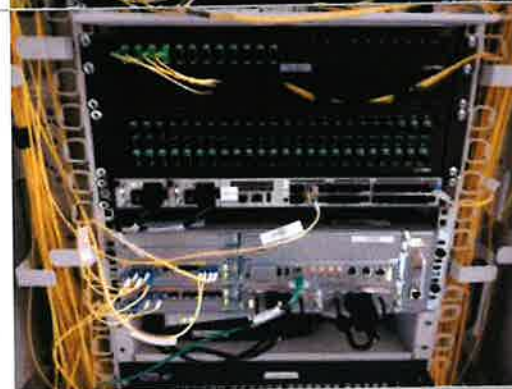
Vue d'ensemble baie A1



Vue Zoom 1 baie A1



Vue Zoom 2 baie A1





# Rapport d'intervention

Vue Zoom 3 baie A1



Vue d'ensemble baie A2



Vue Zoom 1 baie A2



Vue Zoom 2 baie A2



Vue Zoom 3 baie A2

Baie énergie

# Rapport d'intervention

Vue d'ensemble



Vue 1 disjoncteur



Vue 2 disjoncteur



Vue 3 disjoncteur



Vue onduleur



# Rapport d'intervention

Vue redresseur



Vue batteries



TGBT

Vue 1



Vue 2



# Rapport d'intervention

Vue 3



## Autres

Vue Badgeuse




Vue extincteur




Vue détecteur incendie



# Rapport d'intervention

Vue camera 1	
Vue camera 2	
Vue supplémentaire 1	
Vue supplémentaire 2	
Vue supplémentaire 3	
Vue supplémentaire 4	
Vue supplémentaire 5	

Baie opérateur	
Vue baie Bouygues 1	
Vue baie Bouygues 2	
Vue baie Bouygues 3	
Vue baie FREE 1	
Vue baie FREE 2	
Vue baie FREE 3	
Vue baie SFR 1	
Vue baie SFR 2	
Vue baie SFR 3	
Vue baie autre opérateur 1	



# Rapport d'intervention

Vue baie autre opérateur 2



Vue baie autre opérateur 3

## Altiline

Accès site spécifique Non

Commentaire sur Altiline Ras

# Rapport d'intervention



Intervention N°09520

Date de la demande	07/09/2021 10:25	Client	83-003
Type d'intervention	MAINTENANCE - Préventif NRO	Site	83-003
Date prévue	07/09/2021	Adresse	rue bir hakeim toulon
Technicien(s)	Ferron Wilfried		
Contact		Coordonnées	
Description	Préventif 83-003		

Compte-rendu d'activités				
Date	Début	Fin	Activité	Durée
07/09/2021	13:03	13:54	En intervention	00:51
Total				0:51

Site hébergé chez un tiers?	Oui
-----------------------------	-----

Management outband	
Présence management Outband	Oui
Un numéro de ligne ?	Oui
Numéro de ligne	0494214175
Alarmes défaut Routeur Outband	Non
IP Routeur Outband	10.183.3.254
Ip D-Link	10.183.3.201
IP Axel / E-Net	10.183.3.101
Présence APC 230v	Oui
IP APC Secouru	10.183.3.1
IP APC Non-Secouru	10.183.3.2
Prise en main par l'exploitation des équipements actifs via outband	Non
Pourquoi l'exploitation n'a pas la main en outband?	Le noc n arrive pas a prendre la main dessus, les câbles Ethernet de management anciennement branchés sur les 2 Huawei 6700 ne sont pas branchés sur les ports management des cartes RSP de l'ASR907 qui remplace ceux-là. A voir avec l'ingénierie.

Passage des câbles (Hébergement)	
Le passage des câbles est-il correct ?	Oui

# Rapport d'intervention

## Étiquetage (Hébergement)

Toutes les  
jarretières/RJ45/câbles  
d'alimentation sont étiquetés ?

Oui

Tous les actifs sont étiquetés ?

Oui

## Photos (Hébergement)

Photo d'ensemble de la Baie



Photo 1 zoom sur la baie






Photo 2 zoom sur la baie



Photo 3 zoom sur la baie



# Rapport d'intervention

Photo 4 zoom sur la baie	
Photo extérieur 1	
Photo extérieur 2	
Photo supplémentaire 1	
Photo supplémentaire 2	
Photo supplémentaire 3	

Altiline	
Accès site spécifique	Oui
Détail sur l'accès site	Site accessible avec badge
Commentaire sur Altiline	Tout les details sont noté sur Altiline

# Rapport d'intervention



Intervention N°10658

Date de la demande	11/10/2021 09:06	Client	THD83
Type d'intervention	MAINTENANCE - Préventif NRO	Site	POP-13-001
Date prévue	11/10/2021	Adresse	Avenue Roger Salengro MARSEILLE
Technicien(s)	Ferron Wilfried		
Contact		Coordonnées	
Description	préventif DC INTERXION MRS1		

Compte-rendu d'activités				
Date	Début	Fin	Activité	Durée
11/10/2021	12:16	14:01	En intervention	01:45
Total				1:45

Site hébergé chez un tiers?	Oui
-----------------------------	-----

Management outband	
Présence management Outband	Oui
Un numéro de ligne ?	Oui
Numéro de ligne	0491620017
Alarmes défaut Routeur Outband	Non
IP Routeur Outband	10.113.1.254
Ip D-Link	00.000.00.00
IP Axel / E-Net	10.13.1.101
Présence APC 230v	Oui
IP APC Secouru	10.113.1.1
IP APC Non-Secouru	10.113.1.61
Prise en main par l'exploitation des équipements actifs via outband	Oui

Passage des câbles (Hébergement)	
Le passage des câbles est-il correct ?	Oui

Étiquetage (Hébergement)	
Toutes les	Oui



# Rapport d'intervention

jarretières/RJ45/câbles  
d'alimentation sont étiquetés ?

Tous les actifs sont étiquetés ? **Oui**

## Photos (Hébergement)

Photo d'ensemble de la Baie



Photo 1 zoom sur la baie

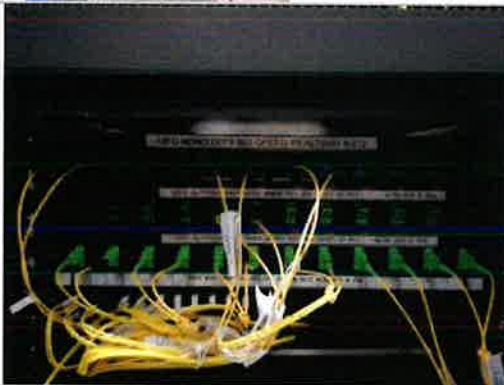


Photo 2 zoom sur la baie

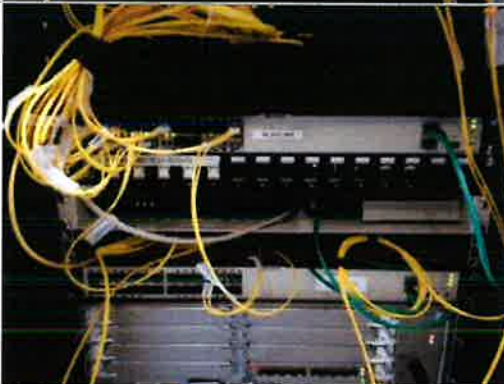


Photo 3 zoom sur la baie



Photo 4 zoom sur la baie

Photo extérieur 1

Photo extérieur 2

# Rapport d'intervention

Photo supplémentaire 1

Photo supplémentaire 2

Photo supplémentaire 3

**Altiline**

Accès site spécifique **Non**

Commentaire sur Altiline

Référence	Désignation	N° de série	Site	Code barre	Date de livraison
AEMB88000030	ALPHA-TECH_Baie Eng Mitra NRO	CMUP39053	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		24/09/2013 10:01
AEMB88000030	ALPHA-TECH_Baie Eng Mitra NRO	CMUP39054	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		24/09/2013 10:01
AEMB88001295	ASR 900 16 GE CSFP / 1 10GE	CMUP3275563	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		27/08/2021 14:05
AEMB88001295	ASR 900 16 GE CSFP / 1 10GE	CMUP3275564	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		27/08/2021 14:05
AEMBCBL00805	HUAWEI_Blank panel for Common	CMUP39095	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBCBL00805	HUAWEI_Blank panel GIU Board	CMUP39094	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBCBL00607	HUAWEI_Blank panel main ctrl	CMUP39103	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBCBL00508	HUAWEI_Blank Panel serv board	CMUP39096	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBENG00094	APC_AP7721-8 ports	CMUP39055	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCI 113-001-002		22/05/2008 12:02
AEMBENG00094	APC_AP7721-8 ports	CMUP39057	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCI 113-001-001		30/09/2008 17:03
AEMBENG00094	APC_AP7721-8 ports	CMUP39058	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 183-001-001		27/08/2008 17:02
AEMBENG00094	APC_AP7721-8 ports	CMUP39059	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 183-002-001		17/09/2008 14:02
AEMBENG00094	APC_AP7721-8 ports	CMUP39060	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC 183-002-002		22/09/2008 10:03
AEMBENG00381	CODF2D200 Single DC Feed	CMUP39111	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		25/08/2014 11:16
AEMBENG00816	Module de supervision	CMUP39086	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-100		06/02/2018 19:36
AEMBENG00816	Module de supervision	CMUP39087	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-100		14/10/2013 11:03
AEMBENG00944	ALPHA-TECH_Moule TSI 1200va	CMUP1426054	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		08/10/2019 13:37
AEMBENG00976	RACK PDU MASTERSWITCHED 1U16A	CMUP39085	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 183-002-061		27/11/2006 13:02
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39075	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( Vers 83-003		27/08/2013 12:01
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39076	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( vers 83-002		01/02/2013 12:01
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39077	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		01/02/2013 12:01
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39078	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		01/02/2013 12:01
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39079	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		01/02/2013 12:01
AEMBFIB00410	CUBO_Mux-Demux CWDm/	CMUP39080	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		01/02/2013 12:01
AEMBFIB00411	CUBO_Mux-Demux CWDm/ Chassis	CMUP39069	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		10/02/2012 15:00
AEMBFIB00411	CUBO_Mux-Demux CWDm/ Chassis	CMUP39070	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		22/10/2012 11:00
AEMBFIB00411	CUBO_Mux-Demux CWDm/ Chassis	CMUP39071	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		10/02/2012 15:00
AEMBFIB00411	CUBO_Mux-Demux CWDm/ Chassis	CMUP39072	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		26/01/2010 18:53
AEMBFIB00411	CUBO_Mux-Demux CWDm/ Chassis	CMUP39073	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		10/02/2012 15:00
AEMBFIB00596	HUAWEI_2-Port 10G up Int card	CMUP39074	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		10/02/2012 15:00
AEMBFIB00596	HUAWEI_2-Port 10G up Int card	CMUP39089	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/01/2018 11:38
AEMBFIB00596	HUAWEI_2-Port 10G up Int card	CMUP39090	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		14/09/2016 17:06
AEMBFIB00602	HUAWEI_AC Power module 5700	CMUP39091	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		25/05/2016 16:04
AEMBFIB00602	HUAWEI_AC Power module 5700	CMUP39092	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER		22/06/2017 16:04
AEMBFIB00650	HUAWEI_OLT_Air Guide Frame	CMUP39093	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER		22/06/2017 16:04
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39088	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39131	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		22/08/2014 15:15
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39132	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( ZTE Allim1		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39133	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( ZTE Allim2		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39134	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES Allim ZTE 1		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39135	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES Allim ZTE 2		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	CMUP39136	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	CMUP39137	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		14/11/2014 11:01
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	CMUP39138	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	CMUP39139	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	CMUP39140	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		28/01/2013 16:01
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	CMUP39141	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	CMUP39142	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001253		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	CMUP39178	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	CMUP39179	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002253		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	CMUP39180	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		08/01/2013 18:01
AEMBFIB00967	ZTE_RS-89H2-24GE-SF	CMUP39181	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC 83-003-240		28/01/2013 16:01
AEMBFIB00968	ZTE_RS-89H2-24GE-SF	CMUP39177	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC 83-003-254-1		28/01/2013 16:01
AEMBFIB00968	ZTE_RS-89H2-24GE-SF	CMUP39153	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC 83-003-254-2		28/01/2013 16:01
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RXFP	CMUP39143	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-253-3		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RXFP	CMUP39144	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-253-4		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RXFP	CMUP39145	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-253-3		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39146	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-253-4		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39147	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-253-5		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39148	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-253-2		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39149	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-253-1		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39150	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-253-2		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FEAGE-SFP	CMUP39151	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-253-1		08/01/2013 18:23
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39152	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-253-5		28/01/2013 18:23
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39155	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		28/02/2013 15:01
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39156	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		08/04/2013 12:09
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39157	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		28/02/2013 15:01
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39158	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		08/04/2013 12:09
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39159	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		03/02/2016 12:01
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	CMUP39160	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		28/02/2013 16:01
AEMBFIB01407	ZNCC MP-F252N-3F-NC9A	CMUP39161	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		08/04/2013 12:09
AEMBFIB01407	ZNCC MP-F252N-3F-NC9A	CMUP39129	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-050		08/02/2016 13:01
AEMBOLTO0590	H80D00SCUN02 SC unit board	CMUP39130	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-150		08/02/2016 13:01
AEMBOLTO0590	H80D00SCUN02 SC unit board	CMUP39112	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/01/2018 11:37
AEMBOLTO0590	H80D00SCUN02 SC unit board	CMUP39113	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		14/09/2016 17:06
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39114	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		11/02/2018 00:45
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP3494	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		14/09/2016 17:06
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP3495	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		11/02/2018 00:45
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39097	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-252-1		26/01/2018 11:38
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39098	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/01/2018 11:38
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39099	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/01/2018 11:38
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39100	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		14/09/2016 17:06
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39101	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-252-2		14/09/2016 17:06
AEMBOLTO0595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	CMUP39102	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-252-1		14/09/2016 17:06
AEMBOLTO0599	HUAWEI_48V Serv Shelf, 10-fan	CMUP1606465	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		17/06/2020 15:16
AEMBOLTO0599	HUAWEI_48V Serv Shelf, 10-fan	CMUP39104	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-252/0		26/01/2018 11:38
AEMBRAD00591	H80-PRTE Connect Power board	CMUP39105	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-252/0		14/09/2016 17:06
AEMBRAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	CMUP39061	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		06/02/2018 19:36
AEMBRAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	CMUP39062	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCI 113-001-101		18/07/2008 10:03
AEMBRAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	CMUP39063	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 183-001-101		18/07/2008 10:03
AEMBRAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	CMUP39064	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 183-002-101		22/05/2009 09:03
AEMBRTR00317	CISCO_ROUTEUR 801	CMUP39065	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		18/07/2008 10:03
AEMBRTR00317	CISCO_ROUTEUR 801	CMUP39066	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCI 113-001-254		12/04/2006 09:19
AEMBRTR00317	CISCO_ROUTEUR 801	CMUP39067	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 183-001-254		21/12/2006 11:02
AEMBRTR00317	CISCO_ROUTEUR 801	CMUP39068	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 183-002-254		21/12/2006 11:02
AEMBRTR00923	ASR 903 SERIES ROUTER CHASSIS	CMUP1431563	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO ( 83-001-250		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00923	ASR 903 SERIES ROUTER CHASSIS	CMUP1431564	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-250		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00925	ASR 900 RSP 3, 400G, NON-WIDE	CMUP1431567	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO ES 83-002-250		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00925	ASR 900 RSP 3, 400G, NON-WIDE	CMUP1431568	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00926	ASR 903 FAN TRAY	CMUP1431565	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00926	ASR 903 FAN TRAY	CMUP1431566	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1117158	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		26/02/2018 10:04
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1117159	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST		26/02/2018 10:04
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1117160	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/02/2018 10:04
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1117161	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST		26/02/2018 10:04
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1149653	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER		25/04/2018 17:45
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1149654	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER		25/04/2018 17:45
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1431569	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		09/10/2019 10:45
AEMBRTR00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	CMUP1431570	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC		09/10/2019 10:45

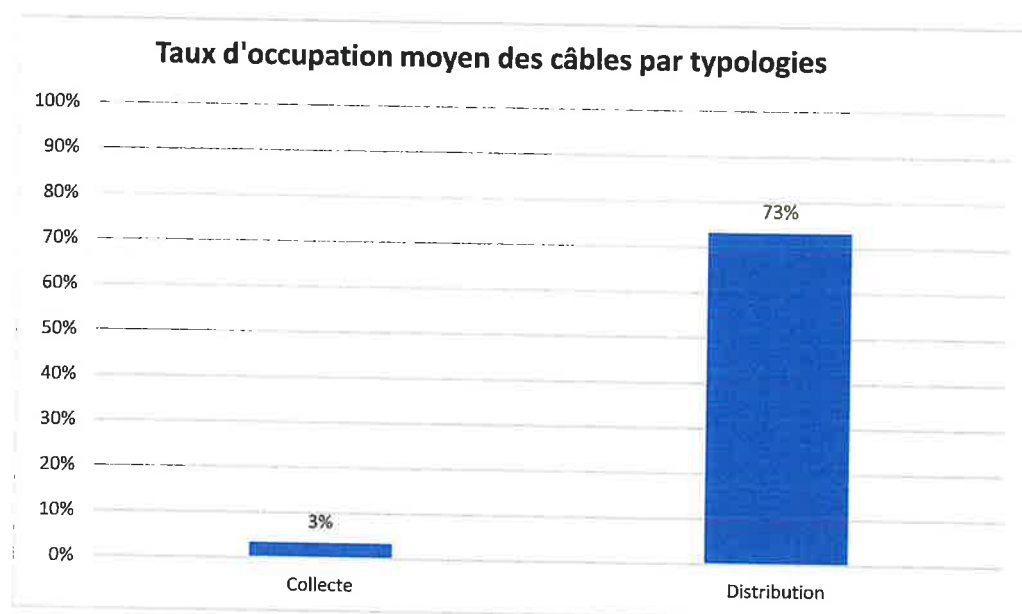


POP	NB Ports	NB Ports Libres	Nb ports utilisés	%Taux d'occupation
83-001	260	103	157	60%
83-002	356	170	186	52%
83-003	100	84	16	16%



POP	Code Barre	Type du Switch	NB Ports	NB Ports Libres	Nb ports utilisés	%Taux d'occupation
83-001	83-001-250-S01	ASR 900 8 PORT SFP GE	8	8	0	0%
83-001	83-001-250-S03	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	8	8	4	50%
83-001	83-001-252-1	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	48	46	2	4%
83-001	83-001-253-1	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	0	48	100%
83-001	83-001-253-2	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	6	42	88%
83-001	83-001-253-3	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	26	11	15	58%
83-001	83-001-253-4	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	26	21	5	19%
83-001	83-001-253-5	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	7	41	85%
83-002	83-002-250-S01	ASR 900 8 PORT SFP GE	8	8	0	0%
83-002	83-002-250-S03	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	8	8	4	50%
83-002	83-002-252-1	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	48	30	18	38%
83-002	83-002-252-2	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	48	34	14	29%
83-002	83-002-252-3	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	48	43	5	10%
83-002	83-002-253-1	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	1	47	98%
83-002	83-002-253-2	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	0	48	100%
83-002	83-002-253-3	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	26	21	5	19%
83-002	83-002-253-4	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	26	22	4	15%
83-002	83-002-253-5	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	48	7	41	85%
83-003	83-003-250-S03	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	8	8	5	63%
83-003	83-003-250-S04	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	8	8	0	0%
83-003	83-003-250-S09	ASR 900 8 PORT SFP GE	8	8	0	0%
83-003	83-003-254-1	ZTE_RS-89H2-24GE-SF	24	23	1	4%
83-003	83-003-254-2	ZTE_RS-89H2-4XG-XF	4	4	4	100%
83-003	99-083-003	HUAWEI_S6700-24-EI	24	24	4	17%
83-003	99-083-004	HUAWEI_S6700-24-EI	24	24	2	8%

Étiquettes de lignes	Moyenne de %taux d'occupation
Collecte	3%
Distribution	73%
<b>Total général</b>	<b>73%</b>



Type de lien	Collecte				
Étiquettes de lignes	Somme de NbROP	Somme de NbROP_Libre	Somme de Nb_ROP_utilise	Moyenne de %taux d'occupation	
83-001 OLLIOULES NRO OUEST	20	20	0	0	0%
83-002 ARMARIS NRO EST	20	20	0	0	0%
83-002 ARMARIS NRO EST	31	29	2	2	6%
83-001 OLLIOULES NRO OUEST	31	29	2	2	6%
Total général	51	49	2	2	3%

Type de lien	Distribution			
Étiquettes de lignes	Somme de NbROP	Somme de NbROP_Libre	Somme de Nb_ROM_utilise	Moyenne de %taux d'occupation
<b>83-001 OLLJOULES NRO OUEST</b>	<b>606</b>	<b>365</b>	<b>241</b>	<b>68%</b>
PBO-83-001-AD-2165	12	12	0	0%
BPE-83-001-AE-6420	2	0	2	100%
PBO-83-001-AA-1070	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-3660	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1455	7	7	0	0%
PBO-83-001-AA-3445	2	1	1	50%
PBO-83-001-AA-2125	8	8	0	0%
PBO-83-001-AC-3700	1	0	1	100%
BPE-83-001-AD-1306	6	1	5	83%
PBO-83-002-AG-5501	7	7	0	0%
PBO-83-001-AC-1370	1	0	1	100%
BPE-83-001-AA-4030	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3497	4	0	4	100%
PBO-83-001-AB-4160	33	32	1	3%
BPE-83-001-AB-5237	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3336	1	0	1	100%
PEC-83-001-AD-1520	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1895	1	1	0	0%
PBO-83-001-AC-2304	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1435	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-3980	1	0	1	100%
BPE-83-001-AE-6422	2	0	2	100%
BPE-83-001-AA-3525	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-5230	4	2	2	50%
PBO-83-001-AA-4035	2	0	2	100%
PBO-83-001-AB-1800	3	2	1	33%
PBO-83-001-AE-3200	3	3	0	0%
PBO-83-001-AE-1310	2	2	0	0%
PBO-83-001-AB-1015	2	1	1	50%
BPE-83-001-AA-4283	1	0	1	100%
PEC-83-001-AD-1275	1	1	0	0%
PBO-83-001-AB-1155	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-4310	1	1	0	0%
PBO-83-001-AC-4245	1	1	0	0%
BPE-83-001-AC-4200	3	2	1	33%
PBO-83-001-AC-4305	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-4125	3	1	2	67%
BPE-83-001-AC-2250	3	0	3	100%
BPE-83-001-AC-4016	1	0	1	100%
BPE-83-001-AC-2076	1	0	1	100%
PBO-83-001-AE-6305	1	1	0	0%
BPE-83-001-AC-2231	1	0	1	100%
BPE-83-001-AC-4010	3	0	3	100%
PBO-83-001-AA-4525	1	0	1	100%
PBO-83-001-3210	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1036	3	0	3	100%
PEC-83-001-AD-1030	2	2	0	0%
PBO-83-001-AB-5155	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-4275	1	1	0	0%
PBO-83-001-AA-3915	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-2167	2	0	2	100%
PEC-83-001-AD-1345	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-2105	3	0	3	100%
PBO-83-001-AB-1720	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-3053	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-2010	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-3620	16	14	2	13%
PBO-83-001-AA-1075	3	2	1	33%
PEC-83-001-AE-1175	2	2	0	0%
BPE-83-001-AC-1031	2	0	2	100%
PBO-83-001-AA-2010	1	1	0	0%
PBO-83-001-AE-4080	2	1	1	50%
PEC-83-001-AA-3460	121	120	1	1%
PBO-83-001-AC-3845	1	0	1	100%
PBO-83-001-AD-1205	1	0	1	100%
BPE-83-001-AE-6302	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-1029	2	0	2	100%
PEC-83-001-AD-1755	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1200	2	1	1	50%
PEC-83-001-AD-1310	1	0	1	100%
BPE-83-001-AD-1305	2	0	2	100%
PBO-83-001-AD-1040	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-5375	2	0	2	100%
PEC-83-001-AA-3225	4	0	4	100%
BPE-83-001-AC-2047	2	0	2	100%
PBO-83-001-AB-1025	1	1	0	0%
PBO-83-001-AC-3675	2	0	2	100%
PBO-83-001-AD-1240	1	1	0	0%
BPE-83-001-AA-3236	2	0	2	100%
PBO-83-002-AF-2025	10	10	0	0%
BPE-83-001-AA-4248	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-1100	1	1	0	0%
PBO-83-001-AA-4015	5	0	5	100%
PBO-83-001-AD-1625	6	6	0	0%
PBO-83-001-AD-3070	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-2155	1	0	1	100%

PBO-83-001-AE-5075	2	2	0	0%
PBO-83-001-AB-2165	1	1	0	0%
BPE-83-001-AB-4820	3	0	3	100%
PBO-83-001-AE-3300	9	9	0	0%
PBO-83-001-AA-3280	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-4040	2	0	2	100%
PBO-83-001-AD-1485	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-1175	2	1	1	50%
PEC-83-001-AC-1003	2	1	1	50%
PBO-83-001-AA-2130	4	0	4	100%
PBO-83-001-AE-1375	1	1	0	0%
PEC-83-001-AC-1012	8	3	5	63%
PBO-83-001-AC-3055	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1032	2	2	0	0%
PBO-83-001-AA-4510	6	2	4	67%
BPE-83-001-AE-6250	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-3470	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-3240	3	1	2	67%
BPE-83-001-AA-3748	2	0	2	100%
PEC-83-001-AA-3600	4	0	4	100%
PBO-83-001-AD-1490	1	0	1	100%
PBO-83-001-AE-4900	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-2092	1	0	1	100%
BPE-83-001-AC-3956	1	0	1	100%
BPE-83-001-AB-5242	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-1315	2	0	2	100%
PBO-83-001-AB-3085	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-2190	2	0	2	100%
PBO-83-001-AB-5135	1	0	1	100%
BPE-83-001-AB-3102	2	1	1	50%
PBO-83-001-AB-4605	1	0	1	100%
PBO-83-001-AD-1410-1	1	0	1	100%
PBO-83-001-AE-6370	2	2	0	0%
PBO-83-001-AB-2035	2	0	2	100%
PBO-83-001-AB-5175	28	27	1	4%
PEC-83-001-AA-3025	2	0	2	100%
PBO-83-001-AE-6210	4	1	3	75%
PBO-83-001-AD-1370	2	1	1	50%
PBO-83-001-AB-1090	1	1	0	0%
PBO-83-001-AD-1655	2	2	0	0%
PBO-83-001-AB-3035	4	0	4	100%
PBO-83-001-AC-3950	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3502	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3463	3	0	3	100%
PBO-83-001-AC-3875	3	0	3	100%
PBO-83-001-AD-1055	3	2	1	33%
PBO-83-001-AA-3105	1	0	1	100%
PBO-83-001-AE-3001	2	2	0	0%
BPE-83-001-AA-2200	1	0	1	100%
PAM SAINT MANDRIER	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3512	3	0	3	100%
PEC-83-001-AD-3000	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-3710	1	0	1	100%
BPE-83-001-AA-3776	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1615	1	1	0	0%
PEC-83-001-AA-3710	16	5	11	69%
PBO-83-001-AC-2280	1	0	1	100%
PBO-83-001-AD-1570	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3368	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-3446	1	0	1	100%
BPE-83-001-AA-4085	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-1070	1	1	0	0%
PEC-83-001-AC-3955	3	1	2	67%
BPE-83-001-AA-3230	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-2115	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3332	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-4087	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-2125	2	2	0	0%
PEC-83-001-AC-1195	1	0	1	100%
PBO-83-001-AD-1410-2	4	3	1	25%
PBO-83-001-AC-2145	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-3473	1	0	1	100%
BPE-83-001-AA-3755	1	0	1	100%
PBO-83-001-AA-3720	2	0	2	100%
PBO-83-001-AE-6065	3	0	3	100%
PBO-83-001-AC-1260	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-2272	1	0	1	100%
PBO-83-001-AB-3200	2	2	0	0%
BPE-83-001-AE-6320	2	1	1	50%
PEC-83-001-AC-3486	2	0	2	100%
PEC-83-001-AA-1085	14	13	1	7%
PBO-83-001-AE-1405	2	2	0	0%
PBO-83-001-AC-3835	1	0	1	100%
PEC-83-001-AD-3564	9	7	2	22%
PBO-83-001-AC-3615	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-1215	2	0	2	100%
PBO-83-001-AC-1600	1	1	0	0%
PBO-83-001-AB-1640	1	0	1	100%
PBO-83-001-AC-2215	2	0	2	100%
PBO-83-001-AA-3955	5	0	5	100%
PBO-83-001-AA-4295	9	3	6	67%
PBO-83-001-AD-1435	4	0	4	100%
83-002 ARMARIS NRO EST	666	302	364	78%



PBO-83-002-AG-4792	2	2	0	0%
PEC-83-002-AI-5176	1	0	1	100%
BPE-83-001-AA-4259	6	2	4	67%
PBO-83-002-AH-8015	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5760	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-1442	1	1	0	100%
BPE-83-002-AI-3224	2	0	2	0%
PEC-83-002-AG-2030	2	0	2	100%
PBO-83-002-AG-3110	2	0	2	100%
PBO-83-002-AG-5501	29	25	4	100%
PBO-83-002-AI-1775	1	0	1	14%
BPE-83-002-AH-5148	1	0	1	100%
PBO-83-002-AI-6030	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-2625	6	5	1	100%
PBO-83-002-AH-1865	3	3	0	17%
PBO-83-002-AF-2010	2	2	0	0%
PBO-83-002-AG-4789	2	2	0	0%
PBO-83-002-AI-1510	1	1	0	0%
PEC-83-002-AI-6038	1	0	1	0%
PBO-83-002-AC-5610	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-1010	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-2800	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-1897	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-1860	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-1840	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-5601	1	1	0	100%
PBO-83-002-AH-7045	3	0	3	0%
PBO-83-002-AH-4270	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-1875	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-3086	1	1	0	100%
PEC-83-002-AI-5198	2	0	2	0%
PBO-83-002-AH-1635	5	5	0	100%
PBO-83-002-AH-7036	2	0	2	0%
PBO-83-001-AE-3200	1	1	0	100%
PBO-83-002-AH-2000	2	0	2	0%
PBO-83-002-AG-1293	2	0	2	100%
BPE-83-002-AH-7461	2	0	2	100%
PEC-83-002-AH-7025	1	1	0	100%
PBO-83-002-AH-9005	1	0	1	0%
BPE-83-001-AE-6310	6	0	6	100%
BPE-83-002-AH-3127	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-9052	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-6035	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-9020	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-5745	3	0	3	100%
BPE-83-002-AI-2225	1	0	1	100%
PEC-83-002-AG-2025	4	3	1	100%
BPE-83-002-AG-5598	1	0	1	25%
PBO-83-002-AG-4050	17	15	2	100%
BPE-83-002-AH-6148	7	0	7	12%
PBO-83-002-AH-3115	1	1	0	100%
PEC-83-002-AH-5771	1	0	1	0%
PEC-83-002-AG-1280	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-9665	4	2	2	100%
PBO-83-002-AH-2886	4	0	4	50%
PBO-83-002-AH-5735	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-6005	3	0	3	100%
PEC-83-002-AI-2040	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-3705	19	18	1	100%
PBO-83-002-AH-5330	2	0	2	5%
BPE-83-002-AH-4186	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5830	1	0	1	100%
PEC-83-002-AG-1310	3	0	3	100%
PEC-83-002-AI-5214	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-4585	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-5735	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-2590	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-4255	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-4105	1	1	0	100%
PBO-83-001-AA-4015	1	1	0	0%
PEC-83-002-AI-6052	1	0	1	0%
PBO-83-002-AH-9455	3	0	3	100%
PEC-83-002-AG-2604	2	1	1	100%
PBO-83-002-AH-4819	1	0	1	50%
PBO-83-002-AG-2040	1	1	0	100%
PBO-83-002-AH-8210	2	0	2	0%
PBO-83-002-AG-5010	35	35	0	100%
PBO-83-002-AG-5310	14	14	0	0%
PEC-83-002-AI-5148	1	0	1	0%
PBO-83-001-AE-3300	7	7	0	100%
PBO-83-002-AH-2155	5	0	5	0%
ECOLE JEAN GIONO - LA CRAU	1	0	1	100%
BPE-Intermédiaire USTV et RENATER	1	0	1	100%
BPE-83-002-AG-1312	1	0	1	100%
PEC-83-002-AI-6057	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-0115	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-9325	5	0	5	100%
PBO-83-001-AA-2130	3	0	3	100%
PBO-83-002-AI-5000	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5177	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-1805	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-4045	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5655	3	1	2	100%
PEC-83-002-AG-2020	1	0	1	67%

PBO-83-002-AH-9406	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-1120	3	1	2	67%
PBO-83-002-AI-5025	7	5	2	29%
PBO-83-002-AH-9105	3	0	3	100%
BPE-83-002-AH-8390	1	0	1	100%
PEC-83-001-AA-3600	1	1	0	0%
BPE-83-002-AI-5360	4	0	4	100%
PBO-83-002-AI-4001	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-2195	3	0	3	100%
PBO-83-002-AG-5975	2	0	2	100%
PEC-83-002-AH-3055	1	0	1	100%
PEC-83-002-AI-5186	5	0	5	100%
PBO-83-002-AH-9055	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-1855	1	1	0	0%
PBO-83-002-AG-2325	5	4	1	20%
PEC-83-002-AG-4837	3	0	3	100%
BPE-83-002-AH-2816	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-2405	2	0	2	100%
PEC-83-001-AA-3025	4	3	1	25%
BPE-83-002-AG-3115	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-4841	4	4	0	0%
BPE-83-002-AI-5380	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-4220	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-0065	1	0	1	100%
PEC-83-002-AI-2110	1	1	0	0%
PBO-83-002-AI-5030	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-2441	1	0	1	100%
BPE-83-002-AI-1310	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-4953	12	12	0	0%
PBO-83-002-AH-1870	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-5015	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-4245	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-4155	1	1	0	0%
PBO-83-002-AH-5050	2	1	1	50%
PEC-83-002-AF-1691	1	0	1	100%
PBO-83-002-AI-1070	5	3	2	40%
PBO-83-002-AG-4940	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-6045	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-4035	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5765	1	0	1	100%
PBO-83-002-AI-6010	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-2050	5	0	5	100%
BPE-83-002-AH-1811	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-2300	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-3005	3	3	0	0%
BPE-83-002-AH-8435	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-5640	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5226	2	0	2	100%
BPE-83-002-AH-7055	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5646	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5736	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-0190	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-5632	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-7030	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5680	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-9470	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-2410	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-3125	3	3	0	0%
BPE-83-002-AI-3210	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-3076	7	7	0	0%
PBO-83-002-AH-0070	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-1775	1	0	1	100%
PBO-83-002-AG-5700	3	2	1	33%
PBO-83-002-AH-9410	2	0	2	100%
PBO-83-002-AG-5980	9	4	5	56%
PBO-83-002-AH-3026	5	0	5	100%
PBO-83-002-AG-4791	8	2	6	75%
PBO-83-002-AG-1401	6	5	1	17%
PBO-83-002-AH-5030	1	0	1	100%
BPE-83-002-AI-1087	2	2	0	0%
PBO-83-002-AH-2001	1	0	1	100%
PBO-83-002-AF-2000	11	11	0	0%
BPE-83-002-AI-5331	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5315	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-1975	11	6	5	45%
PBO-83-002-AH-2045	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-1810	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-4095	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-5075	3	0	3	100%
PBO-83-002-AF-2035	29	29	0	0%
PBO-83-002-AH-5070	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-6150	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5705	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-7330	2	1	1	50%
PBO-83-002-AH-5140	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-5710	2	1	1	50%
PBO-83-002-AH-5405	2	0	2	100%
BPE-83-002-AH-8205	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-2170	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-9249	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-9165	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-4820	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-6075	2	0	2	100%
BPE-83-002-AI-1645	1	0	1	100%

PEC-83-002-AH-1005	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-0535	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-2995	2	0	2	100%
BPE000000196	2	1	1	50%
PBO-83-002-AH-3035	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-4341	1	0	1	100%
PBO-83-002-AI-1060	1	1	0	0%
PEC-83-002-AH-1785	9	2	7	78%
BPE-83-002-AH-1987	4	0	4	100%
BPE-83-002-AH-6125	2	0	2	100%
BPE-83-002-AI-6071	2	0	2	100%
PBO-83-002-AG-5790	3	2	1	33%
PBO-83-002-AG-2400	1	1	0	0%
Boitier local technique EUROMED	3	0	3	100%
BPE-83-002-AI-1780	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-7035	6	0	6	100%
PBO-83-002-AI-4006	1	0	1	100%
PEC-83-002-AI-5085	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-9050	2	0	2	100%
PBO-83-002-AI-4020	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5095	2	0	2	100%
PEC-83-002-AI-5131	2	0	2	100%
PBO-83-002-AG-6000	23	19	4	17%
PBO-83-002-AG-2370	1	1	0	0%
PBO-83-002-AH-2835	4	0	4	100%
PEC-83-002-AI-5146	1	0	1	100%
PEC-83-002-AI-1030	2	1	1	50%
PBO-83-002-AI-2045	1	1	0	0%
PBO-83-002-AH-4480	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-5010	3	0	3	100%
PBO-83-002-AH-2030	1	0	1	100%
PEC-83-002-AH-2090	2	0	2	100%
PEC-83-002-AI-6043	3	0	3	100%
PEC-83-002-AI-5194	2	0	2	100%
BPE-83-002-AI-2052	1	0	1	100%
BPE-CHA-83-002-AH-9082	2	0	2	100%
PBO-83-002-AH-5365	1	0	1	100%
BPE-83-002-AH-6436	1	0	1	100%
PBO-83-002-AH-3065	13	8	5	38%
<b>Total général</b>	<b>1272</b>	<b>667</b>	<b>605</b>	<b>73%</b>





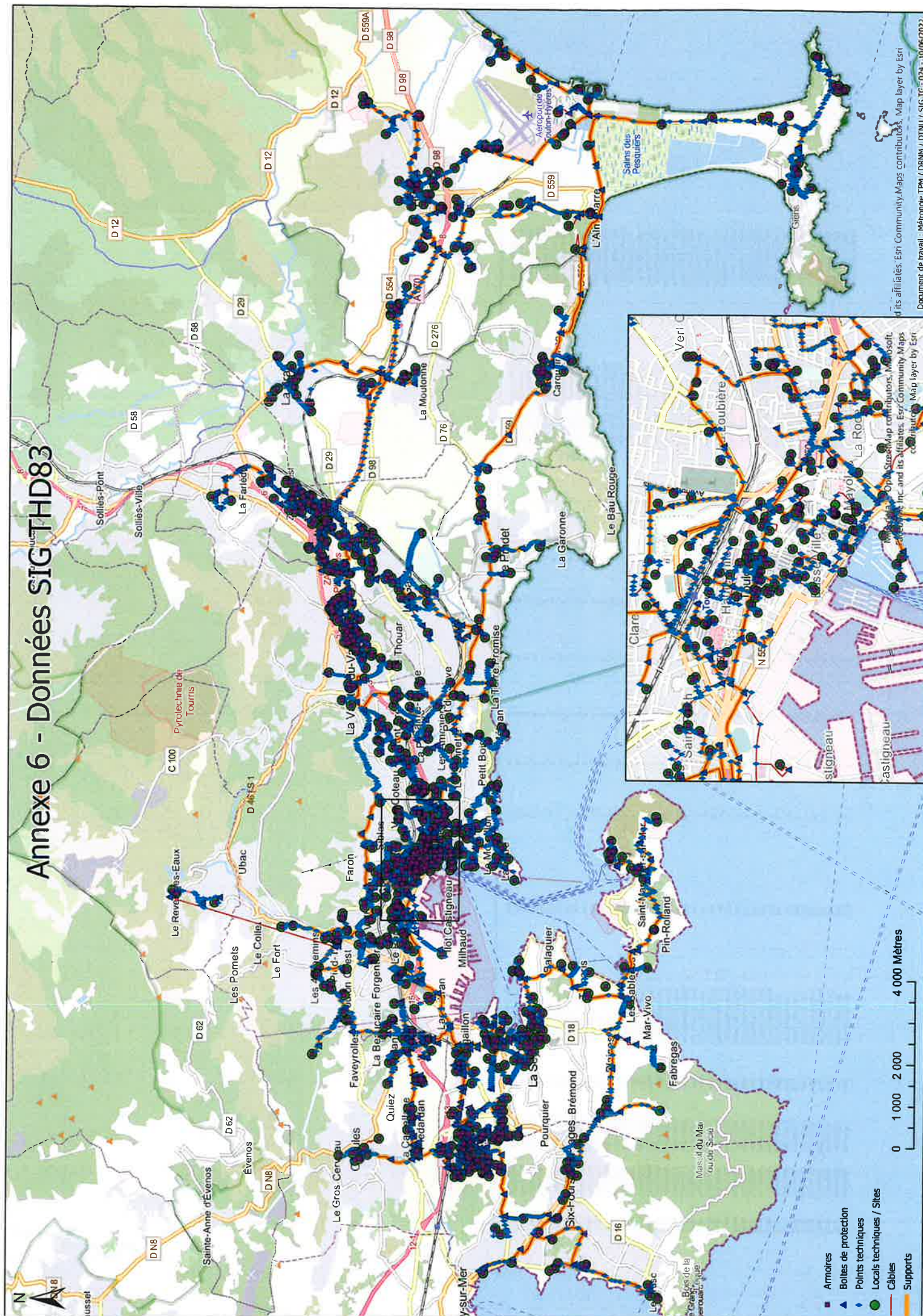






[illegible]



[illegible][illegible]



Référence	Désignation	Site	Code barre
AEMBBB000030	ALPHA-TECH_Baie Eng Mitra NRO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBBB000030	ALPHA-TECH_Baie Eng Mitra NRO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBBB001295	ASR 900 16 GE CSFP / 1 10GE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBBB001295	ASR 900 16 GE CSFP / 1 10GE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBCBL00605	HUAWEI Blank panel for Common	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBCBL00606	HUAWEI blank panel GIU Board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBCBL00607	HUAWEI Blank panel main ctrl	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBCBL00608	HUAWEI Blank Panel serv board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBENG00094	APC AP7721-8 ports	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	113-001-002
AEMBENG00094	APC AP7721-8 ports	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	113-001-001
AEMBENG00094	APC AP7721-8 ports	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	183-001-061
AEMBENG00094	APC AP7721-8 ports	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	183-001-001
AEMBENG00094	APC AP7721-8 ports	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	183-002-001
AEMBENG00381	CODE2D200 Single DC Feed	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	183-003-002
AEMBENG00816	Module de supervision	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBENG00816	Module de supervision	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-100
AEMBENG00944	ALPHA-TECH_Moule TSI 1200va	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-100
AEMBENG00976	RACK PDU MASTERSWITCHED 1U16A	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	183-002-061
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	Vers 83-003
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	vers 83-002
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFB000410	CUBO_Mux-Demux CWDM/	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFB000411	CUBO_Mux-Demux CWDM/ Chassis	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFB000411	CUBO_Mux-Demux CWDM/ Chassis	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFB000411	CUBO_Mux-Demux CWDM/ Chassis	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000411	CUBO_Mux-Demux CWDM/ Chassis	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000411	CUBO_Mux-Demux CWDM/ Chassis	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFB000596	HUAWEI 2-Port 10G up int card	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFB000596	HUAWEI 2-Port 10G up int card	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFB000596	HUAWEI 2-Port 10G up int card	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000602	HUAWEI AC Power module 5700	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFB000602	HUAWEI AC Power module 5700	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBFB000650	HUAWEI_OLT_Air Guide Frame	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFB000963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	



AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	ZTE Alim1
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	ZTE Alim2
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	Alim ZTE 1
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	Alim ZTE 2
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00963	ZTE_RS-8900-ACPWA	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFIB00964	ZTE_RS-8905-CHS-AC	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001253
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002253
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00966	ZTE_RS-8905-MCS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	83-003-240
AEMBFIB00967	ZTE_RS-89H2-24GE-SF	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	83-003-254-1
AEMBFIB00968	ZTE_RS-89H2-4XG-XF	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	83-003-254-2
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-253-3
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-253-4
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-001-253-3
AEMBFIB00969	ZTE_RS-89S2-24GE2XGE-SFP4RUXFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-253-3
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-002-253-4
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-253-5
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-253-1
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-253-2
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-253-2
AEMBFIB00970	ZTE_RS-89S2-44FE4GE-SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-253-1
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-002-253-5
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB00974	ZTE_XFP-10G-S10K	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBFIB01407	ZNNC MP-F252N-3F-NC9A	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-050
AEMBFIB01407	ZNNC MP-F252N-3F-NC9A	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-150
AEMBOLT00590	H80D005CUN02 SC unit board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLT00590	H80D005CUN02 SC unit board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLT00590	H80D005CUN02 SC unit board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	

AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-001-252-1
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-252-3
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-252-2
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-252-1
AEMBOLT00595	HUAWEI_24/48 portGE/FE P2P SFP	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLT00599	HUAWEI_48V Serv Shelf, 10-fan	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-252/0
AEMBOLT00599	HUAWEI_48V Serv Shelf, 10-fan	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-252/0
AEMBOLAD00591	H80-PRTE Connect Power board	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	113-001-101
AEMBOLAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	183-001-101
AEMBOLAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	183-002-101
AEMBOLAD01077	Server de com.4 ports - AX4010	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBOLAD00317	CISCO_ROUTEUR 801	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	113-001-254
AEMBOLAD00317	CISCO_ROUTEUR 801	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	183-001-254
AEMBOLAD00317	CISCO_ROUTEUR 801	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	183-002-254
AEMBOLAD00317	CISCO_ROUTEUR 801	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	183-003-254
AEMBOLAD00923	ASR 903 SERIES ROUTER CHASSIS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-001-250
AEMBOLAD00923	ASR 903 SERIES ROUTER CHASSIS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-002-250
AEMBOLAD00925	ASR 900 RSP 3, 400G, NON-WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLAD00925	ASR 900 RSP 3, 400G, NON-WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLAD00926	ASR 903 FAN TRAY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLAD00926	ASR 903 FAN TRAY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBOLAD00927	ASR 900 1200W AC POWER SUPPLY	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBOLAD00932	ASR 907 SERIES ROUTER CHASSIS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	13-001-250
AEMBOLAD00932	ASR 907 SERIES ROUTER CHASSIS	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	83-003-250
AEMBOLAD00934	ASR 900 RSP 3, 400G, WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBOLAD00934	ASR 900 RSP 3, 400G, WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBOLAD00934	ASR 900 RSP 3, 400G, WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBOLAD00934	ASR 900 RSP 3, 400G, WIDE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBOLAD00935	ASR 907 FAN TRAY WITH FILTER S	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	

AEMBRTR00935	ASR 907 FAN TRAY WITH FILTER S	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	13-001-250-S03
AEMBRTR00940	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	13-001-250-S04
AEMBRTR00940	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	83-001-250-S03
AEMBRTR00940	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	83-002-250-S03
AEMBRTR00940	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-003-250-S03
AEMBRTR00940	ASR 900 8 PORT 10GE SFP+	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	83-003-250-S04
AEMBRTR00941	ASR 900 8 PORT SFP GE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	13-001-250-S00
AEMBRTR00941	ASR 900 8 PORT SFP GE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	83-002-250-S01
AEMBRTR00941	ASR 900 8 PORT SFP GE	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	83-003-250-S09
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-003 BIR-HAKEIM NC	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-001 OLLIOULES NRO OUEST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00873	SFP_10G-LR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\83-002 ARMARIS NRO EST	
AEMBSFP00874	SFP_10G-SR+-SO	Altitude Infrastructure\THD 83\POP\13-001 MARSEILLE NETCENTER	



ETAT	(Tous)
Somme de Longueur-Carto	240 691,86

Support (Fourreaux)	ML	KL
	240 692	241





Marche	CODE	NOM	ETAT	TYPESTRUCTUREL	DATECREATION	DATEMODIFICATION	Proprietaire	Gestionnaire	LongueurCarto	Modele
TPM	SUP00000000000001	EXI-83-001-AC-1021-1022	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.083	TPM THD	TPM THD	59,0587	TPM THD
TPM	SUP00000000000002	EXI-83-001-AC-1022-1028	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.167	TPM THD	TPM THD	48,5952	TPM THD
TPM	SUP00000000000003	EXI-83-001-AC-1028-1030	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.173	TPM THD	TPM THD	25,5214	TPM THD
TPM	SUP00000000000004	EXI-83-001-AC-1018-1021	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.193	TPM THD	TPM THD	36,5667	TPM THD
TPM	SUP00000000000005	EXI-83-001-AC-1014-1018	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.200	TPM THD	TPM THD	50,8195	TPM THD
TPM	SUP00000000000006	EXI-83-001-AC-1012-1014	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.210	TPM THD	TPM THD	34,9197	TPM THD
TPM	SUP00000000000007	EXI-83-001-AC-1010-1012	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.217	TPM THD	TPM THD	49,8443	TPM THD
TPM	SUP00000000000008	EXI-83-001-AC-1005-1010	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.240	TPM THD	TPM THD	68,4452	TPM THD
TPM	SUP00000000000009	EXI-83-001-AC-1003-1005	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.247	FT	FT	113,318	TPM THD
TPM	SUP00000000000010	EXI-83-001-AC-1215-1210	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.253	FT	FT	53,8885	TPM THD
TPM	SUP00000000000011	EXI-83-001-AC-1240-1250	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.260	FT	FT	36,9652	TPM THD
TPM	SUP00000000000012	EXI-83-001-AC-1205-1210	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.277	FT	FT	31,0321	TPM THD
TPM	SUP00000000000013	EXI-83-001-AC-1205-1210	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.287	FT	FT	112,027	TPM THD
TPM	SUP00000000000014	EXI-83-001-AC-1090-1095	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.307	FT	FT	32,4889	TPM THD
TPM	SUP00000000000015	EXI-83-001-AC-1245-1240	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.313	FT	FT	43,407	TPM THD
TPM	SUP00000000000016	EXI-83-001-AC-1250-1255	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.323	FT	FT	40,0966	TPM THD
TPM	SUP00000000000017	EXI-83-001-AC-1145-1017	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.337	FT	FT	95,1117	TPM THD
TPM	SUP00000000000018	EXI-83-001-AC-1235-1240	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.450	FT	FT	20,2221	TPM THD
TPM	SUP00000000000019	EXI-83-001-AC-1355-1350	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.467	FT	FT	52,2723	TPM THD
TPM	SUP00000000000020	EXI-83-001-AC-1360-1365	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.473	FT	FT	343,743	TPM THD
TPM	SUP00000000000021	EXI-83-001-AC-1355-1350	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.480	FT	FT	32,8683	TPM THD
TPM	SUP00000000000022	EXI-83-001-AC-1360-1365	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.503	FT	FT	73,5184	TPM THD
TPM	SUP00000000000023	EXI-83-001-AC-1365-1360	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.520	FT	FT	33,054	TPM THD
TPM	SUP00000000000024	EXI-83-001-AC-1001-1003	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.537	TPM THD	TPM THD	32,1474	TPM THD
TPM	SUP00000000000025	EXI-83-001-AC-1009-1002	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.553	FT	FT	85,5191	TPM THD
TPM	SUP00000000000026	EXI-83-001-AC-1345-1350	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.560	FT	FT	25,8305	TPM THD
TPM	SUP00000000000027	EXI-83-001-AC-1155-1017	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.570	TPM THD	TPM THD	9,8162	TPM THD
TPM	SUP00000000000028	EXI-83-001-AC-1340-1345	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.583	TPM THD	TPM THD	35,8766	TPM THD
TPM	SUP00000000000029	EXI-83-001-AC-1035-3036	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.590	TPM THD	TPM THD	7,38973	TPM THD
TPM	SUP00000000000030	EXI-83-001-AC-1405-1420	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.607	PRIVE	PRIVE	36,0053	TPM THD
TPM	SUP00000000000031	EXI-83-001-AC-1023-1022	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.613	TPM THD	TPM THD	124,824	TPM THD
TPM	SUP00000000000032	EXI-83-001-AC-1023-1022	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.633	TPM THD	TPM THD	14,0678	TPM THD
TPM	SUP00000000000033	EXI-83-001-AC-1145-1025	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.650	TPM THD	TPM THD	36,0053	TPM THD
TPM	SUP00000000000034	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.667	TPM THD	TPM THD	24,0401	TPM THD
TPM	SUP00000000000035	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.680	TPM THD	TPM THD	97,4566	TPM THD
TPM	SUP00000000000036	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.690	TPM THD	TPM THD	65,4291	TPM THD
TPM	SUP00000000000037	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.703	TPM THD	TPM THD	5,3615	TPM THD
TPM	SUP00000000000038	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.710	TPM THD	TPM THD	69,435	TPM THD
TPM	SUP00000000000039	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.720	TPM THD	TPM THD	2,61079	TPM THD
TPM	SUP00000000000040	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.737	TPM THD	TPM THD	46,2018	TPM THD
TPM	SUP00000000000041	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.743	TPM THD	TPM THD	189,883	TPM THD
TPM	SUP00000000000042	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.750	TPM THD	TPM THD	148,69	TPM THD
TPM	SUP00000000000043	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.760	TPM THD	TPM THD	290,151	TPM THD
TPM	SUP00000000000044	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.773	TPM THD	TPM THD	3,41557	TPM THD
TPM	SUP00000000000045	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.783	TPM THD	TPM THD	34,584	TPM THD
TPM	SUP00000000000046	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.790	TPM THD	TPM THD	111,888	TPM THD
TPM	SUP00000000000047	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.800	TPM THD	TPM THD	97,2617	TPM THD
TPM	SUP00000000000048	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.810	TPM THD	TPM THD	114,8	TPM THD
TPM	SUP00000000000049	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.823	TPM THD	TPM THD	66,2508	TPM THD
TPM	SUP00000000000050	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.830	TPM THD	TPM THD	96,6935	TPM THD
TPM	SUP00000000000051	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.840	TPM THD	TPM THD	103,405	TPM THD
TPM	SUP00000000000052	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.850	TPM THD	TPM THD	179,648	TPM THD
TPM	SUP00000000000053	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.860	TPM THD	TPM THD	257,401	TPM THD
TPM	SUP00000000000054	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.870	TPM THD	TPM THD	76,0759	TPM THD
TPM	SUP00000000000055	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.880	TPM THD	TPM THD	164,449	TPM THD
TPM	SUP00000000000056	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.890	TPM THD	TPM THD	907,018	TPM THD
TPM	SUP00000000000057	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.900	TPM THD	TPM THD	2,88665	TPM THD
TPM	SUP00000000000058	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.910	TPM THD	TPM THD	49,8132	TPM THD
TPM	SUP00000000000059	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.920	TPM THD	TPM THD	4,65665	TPM THD
TPM	SUP00000000000060	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.930	TPM THD	TPM THD	102,517	TPM THD
TPM	SUP00000000000061	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.940	TPM THD	TPM THD	91,6422	TPM THD
TPM	SUP00000000000062	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.950	TPM THD	TPM THD	89,474	TPM THD
TPM	SUP00000000000063	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.960	TPM THD	TPM THD	4,67114	TPM THD
TPM	SUP00000000000064	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.970	TPM THD	TPM THD	4,09465	TPM THD
TPM	SUP00000000000065	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.980	TPM THD	TPM THD	17,4654	TPM THD
TPM	SUP00000000000066	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.990	TPM THD	TPM THD		
TPM	SUP00000000000067	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.000	TPM THD	TPM THD		
TPM	SUP00000000000068	EXI-83-001-AC-1195-1225	Indeterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.000	TPM THD	TPM THD		

TPM	SUP00000000000069	TRA-83-001-AC-1001-1420	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.847	TPM THD	TPM THD	7,64031
TPM	SUP00000000000070	ALL-83-001-AC-1335-1330	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.853	TPM THD	TPM THD	101,116
TPM	SUP00000000000071	ALL-83-001-AC-1400-1405	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.863	TPM THD	TPM THD	120,342
TPM	SUP00000000000072	TRA-83-001-AC-1400-1396	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.870	TPM THD	TPM THD	89,4859
TPM	SUP00000000000073	ALL-83-001-AC-1002-1405	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.877	TPM THD	TPM THD	23,7666
TPM	SUP00000000000074	EXI-83-001-AA-2110-2105	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.887	FT	FT	61,2874
TPM	SUP00000000000075	EXI-83-001-AA-2065-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.893	FT	FT	41,4055
TPM	SUP00000000000076	EXI-83-001-AA-2070-2065	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.900	FT	FT	31,6722
TPM	SUP00000000000077	EXI-83-001-AA-2075-2070	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.910	FT	FT	7,22945
TPM	SUP00000000000078	EXI-83-001-AA-2080-2075	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.923	FT	FT	7,60498
TPM	SUP00000000000079	EXI-83-001-AA-2085-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.930	FT	FT	12,4949
TPM	SUP00000000000080	EXI-83-001-AA-2090-2085	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.940	FT	FT	43,846
TPM	SUP00000000000081	EXI-83-001-AA-2095-2090	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.947	FT	FT	52,4022
TPM	SUP00000000000082	EXI-83-001-AA-2100-2095	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.953	FT	FT	63,7471
TPM	SUP00000000000083	EXI-83-001-AA-2105-2100	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.960	FT	FT	37,4233
TPM	SUP00000000000084	EXI-83-001-AA-2110-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.970	FT	FT	45,0747
TPM	SUP00000000000085	EXI-83-001-AA-2115-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.977	FT	FT	24,1237
TPM	SUP00000000000086	EXI-83-001-AA-2130-2175	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:50.983	FT	FT	60,3243
TPM	SUP00000000000087	EXI-83-002-AH-8105-8115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.007	FT	FT	136,759
TPM	SUP00000000000088	EXI-83-002-AH-8025-8020	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.013	FT	FT	49,7393
TPM	SUP00000000000089	TRA-83-002-AH-8100-7050	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.020	TPM THD	TPM THD	8,47022
TPM	SUP00000000000090	TRA-83-002-AH-8015-8125	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.033	FT	FT	18,3089
TPM	SUP00000000000091	EXI-83-002-AG-1250-1255	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.040	FT	FT	92,3386
TPM	SUP00000000000092	EXI-83-002-AG-1240-1245	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.050	FT	FT	63,8401
TPM	SUP00000000000093	EXI-83-002-AG-1235-1240	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.057	FT	FT	33,7046
TPM	SUP00000000000094	EXI-83-002-AG-1230-1235	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.067	FT	FT	9,55897
TPM	SUP00000000000095	EXI-83-002-AG-1225-1230	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.080	FT	FT	40,5638
TPM	SUP00000000000096	EXI-83-002-AG-1220-1225	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.090	FT	FT	9,01746
TPM	SUP00000000000097	EXI-83-001-AA-2190-2185	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.097	FT	FT	141,241
TPM	SUP00000000000098	EXI-83-002-AG-1285-1280	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.103	FT	FT	30,0816
TPM	SUP00000000000099	EXI-83-002-AG-1205-1200	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:51.110	FT	FT	49,7528
TPM	SUP00000000000100	EXI-83-002-AG-1200-1195	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.107	TPM THD	TPM THD	13,5086
TPM	SUP00000000000101	EXI-83-002-AG-1180-1385	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.113	TOULON	TOULON	62,3603
TPM	SUP00000000000102	EXI-83-002-AG-1105-1410	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.120	TOULON	TOULON	76,3488
TPM	SUP00000000000103	EXI-83-002-AG-1380-1375	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.130	FT	FT	74,608
TPM	SUP000000000104	EXI-83-002-AG-1265-1260	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.137	TOULON	TOULON	56,6933
TPM	SUP000000000105	EXI-83-002-AG-1270-1365	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.143	FT	FT	89,47
TPM	SUP000000000107	EXI-83-002-AG-1205-1210	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.157	FT	FT	52,9561
TPM	SUP000000000108	EXI-83-001-AA-2135-2130	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.173	FT	FT	33,2878
TPM	SUP000000000109	EXI-83-002-AG-1350-1280	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.179	FT	FT	42,0135
TPM	SUP000000000110	EXI-83-002-AG-1005-1100	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.180	FT	FT	73,0095
TPM	SUP000000000111	EXI-83-002-AG-1115-1110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.190	TOULON	TOULON	123,034
TPM	SUP000000000112	EXI-83-002-AG-1215-1210	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.197	FT	FT	99,9839
TPM	SUP000000000113	EXI-83-002-AG-1220-1215	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.203	FT	FT	50,5017
TPM	SUP000000000114	EXI-83-002-AG-1225-1220	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.210	FT	FT	49,858
TPM	SUP000000000115	EXI-83-002-AG-1365-1115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.260	TOULON	TOULON	48,4992
TPM	SUP000000000117	EXI-83-002-AG-1230-1225	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.270	FT	FT	9,40824
TPM	SUP000000000118	EXI-83-002-AG-1315-1062	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.280	FT	FT	43,0015
TPM	SUP000000000119	EXI-83-001-AA-2125-2120	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.287	FT	FT	70,3556
TPM	SUP000000000120	EXI-83-002-AG-1110-1005	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.293	FT	FT	97,0934
TPM	SUP000000000121	EXI-83-002-AG-1320-1315	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.300	TOULON	TOULON	23,6445
TPM	SUP000000000122	EXI-83-002-AG-1310-1305	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.317	FT	FT	128,259
TPM	SUP000000000123	EXI-83-002-AG-1061-1060	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.357	FT	FT	36,0303
TPM	SUP000000000124	EXI-83-002-AG-1305-1300	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.370	TPM THD	TPM THD	50,2488
TPM	SUP000000000125	EXI-83-002-AG-1375-1370	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.383	FT	FT	12,4579
TPM	SUP000000000126	TRA-83-002-AG-1140-1135	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.390	TOULON	TOULON	106,018
TPM	SUP000000000127	TRA-83-002-AG-1135-1005	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.397	TPM THD	TPM THD	80,0399
TPM	SUP000000000128	EXI-83-002-AG-1200-1000	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.363	FT	FT	55,4323
TPM	SUP000000000130	EXI-83-001-AA-2120-2115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.400	TPM THD	TPM THD	145,94
TPM	SUP000000000131	EXI-83-002-AG-1925-1320	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.407	TPM THD	TPM THD	285,754
TPM	SUP000000000132	EXI-83-002-AG-1300-1295	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.413	FT	FT	4,55689
TPM	SUP000000000133	EXI-83-002-AG-1280-1415	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.427	FT	FT	21,2608
TPM	SUP000000000134	EXI-83-002-AG-1415-1275	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.437	FT	FT	17,3587
TPM	SUP000000000135	EXI-83-002-AG-1270-1265	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.443	FT	FT	35,9147
TPM	SUP000000000136	EXI-83-002-AG-1293-1290	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.457	FT	FT	16,1022
TPM	SUP000000000137	EXI-83-002-AG-1395-1285	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.467	FT	FT	20,0811
TPM	SUP000000000138	EXI-83-002-AG-1385-1390	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.473	FT	FT	17,2299
TPM	SUP000000000139	EXI-83-002-AG-1395-1400	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.487	FT	FT	46,1726
TPM	SUP000000000140						FT	FT	29,5833
TPM							FT	FT	121,322
TPM							FT	FT	68,039

TPM	SUP0000000000140	EX-83-002-AG-1390-1395	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.443	FT	97,500
TPM	SUP0000000000141	EX-83-001-AA-22175-2215	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.450	FT	60,100
TPM	SUP0000000000142	EX-83-002-AG-1395-1350	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.460	FT	44,056
TPM	SUP0000000000143	TRA-83-001-AA-1141-1145	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.467	TPM THD	5,14161
TPM	SUP0000000000144	EX-83-002-AG-1145-1140	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.473	TPM THD	133,652
TPM	SUP0000000000145	TRA-83-002-AG-1310-1062	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.480	TPM THD	6,82416
TPM	SUP0000000000146	TRA-83-002-AG-1410-1060	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.490	TPM THD	7,3422
TPM	SUP0000000000147	TRA-83-002-AG-1134-1105	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.497	TPM THD	35,0315
TPM	SUP0000000000148	TRA-83-002-AG-1100-1134	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.508	TPM THD	19,5826
TPM	SUP0000000000149	TRA-83-002-AG-1146-1145	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.510	TPM THD	3,02688
TPM	SUP0000000000150	TRA-83-001-AG-1356-1335	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.517	TPM THD	1,14162
TPM	SUP0000000000151	EX-83-001-AC-2319-2316	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.527	TPM THD	65,6014
TPM	SUP0000000000152	EX-83-001-AA-2180-2135	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.533	FT	72,8995
TPM	SUP0000000000153	EX-83-001-AC-2513-2294	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.540	TPM THD	17,7222
TPM	SUP0000000000154	EX-83-001-AC-1021-2328	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.550	TPM THD	58,9721
TPM	SUP0000000000155	EX-83-001-AC-2269-2272	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.557	TPM THD	43,1507
TPM	SUP0000000000156	EX-83-001-AC-2516-2518	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.563	TPM THD	14,7787
TPM	SUP0000000000157	EX-83-001-AC-2528-2300	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.570	TPM THD	46,4607
TPM	SUP0000000000158	EX-83-001-AC-2322-2325	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.580	TPM THD	28,1469
TPM	SUP0000000000159	EX-83-001-AC-2280-2267	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.587	TPM THD	32,7739
TPM	SUP0000000000160	EX-83-001-AC-2311-2304	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.593	TPM THD	38,2707
TPM	SUP0000000000161	EX-83-001-AC-2354-2356	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.603	TPM THD	50,0834
TPM	SUP0000000000162	EX-83-001-AC-2301-2304	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.610	TPM THD	71,7591
TPM	SUP0000000000163	EX-83-001-AA-2075-2020	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.617	FT	28,4319
TPM	SUP0000000000164	EX-83-001-AC-2526-2524	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.627	TPM THD	30,781
TPM	SUP0000000000165	EX-83-001-AC-2267-2269	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.633	TPM THD	42,2086
TPM	SUP0000000000166	EX-83-001-AC-2294-2290	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.640	TPM THD	73,6554
TPM	SUP0000000000167	EX-83-001-AC-2325-2328	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.650	TPM THD	47,5804
TPM	SUP0000000000168	EX-83-001-AC-2294-2295	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.657	TPM THD	56,178
TPM	SUP0000000000169	EX-83-001-AC-2295-2300	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.663	TPM THD	45,4376
TPM	SUP0000000000170	EX-83-001-AC-2521-2518	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.670	TPM THD	51,4859
TPM	SUP0000000000171	EX-83-001-AC-2305-2304	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.680	TPM THD	28,0943
TPM	SUP0000000000172	EX-83-001-AC-2280-2278	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.687	TPM THD	28,1731
TPM	SUP0000000000173	EX-83-001-AC-2350-2319	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.693	TPM THD	17,0874
TPM	SUP0000000000174	EX-83-001-AA-2030-2025	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.700	FT	11,1818
TPM	SUP0000000000175	EX-83-001-AC-2355-2350	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.710	TPM THD	31,5153
TPM	SUP0000000000176	EX-83-001-AC-2313-2316	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.717	TPM THD	50,5036
TPM	SUP0000000000177	EX-83-001-AC-2365-2360	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.723	TPM THD	42,4353
TPM	SUP0000000000178	EX-83-001-AC-2282-2280	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.730	TPM THD	65,4279
TPM	SUP0000000000179	EX-83-001-AC-2290-2287	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.740	TPM THD	57,5991
TPM	SUP0000000000180	EX-83-001-AC-2313-2311	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.747	TPM THD	37,2778
TPM	SUP0000000000181	EX-83-001-AC-2301-2300	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.753	TPM THD	41,0004
TPM	SUP0000000000182	EX-83-001-AC-2370-2365	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.763	TPM THD	42,4963
TPM	SUP0000000000183	EX-83-001-AC-2160-2165	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.770	FT	42,2673
TPM	SUP0000000000184	EX-83-001-AC-2170-2165	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.780	FT	59,7344
TPM	SUP0000000000185	EX-83-001-AA-2040-2030	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.787	FT	103,817
TPM	SUP0000000000186	EX-83-001-AC-2160-2155	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.793	FT	50,676
TPM	SUP0000000000187	EX-83-001-AC-2150-2155	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.803	FT	53,7163
TPM	SUP0000000000188	EX-83-001-AC-2145-2150	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.810	FT	170,795
TPM	SUP0000000000189	EX-83-001-AC-2230-2235	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.817	FT	72,7041
TPM	SUP0000000000190	EX-83-001-AC-2230-2235	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.827	TPM THD	99,8394
TPM	SUP0000000000191	EX-83-001-AC-2120-2145	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.833	TPM THD	49,6613
TPM	SUP0000000000192	EX-83-001-AC-2120-2130	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.840	TPM THD	69,1598
TPM	SUP0000000000193	EX-83-001-AC-2230-2225	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.853	FT	36,4137
TPM	SUP0000000000194	EX-83-001-AC-2345-2235	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.850	TPM THD	77,0071
TPM	SUP0000000000195	EX-83-001-AC-2340-2235	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.863	FT	30,916
TPM	SUP0000000000196	EX-83-001-AA-2020-2015	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2017-06-27 20:21:09.683	FT	31,2494
TPM	SUP0000000000197	EX-83-001-AC-2375-2370	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.880	TPM THD	33,6224
TPM	SUP0000000000198	EX-83-001-AC-2010-2015	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.897	FT	73,6203
TPM	SUP0000000000199	EX-83-001-AC-2005-2010	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.903	FT	82,9249
TPM	SUP0000000000200	EX-83-001-AC-1370-2005	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:52.913	FT	70,8467
TPM	SUP0000000000201	EX-83-001-AC-2205-2220	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.023	FT	129,4
TPM	SUP0000000000202	EX-83-001-AC-2045-2055	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.030	FT	99,8394
TPM	SUP0000000000203	EX-83-001-AC-2210-2205	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.040	FT	43,5004
TPM	SUP0000000000204	EX-83-001-AC-2040-2045	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:54.047	FT	40,6807
TPM	SUP0000000000205	EX-83-001-AC-2215-2210	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.053	FT	19,5986
TPM	SUP0000000000206	EX-83-001-AC-2035-2040	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.063	FT	101,196
TPM	SUP0000000000207	EX-83-001-AA-2055-2050	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.070	FT	171,514
TPM	SUP0000000000208	EX-83-001-AC-1101-2205	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.080	FT	64,7911
TPM	SUP0000000000209	EX-83-001-AC-2085-2025	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.087	FT	44,549
TPM	SUP0000000000210	EX-83-001-AC-2085-2055	Indéterminé	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.093	FT	80,5802

TPM	EX-43-001-AC-2800-1101	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.100	FT	FT	97,7838
TPM	EX-43-001-AC-2095-2100	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.110	FT	FT	20,3839
TPM	EX-43-001-AC-2090-2095	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.117	FT	FT	43,1053
TPM	EX-43-001-AC-2085-2090	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.123	FT	FT	27,9935
TPM	EX-43-001-AC-2105-2101	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.133	FT	FT	91,9011
TPM	EX-43-001-AA-2045-2040	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.140	FT	FT	18,1397
TPM	EX-43-001-AC-2195-2190	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.147	FT	FT	49,2355
TPM	EX-43-001-AC-2060-2065	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.153	FT	FT	68,9388
TPM	EX-43-001-AC-2055-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.163	FT	FT	39,8119
TPM	EX-43-001-AC-2125-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.170	FT	FT	57,693
TPM	EX-43-001-AC-2065-2070	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.177	FT	FT	105,746
TPM	EX-43-001-AC-2070-2075	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.187	FT	FT	72,5059
TPM	EX-43-001-AC-2110-2105	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.193	FT	FT	50,511
TPM	EX-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.210	FT	FT	113,204
TPM	EX-43-001-AC-2115-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.220	FT	FT	50,3324
TPM	EX-43-001-AC-2085-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.227	FT	FT	51,4885
TPM	EX-43-001-AA-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.233	FT	FT	14,0478
TPM	EX-43-001-AC-2120-2115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.240	FT	FT	153,831
TPM	EX-43-001-AC-2360-2355	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.250	TPM THD	TPM THD	33,0513
TPM	EX-43-001-AC-2513-2516	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.257	TPM THD	TPM THD	36,843
TPM	EX-43-001-AC-2025-2030	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.263	TPM THD	TPM THD	16,9305
TPM	EX-43-001-AC-2020-2025	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.270	FT	FT	58,3641
TPM	EX-43-001-AC-2015-2020	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.280	FT	FT	33,8888
TPM	EX-43-001-AC-2175-2170	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.287	FT	FT	32,7518
TPM	EX-43-001-AC-2165-2160	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.293	FT	FT	86,6131
TPM	EX-43-001-AC-2287-2282	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.300	TPM THD	TPM THD	59,3284
TPM	EX-43-001-AC-2294-2354	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.310	TPM THD	TPM THD	23,0818
TPM	EX-43-001-AA-2195-2170	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2017-06-27 20:19:45.707	TOULON	TOULON	26,7828
TPM	EX-43-001-AC-2524-2521	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.323	TPM THD	TPM THD	28,1422
TPM	EX-43-001-AC-2576-2528	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.330	TPM THD	TPM THD	48,456
TPM	EX-43-001-AC-2308-2305	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.340	TPM THD	TPM THD	22,8666
TPM	EX-43-001-AC-2319-2322	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.347	TPM THD	TPM THD	43,6286
TPM	TRA-43-001-AC-2101-2280	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.353	TPM THD	TPM THD	15,3148
TPM	TRA-43-001-AC-2015-2017	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.360	TPM THD	TPM THD	2,96476
TPM	TRA-43-001-AC-2165-2167	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.370	TPM THD	TPM THD	2,22874
TPM	TRA-43-001-AC-2800-2145	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.377	ORANGE	ORANGE	181,433
TPM	EX-43-001-AC-2201-2205	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.383	TPM THD	TPM THD	4,01862
TPM	EX-43-001-AC-2800-2190	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.390	ORANGE	ORANGE	63,9567
TPM	EX-43-001-AA-2170-2165	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.400	TOULON	TOULON	31,1657
TPM	TRA-83-001-AC-2225-2518	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.407	TPM THD	TPM THD	4,61286
TPM	TRA-43-001-AC-2090-2092	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.413	TPM THD	TPM THD	1,99832
TPM	EX-43-001-AA-1865-1500	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.420	FT	FT	20,3259
TPM	EX-43-001-AA-1093-1094	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.440	FT	FT	29,7115
TPM	EX-43-001-AA-1095-1096	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.450	FT	FT	106,685
TPM	EX-43-001-AA-1094-1095	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.457	FT	FT	10,4461
TPM	EX-43-001-AA-1097-1098	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.470	FT	FT	114,631
TPM	EX-43-001-AA-1110-1107	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.480	DIRMED	DIRMED	17,5389
TPM	EX-43-001-AA-1895-1865	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.487	FT	FT	46,5854
TPM	EX-43-001-AA-1005-1001	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.493	TPM THD	TPM THD	7,54672
TPM	EX-43-001-AA-2165-2160	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.500	TOULON	TOULON	33,9474
TPM	EX-43-001-AA-1096-1097	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.510	FT	FT	33,1468
TPM	EX-43-001-AA-1010-1005	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.517	TPM THD	TPM THD	8,92469
TPM	EX-43-001-AA-1015-1010	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.523	TPM THD	TPM THD	11,3995
TPM	EX-43-001-AA-1870-1865	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.530	FT	FT	84,8322
TPM	EX-43-001-AA-1860-1870	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.540	FT	FT	93,7121
TPM	EX-43-001-AA-1865-1860	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.547	FT	FT	32,9939
TPM	EX-43-001-AA-1890-1885	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.553	FT	FT	31,2611
TPM	EX-1870	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.573	FT	FT	33,2136
TPM	EX-43-001-AA-1100-1900	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.580	TOULON	TOULON	36,3444
TPM	EX-43-001-AA-2160-2155	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.587	TOULON	TOULON	44,5933
TPM	EX-43-001-AA-1140-1135	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.603	DIRMED	DIRMED	416,545
TPM	EX-43-001-AA-1145-1140	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.613	DIRMED	DIRMED	101,703
TPM	EX-43-001-AA-1150-1145	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.623	DIRMED	DIRMED	47,8155
TPM	EX-43-001-AA-1055-1060	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.630	TPM THD	TPM THD	13,5668
TPM	EX-43-001-AA-1500-1040	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.637	DIRMED	DIRMED	65,9968
TPM	EX-43-001-AA-1055-1037	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.643	TPM THD	TPM THD	12,204
TPM	EX-43-001-AA-1037-1036	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.653	TPM THD	TPM THD	37,0181
TPM	EX-43-001-AA-1085-1080	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.660	DIRMED	DIRMED	79,5644
TPM	EX-43-001-AA-1900-1150	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.670	DIRMED	DIRMED	11,6199
TPM	EX-43-001-AA-1080-1045	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.677	DIRMED	DIRMED	63,7847
TPM	EX-43-001-AA-2155-2150	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.683	TOULON	TOULON	31,4796

TPM	SUP000000000282	EX-83-001-AA-1060-1065	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.690	TPM THD	TPM THD	10,7304
TPM	SUP000000000283	EX-83-001-AA-1115-1110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.700	DIRMED	DIRMED	173,307
TPM	SUP000000000284	EX-83-001-AA-1120-1115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.707	DIRMED	DIRMED	211,868
TPM	SUP000000000285	EX-83-001-AA-1125-1120	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.713	DIRMED	DIRMED	27,1335
TPM	SUP000000000286	EX-83-001-AA-1135-1130	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.723	DIRMED	DIRMED	14,1239
TPM	SUP000000000287	EX-83-001-AA-1130-1125	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.730	DIRMED	DIRMED	268,651
TPM	SUP000000000288	ALL-83-001-AA-1007-1003	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.740	TPM THD	TPM THD	54,2693
TPM	SUP000000000289	ALL-83-001-AA-1007-1003	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.747	TPM THD	TPM THD	138,151
TPM	SUP000000000290	TRA-83-001-AA-1090-1093	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.760	TPM THD	TPM THD	3,80579
TPM	SUP000000000291	EX-83-001-AA-1045-1500	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.777	TPM THD	TPM THD	3,76076
TPM	SUP000000000292	EX-83-001-AA-2150-2145	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.783	TPM THD	TPM THD	46,5612
TPM	SUP000000000293	TRA-83-001-AA-1107-1085	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.790	TPM THD	TPM THD	144,732
TPM	SUP000000000294	TRA-83-001-AA-1036-1035	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.800	TPM THD	TPM THD	6,07576
TPM	SUP000000000295	ALL-83-001-AA-1015-1020	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.807	TPM THD	TPM THD	214,526
TPM	SUP000000000296	ALL-83-001-AA-1021-1020	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.817	TPM THD	TPM THD	209,518
TPM	SUP000000000297	TRA-83-001-AA-1098-1080	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.823	TPM THD	TPM THD	7,82596
TPM	SUP000000000298	ALL-83-001-AA-1031-1035	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.830	TPM THD	TPM THD	231,231
TPM	SUP000000000299	EX-83-001-AA-1021-1035	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.837	TPM THD	TPM THD	54,5843
TPM	SUP000000000300	ALL-83-001-AA-1078-1090	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:54.867	TPM THD	TPM THD	422,713
TPM	SUP000000000301	TRA-83-001-AA-3805-1150	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.867	TPM THD	TPM THD	360,834
TPM	SUP000000000302	ALL-83-001-AA-1045-1055	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.880	TPM THD	TOULON	42,08
TPM	SUP000000000303	EX-83-001-AA-2145-2140	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.900	FT	FT	10,0011
TPM	SUP000000000304	EX-83-001-AA-1210-1215	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.910	FT	FT	226,631
TPM	SUP000000000305	EX-83-001-AA-1290-1285	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.917	FT	FT	107,653
TPM	SUP000000000306	EX-83-001-AA-1330-1325	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.923	FT	FT	30,9741
TPM	SUP000000000307	EX-83-001-AA-1230-1235	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.950	FT	FT	55,901
TPM	SUP000000000308	EX-83-001-AA-1350-1355	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.957	FT	FT	129,816
TPM	SUP000000000309	EX-83-001-AA-1310-1305	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.963	FT	FT	16,1673
TPM	SUP000000000310	EX-83-001-AA-1280-1285	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.970	FT	FT	88,4077
TPM	SUP000000000311	EX-83-001-AA-1045-1050	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.980	FT	FT	80,4698
TPM	SUP000000000312	EX-83-001-AA-2400-2500	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.987	FT	FT	26,7229
TPM	SUP000000000313	EX-83-001-AA-1370-1250	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:55.997	FT	FT	79,8407
TPM	SUP000000000314	EX-83-001-AA-1370-1250	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.003	FT	FT	159,001
TPM	SUP000000000315	EX-83-001-AA-1125-1030	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.010	FT	FT	95,7544
TPM	SUP000000000316	EX-83-001-AA-1150-1145	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.020	FT	FT	34,1746
TPM	SUP000000000317	EX-83-001-AA-1360-1365	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.027	FT	FT	52,4975
TPM	SUP000000000318	EX-83-001-AA-1390-1385	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.037	FT	FT	143,483
TPM	SUP000000000319	EX-83-001-AA-1155-1150	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.043	FT	FT	70,6778
TPM	SUP000000000320	EX-83-001-AA-1110-1115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.050	FT	FT	48,7962
TPM	SUP000000000321	EX-83-001-AA-1120-1115	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.060	FT	FT	51,4518
TPM	SUP000000000322	EX-83-001-AA-1370-1375	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.067	FT	FT	229,987
TPM	SUP000000000323	EX-83-001-AA-1395-1375	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.073	FT	FT	139,885
TPM	SUP000000000324	EX-83-001-AA-1120-1125	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.079	FT	FT	111,071
TPM	SUP000000000325	EX-83-001-AA-1050-1065	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.193	FT	FT	41,594
TPM	SUP000000000326	EX-83-001-AA-1065-1075	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.203	FT	FT	151,254
TPM	SUP000000000327	EX-83-001-AA-1075-1090	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.210	FT	FT	125,985
TPM	SUP000000000328	EX-83-001-AA-1090-1110	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.220	FT	FT	123,008
TPM	SUP000000000329	EX-83-001-AA-1200-1210	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.227	FT	FT	133,107
TPM	SUP000000000330	EX-83-001-AA-1260-1270	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.233	FT	FT	199,711
TPM	SUP000000000331	EX-83-001-AA-1200-1305	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.243	TPM THD	TPM THD	95,0363
TPM	SUP000000000332	ALL-83-001-AA-2001-2005	Indéterminé	ALL	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.250	FT	FT	128,595
TPM	SUP000000000333	EX-83-001-AA-1340-1330	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.260	FT	FT	70,4622
TPM	SUP000000000334	EX-83-001-AA-1365-1340	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.267	FT	FT	109,33
TPM	SUP000000000335	EX-83-001-AA-1350-1340	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.273	FT	FT	138,955
TPM	SUP000000000336	EX-83-001-AA-1165-1175	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.283	FT	FT	56,4275
TPM	SUP000000000337	EX-83-001-AA-1185-1175	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.290	FT	FT	105,449
TPM	SUP000000000338	EX-83-001-AA-1140-1135	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.300	FT	FT	67,8415
TPM	SUP000000000339	EX-83-001-AA-1160-1165	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.307	FT	FT	135,351
TPM	SUP000000000340	EX-83-001-AA-1185-1200	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.313	TPM THD	TPM THD	9,24335
TPM	SUP000000000341	TRA-83-001-AA-2185-2500	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.320	FT	FT	22,9091
TPM	SUP000000000342	EX-83-001-AA-1215-1220	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.330	FT	FT	52,6655
TPM	SUP000000000343	EX-83-001-AA-1220-1225	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.337	FT	FT	48,7043
TPM	SUP000000000344	EX-83-001-AA-1225-1230	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.347	FT	FT	39,6758
TPM	SUP000000000345	EX-83-001-AA-1275-1280	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.353	FT	FT	51,799
TPM	SUP000000000346	EX-83-001-AA-1270-1275	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.367	FT	FT	78,65
TPM	SUP000000000347	EX-83-001-AA-1126-1127	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.373	FT	FT	54,1857
TPM	SUP000000000348	EX-83-001-AA-1127-1130	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.380	FT	FT	51,0445
TPM	SUP000000000349	EX-83-001-AA-1145-1140	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2017-06-27 20:21:28.400	TPM THD	TPM THD	7,09866
TPM	SUP000000000350	TRA-83-001-AA-2015-2195	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:56.397	FT	FT	22,0465
TPM	SUP000000000351	EX-83-001-AA-1260-1255	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000				
TPM	SUP000000000352								





TPM	SUP00000000000424	EXI-83-001-AE-3195-3200	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.007	FT	FT	47,1505
TPM	SUP00000000000425	TRA-83-001-AE-3001-3025	Indéterminé	TRA	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.013	TPM THD	TPM THD	8,42236
TPM	SUP00000000000426	EXI-83-001-AE-4060-4055	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.023	FT	FT	34,4466
TPM	SUP00000000000427	EXI-83-001-AE-4045-4040	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.030	FT	FT	8,40436
TPM	SUP00000000000428	EXI-83-001-AE-4065-4070	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.037	FT	FT	60,2455
TPM	SUP00000000000429	EXI-83-001-AE-4000-1175	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2015-01-21 16:59:58.047	FT	FT	86,1004
TPM	SUP00000000000430	EXI-83-001-AE-4070-4075	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.053	FT	FT	139,126
TPM	SUP00000000000431	EXI-83-001-AE-4060-4065	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.060	FT	FT	147,186
TPM	SUP00000000000432	EXI-83-001-AE-4075-4080	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.070	FT	FT	36,8924
TPM	SUP00000000000433	EXI-83-001-AE-4005-4000	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.083	FT	FT	99,1558
TPM	SUP00000000000434	EXI-83-001-AE-4065-4050	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.090	FT	FT	135,052
TPM	SUP00000000000435	EXI-83-001-AE-4050-4055	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.100	FT	FT	54,4702
TPM	SUP00000000000436	EXI-83-001-AE-4021-4020	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.107	FT	FT	36,5077
TPM	SUP00000000000437	EXI-83-001-AE-4005-4010	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.117	FT	FT	98,032
TPM	SUP00000000000438	EXI-83-001-AE-4015-4010	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.123	FT	FT	70,2033
TPM	SUP00000000000439	EXI-83-001-AE-4015-4020	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.130	FT	FT	16,1315
TPM	SUP00000000000440	EXI-83-001-AE-4040-4025	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.140	FT	FT	30,8659
TPM	SUP00000000000441	EXI-83-001-AE-5035-5040	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.147	FT	FT	14,8973
TPM	SUP00000000000442	EXI-83-001-AE-5060-5070	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.160	FT	FT	84,3429
TPM	SUP00000000000443	EXI-83-001-AE-5045-5040	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.167	FT	FT	26,6939
TPM	SUP00000000000444	EXI-83-001-AE-5050-5045	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.173	TPM THD	TPM THD	26,6748
TPM	SUP00000000000445	EXI-83-001-AA-2004-3052	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.180	FT	FT	69,9676
TPM	SUP00000000000446	EXI-83-001-AE-5035-5025	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.190	FT	FT	55,9431
TPM	SUP00000000000447	EXI-83-001-AE-5020-5025	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.197	FT	FT	87,2858
TPM	SUP00000000000448	EXI-83-001-AE-5015-5010	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.203	FT	FT	54,1317
TPM	SUP00000000000449	EXI-83-001-AE-5015-5020	Indéterminé	EXI	2014-05-19 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.213	FT	FT	43,8098
TPM	SUP00000000000450	EXI-83-001-AE-5055-5060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.220	FT	FT	42,8008
TPM	SUP00000000000451	EXI-83-001-AE-5050-5055	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.227	FT	FT	45,8915
TPM	SUP00000000000452	TRA-83-001-AE-5005-5010	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.233	TPM THD	TPM THD	43,51115
TPM	SUP00000000000453	TRA-83-001-AE-5065-5060	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.240	RTE	RTE	2,78361
TPM	SUP00000000000454	TRA-83-001-AE-5095-5030	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.250	TPM THD	TPM THD	5,19962
TPM	SUP00000000000455	TRA-83-001-AE-6235-6230	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.257	TPM THD	TPM THD	38,1579
TPM	SUP00000000000456	EXI-83-001-AE-6235-6230	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.267	CG83	CG83	1,97453
TPM	SUP00000000000457	EXI-83-001-AE-6240-6235	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.273	CG83	CG83	45,5055
TPM	SUP00000000000458	EXI-83-001-AE-6300-6295	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.280	CG83	CG83	46,4381
TPM	SUP00000000000459	EXI-83-001-AE-6155-6160	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.287	CG83	CG83	13,5046
TPM	SUP00000000000460	EXI-83-001-AE-6370-6330	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.290	CG83	CG83	5,63545
TPM	SUP00000000000461	EXI-83-001-AE-6115-6110	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.297	FT	FT	280,496
TPM	SUP00000000000462	EXI-83-001-AE-6200-6195	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.307	CG83	CG83	37,0013
TPM	SUP00000000000463	EXI-83-001-AE-6205-6200	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.313	CG83	CG83	50,2927
TPM	SUP00000000000464	EXI-83-001-AE-6205-6200	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.320	CG83	CG83	49,6792
TPM	SUP00000000000465	EXI-83-001-AE-6215-6205	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.337	CG83	CG83	48,9863
TPM	SUP00000000000466	EXI-83-001-AE-6220-6215	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.343	CG83	CG83	51,0926
TPM	SUP00000000000467	EXI-83-001-AE-6225-6220	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.353	CG83	CG83	39,6627
TPM	SUP00000000000468	EXI-83-001-AE-6230-6225	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.360	CG83	CG83	29,5793
TPM	SUP00000000000469	EXI-83-001-AE-6120-6115	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.370	CG83	CG83	36,55
TPM	SUP00000000000470	EXI-83-001-AE-6125-6120	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.377	CG83	CG83	75,0951
TPM	SUP00000000000471	EXI-83-001-AE-6165-6160	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.383	CG83	CG83	59,1814
TPM	SUP00000000000472	EXI-83-001-AE-6195-6190	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.393	CG83	CG83	67,1543
TPM	SUP00000000000473	EXI-83-001-AE-6095-6090	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.400	CG83	CG83	35,7383
TPM	SUP00000000000474	EXI-83-001-AE-6105-6095	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.407	CG83	CG83	19,9966
TPM	SUP00000000000475	EXI-83-001-AE-6110-6105	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.417	CG83	CG83	7,50127
TPM	SUP00000000000476	EXI-83-001-AE-6500-6060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.423	CG83	CG83	7,49192
TPM	SUP00000000000477	EXI-83-001-AE-6455-6045	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.430	CG83	CG83	2,0036
TPM	SUP00000000000478	EXI-83-001-AE-6040-6045	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.453	CG83	CG83	6,99511
TPM	SUP00000000000479	EXI-83-001-AE-6095-6080	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.460	CG83	CG83	3,00102
TPM	SUP00000000000480	EXI-83-001-AE-6035-6040	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.470	CG83	CG83	26,4677
TPM	SUP00000000000481	EXI-83-001-AE-6090-6085	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.477	CG83	CG83	17,809
TPM	SUP00000000000482	EXI-83-001-AE-6070-6500	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.483	CG83	CG83	37,0013
TPM	SUP00000000000483	EXI-83-001-AE-6025-6020	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.490	CG83	CG83	52,4581
TPM	SUP00000000000484	EXI-83-001-AE-6035-6030	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.500	CG83	CG83	9,99612
TPM	SUP00000000000485	EXI-83-001-AE-6075-6070	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.507	CG83	CG83	10,0084
TPM	SUP00000000000486	EXI-83-001-AE-6080-6085	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.513	CG83	CG83	8,13278
TPM	SUP00000000000487	EXI-83-001-AE-6455-6060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.520	CG83	CG83	26,4883
TPM	SUP00000000000488	EXI-83-001-AE-6455-6060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.530	CG83	CG83	11,5301
TPM	SUP00000000000489	EXI-83-001-AE-6600-6155	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.537	FT	FT	42,2078
TPM	SUP00000000000490	EXI-83-001-AE-6245-6250	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.547	FT	FT	67,7452
TPM	SUP00000000000491	EXI-83-001-AE-6265-6260	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58.553	TPM THD	TPM THD	4,82264
TPM	SUP00000000000492	EXI-83-001-AE-6310-6305	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000				
TPM	SUP00000000000493	EXI-83-001-AE-6330-6310	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000				
TPM	SUP00000000000494	EXI-83-001-AE-6375-6505	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000				

TPM	EXI-83-001-AE-6170-6165	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 560	CG83	CG83	47,9951
TPM	EXI-83-001-AE-6175-6170	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 567	CG83	CG83	47,9951
TPM	EXI-83-001-AE-6180-6175	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 577	CG83	CG83	48,0051
TPM	EXI-83-001-AE-6185-6180	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 583	CG83	CG83	47,9951
TPM	EXI-83-001-AE-6190-6185	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 590	CG83	CG83	43,9934
TPM	EXI-83-001-AE-6300-6300	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 600	TPM THD	TPM THD	27,2494
TPM	EXI-83-001-AE-6305-6305	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 580	CG83	CG83	14,2899
TPM	EXI-83-001-AE-6310-6310	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 587	CG83	CG83	14,238
TPM	EXI-83-001-AE-6315-6315	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:58 597	CG83	CG83	44,7682
TPM	EXI-83-001-AE-6320-6320	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 603	CG83	CG83	56,68
TPM	EXI-83-001-AE-6325-6325	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 610	CG83	CG83	22,1082
TPM	EXI-83-001-AE-6330-6330	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 620	CG83	CG83	28,3106
TPM	EXI-83-001-AE-6335-6335	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 627	CG83	CG83	20,0665
TPM	EXI-83-001-AE-6340-6340	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 637	CG83	CG83	44,0033
TPM	EXI-83-001-AE-6345-6345	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 643	CG83	CG83	23,9104
TPM	EXI-83-001-AE-6350-6350	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 650	TPM THD	TPM THD	21,2979
TPM	EXI-83-001-AE-6355-6355	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 660	TPM THD	TPM THD	43,4186
TPM	EXI-83-001-AE-6360-6360	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 667	TPM THD	TPM THD	26,9233
TPM	EXI-83-001-AE-6365-6365	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 673	TPM THD	TPM THD	40,5064
TPM	EXI-83-001-AE-6370-6370	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 683	CG83	CG83	29,9982
TPM	EXI-83-001-AE-6375-6375	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 690	CG83	CG83	4,2508
TPM	EXI-83-001-AE-6380-6380	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 697	CG83	CG83	13,3055
TPM	EXI-83-001-AE-6385-6385	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 707	FT	FT	161,525
TPM	EXI-83-001-AE-6390-6390	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 713	FT	FT	108,833
TPM	EXI-83-001-AE-6395-6395	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 720	CG83	CG83	12,0805
TPM	EXI-83-001-AE-6400-6400	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 730	CG83	CG83	34,3586
TPM	EXI-83-001-AE-6405-6405	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 743	CG83	CG83	10,0435
TPM	EXI-83-001-AE-6410-6410	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 750	CG83	CG83	35,5465
TPM	EXI-83-001-AE-6415-6415	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 760	CG83	CG83	147,502
TPM	EXI-83-001-AE-6420-6420	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 773	FT	FT	1,34213
TPM	EXI-83-001-AE-6425-6425	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 780	TPM THD	TPM THD	4,06057
TPM	EXI-83-001-AE-6430-6430	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 797	TPM THD	TPM THD	360,169
TPM	EXI-83-001-AE-6435-6435	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 810	TPM THD	TPM THD	3,1122
TPM	EXI-83-001-AE-6440-6440	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 820	TPM THD	TPM THD	87,5571
TPM	EXI-83-001-AE-6445-6445	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 833	TPM THD	TPM THD	2,64137
TPM	EXI-83-001-AE-6450-6450	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 840	TPM THD	TPM THD	5,85604
TPM	EXI-83-001-AE-6455-6455	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 850	TPM THD	TPM THD	1,62338
TPM	EXI-83-001-AE-6460-6460	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 857	TPM THD	TPM THD	1,63404
TPM	EXI-83-001-AE-6465-6465	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 863	TPM THD	TPM THD	2,83002
TPM	EXI-83-001-AE-6470-6470	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 870	TPM THD	TPM THD	4,05558
TPM	EXI-83-001-AE-6475-6475	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 887	TPM THD	TPM THD	20,2074
TPM	EXI-83-001-AE-6480-6480	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 897	FT	FT	72,6189
TPM	EXI-83-001-AE-6485-6485	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 903	FT	FT	77,4763
TPM	EXI-83-001-AE-6490-6490	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 910	TPM THD	TPM THD	40,8936
TPM	EXI-83-001-AE-6495-6495	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 917	TPM THD	TPM THD	45,2512
TPM	EXI-83-001-AE-6500-6500	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 920	TPM THD	TPM THD	102,144
TPM	EXI-83-001-AE-6505-6505	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 927	FT	FT	49,1284
TPM	EXI-83-001-AE-6510-6510	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 934	FT	FT	22,5677
TPM	EXI-83-001-AE-6515-6515	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 943	FT	FT	294,324
TPM	EXI-83-001-AE-6520-6520	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 950	FT	FT	22,614
TPM	EXI-83-001-AE-6525-6525	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 957	FT	FT	14,9669
TPM	EXI-83-001-AE-6530-6530	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 967	FT	FT	13,2303
TPM	EXI-83-001-AE-6535-6535	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 973	FT	FT	25,2132
TPM	EXI-83-001-AE-6540-6540	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 983	FT	FT	8,0902
TPM	EXI-83-001-AE-6545-6545	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 990	FT	FT	41,9614
TPM	EXI-83-001-AE-6550-6550	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 16:59:59 997	FT	FT	117,102
TPM	EXI-83-001-AE-6555-6555	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,003	FT	FT	82,3546
TPM	EXI-83-001-AE-6560-6560	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,013	FT	FT	61,3125
TPM	EXI-83-001-AE-6565-6565	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,020	FT	FT	50,1762
TPM	EXI-83-001-AE-6570-6570	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,030	FT	FT	124,524
TPM	EXI-83-001-AE-6575-6575	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,037	FT	FT	17,0649
TPM	EXI-83-001-AE-6580-6580	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,043	FT	FT	35,98
TPM	EXI-83-001-AE-6585-6585	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,053	FT	FT	41,0423
TPM	EXI-83-001-AE-6590-6590	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,060	TPM THD	TPM THD	56,1382
TPM	EXI-83-001-AE-6595-6595	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,070	TPM THD	TPM THD	54,8276
TPM	EXI-83-001-AE-6600-6600	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,077	FT	FT	29,7548
TPM	EXI-83-001-AE-6605-6605	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00,083	FT	FT	117,963

TPM	SUP00000000000566	EX-83-002-AI-1425-1485	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.089	FT	FT	282,853
TPM	SUP00000000000567	EX-83-002-AI-1410-1415	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2017-07-03 10:25:37.423	FT	FT	119,814
TPM	SUP00000000000568	EX-83-002-AI-1415-1420	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2017-07-03 10:25:45.317	FT	FT	24,6297
TPM	SUP00000000000569	ALL-83-002-AI-1060-1050	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.117	TPM THD	TPM THD	108,907
TPM	SUP00000000000570	TRA-83-002-AI-1030-1410	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.123	TPM THD	TPM THD	3,39198
TPM	SUP00000000000571	ALL-83-002-AI-1040-1035	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.133	TPM THD	TPM THD	79,4128
TPM	SUP00000000000572	ALL-83-002-AI-1045-1040	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.140	TPM THD	TPM THD	32,003
TPM	SUP00000000000573	TRA-83-002-AI-1000-1545	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.147	TPM THD	TPM THD	8,81843
TPM	SUP00000000000574	TRA-83-002-AI-1485-1031	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.153	TPM THD	TPM THD	2,84452
TPM	SUP00000000000575	TRA-83-002-AI-1010-1515	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.160	TPM THD	TPM THD	11,717
TPM	SUP00000000000576	TRA-83-002-AI-1015-1540	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.163	TPM THD	TPM THD	7,76021
TPM	SUP00000000000577	ALL-83-002-AI-1010-1070	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.170	TPM THD	TPM THD	299,462
TPM	SUP00000000000578	ALL-83-002-AI-1025-1020	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.173	TPM THD	TPM THD	551,15
TPM	SUP00000000000579	ALL-83-002-AI-1035-1031	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.180	TPM THD	TPM THD	127,265
TPM	SUP00000000000580	ALL-83-002-AI-1000-1005	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.200	TPM THD	TPM THD	57,5082
TPM	SUP00000000000581	ALL-83-002-AI-1020-1015	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.210	TPM THD	TPM THD	197,857
TPM	SUP00000000000582	ALL-83-002-AI-1025-1030	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.237	TPM THD	TPM THD	485,274
TPM	SUP00000000000583	EXI-83-002-AI-2110-2115	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.253	TPM THD	TPM THD	1106,12
TPM	SUP00000000000584	EXI-83-002-AI-2035-2030	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.303	TPM THD	TPM THD	14,0013
TPM	SUP00000000000585	ALL-83-002-AI-2005-2101	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.320	TPM THD	TPM THD	43,3819
TPM	SUP00000000000586	EXI-83-002-AI-2125-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.330	TPM THD	TPM THD	1019,32
TPM	SUP00000000000587	EXI-83-002-AI-2125-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.357	TPM THD	TPM THD	136,895
TPM	SUP00000000000588	EXI-83-001-AA-3705-3710	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.363	TPM THD	TPM THD	19,8964
TPM	SUP00000000000589	EXI-83-002-AI-2085-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.370	TPM THD	TPM THD	64,0189
TPM	SUP00000000000590	EXI-83-002-AI-2125-2130	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.403	TPM THD	TPM THD	168,615
TPM	SUP00000000000591	EXI-83-002-AI-2110-2020	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.410	TPM THD	TPM THD	34,9485
TPM	SUP00000000000592	EXI-83-002-AI-2065-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.420	TPM THD	TPM THD	27,2086
TPM	SUP00000000000593	EXI-83-002-AI-2070-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.430	TPM THD	TPM THD	69,2592
TPM	SUP00000000000594	ALL-83-002-AI-2005-2010	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.447	TPM THD	TPM THD	441,577
TPM	SUP00000000000595	TRA-83-002-AI-2030-2025	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.450	TPM THD	TPM THD	1,5728
TPM	SUP00000000000596	TRA-83-002-AI-2065-2075	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.460	TPM THD	TPM THD	213,886
TPM	SUP00000000000597	TRA-83-002-AI-2065-2075	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.387	TPM THD	TPM THD	38,364
TPM	SUP00000000000598	ALL-83-002-AI-2050-2055	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.397	TPM THD	TPM THD	389,867
TPM	SUP00000000000599	ALL-83-002-AI-2115-2025	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.403	TPM THD	TPM THD	688,741
TPM	SUP00000000000600	EXI-83-002-AI-2150-2045	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.437	TPM THD	TPM THD	453,932
TPM	SUP00000000000601	TRA-83-002-AI-2050-2040	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.447	TPM THD	TPM THD	107,619
TPM	SUP00000000000602	EXI-83-002-AI-2020-2015	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.467	TPM THD	TPM THD	62,4075
TPM	SUP00000000000603	EXI-83-001-AA-3920-3915	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.473	TPM THD	TPM THD	325,491
TPM	SUP00000000000604	ALL-83-002-AI-2015-2010	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.483	TPM THD	TPM THD	32,8723
TPM	SUP00000000000605	EXI-83-002-AI-3075-3065	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.493	TPM THD	TPM THD	32,7828
TPM	SUP00000000000606	EXI-83-002-AI-3075-3080	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.500	TPM THD	TPM THD	30,9422
TPM	SUP00000000000607	EXI-83-002-AI-3070-3075	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.510	TPM THD	TPM THD	122,301
TPM	SUP00000000000608	EXI-83-002-AI-3100-3300	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.517	TPM THD	TPM THD	340,206
TPM	SUP00000000000609	ALL-83-002-AI-3055-3050	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.533	TPM THD	TPM THD	5,34213
TPM	SUP00000000000610	TRA-83-002-AI-3060-3015	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.543	TPM THD	TPM THD	6,07377
TPM	SUP00000000000611	TRA-83-002-AI-3085-3055	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.550	TPM THD	TPM THD	4,60883
TPM	SUP00000000000612	TRA-83-002-AI-2085-3000	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.560	TPM THD	TPM THD	1109,47
TPM	SUP00000000000613	EXI-83-002-AI-3005-3000	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.573	TPM THD	TPM THD	34,4261
TPM	SUP00000000000614	EXI-83-001-AA-3845-3925	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.583	TPM THD	TPM THD	214,412
TPM	SUP00000000000615	TRA-83-002-AI-3020-3015	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.590	TPM THD	TPM THD	1259,21
TPM	SUP00000000000616	ALL-83-002-AI-3005-3010	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.600	TPM THD	TPM THD	469,853
TPM	SUP00000000000617	ALL-83-002-AI-3010-3015	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.607	TPM THD	TPM THD	377,907
TPM	SUP00000000000618	ALL-83-002-AI-3050-3100	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.677	TPM THD	TPM THD	4,98299
TPM	SUP00000000000619	TRA-83-002-AI-3065-3030	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.683	TPM THD	TPM THD	31,8706
TPM	SUP00000000000620	EXI-83-002-AI-4230-4220	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.690	TPM THD	TPM THD	143,096
TPM	SUP00000000000621	EXI-83-002-AI-4225-4230	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.710	TPM THD	TPM THD	146,139
TPM	SUP00000000000622	EXI-83-002-AI-4215-4225	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.727	TPM THD	TPM THD	65,0451
TPM	SUP00000000000623	EXI-83-002-AI-4220-4210	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.733	TPM THD	TPM THD	124,864
TPM	SUP00000000000624	EXI-83-002-AI-4015-4215	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.750	TPM THD	TPM THD	37,39
TPM	SUP00000000000625	EXI-83-001-AA-3360-3355	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.760	TPM THD	TPM THD	79,3104
TPM	SUP00000000000626	EXI-83-002-AI-4005-4015	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.767	TPM THD	TPM THD	35,1837
TPM	SUP00000000000627	EXI-83-002-AI-4125-4130	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.670	TPM THD	TPM THD	100,294
TPM	SUP00000000000628	EXI-83-002-AI-4155-4160	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.687	TPM THD	TPM THD	19,3603
TPM	SUP00000000000629	EXI-83-002-AI-4080-4170	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.693	TPM THD	TPM THD	30,1701
TPM	SUP00000000000630	EXI-83-002-AI-4085-4080	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.703	TPM THD	TPM THD	102,137
TPM	SUP00000000000631	EXI-83-002-AI-4200-4165	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.710	TPM THD	TPM THD	71,4494
TPM	SUP00000000000632	EXI-83-002-AI-4090-4085	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.727	TPM THD	TPM THD	57,3043
TPM	SUP00000000000633	EXI-83-002-AI-4100-4090	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.740	TPM THD	TPM THD	47,4125
TPM	SUP00000000000634	EXI-83-002-AI-4130-4135	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.750	TPM THD	TPM THD	7,97151
TPM	SUP00000000000635	EXI-83-002-AI-4130-4135	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:00.760	TPM THD	TPM THD	
TPM	SUP00000000000636	EXI-83-002-AI-4170-4200	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000		TPM THD	TPM THD	

TPM	EX-83-002-AI-4105-4100	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.767	FT	FT	302,568
TPM	SUP000000000000537	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.773	FT	FT	125,402
TPM	EX-83-002-AI-4005-4235	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.783	FT	FT	110,194
TPM	EX-83-002-AI-4075-4080	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.803	FT	FT	152,069
TPM	SUP000000000000640	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.813	FT	FT	138,201
TPM	EX-83-002-AI-4070-4075	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.820	FT	FT	67,7766
TPM	EX-83-002-AI-4060-4065	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.827	FT	FT	76,7042
TPM	EX-83-002-AI-4150-4155	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.837	FT	FT	56,9636
TPM	EX-83-002-AI-4145-4150	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.847	FT	FT	279,946
TPM	EX-83-002-AI-4120-4125	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.853	FT	FT	115,089
TPM	EX-83-002-AI-4135-4140	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.860	FT	FT	60,4854
TPM	EX-83-002-AI-4055-4060	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.870	FT	FT	100,225
TPM	EX-83-002-AI-4045-4050	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.877	FT	FT	79,7719
TPM	EX-83-002-AI-4035-4040	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.880	FT	FT	289,106
TPM	SUP000000000000646	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.897	FT	FT	87,0915
TPM	EX-83-002-AI-4210-4215	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.897	FT	FT	61,4281
TPM	EX-83-002-AI-4205-4210	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.903	FT	FT	77,9358
TPM	EX-83-002-AI-4130-4135	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.913	FT	FT	761,86
TPM	EX-83-002-AI-4045-4050	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.920	TPM THD	TPM THD	6,2312
TPM	EX-83-002-AI-4035-4040	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.930	TPM THD	TPM THD	1029,38
TPM	EX-83-002-AI-4210-4215	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.937	TPM THD	TPM THD	1153,54
TPM	TRA-83-002-AI-4006-3050	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.947	TPM THD	TPM THD	115,551
TPM	TRA-83-002-AI-4040-4031	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.963	TPM THD	TPM THD	3,68355
TPM	ALL-83-002-AI-4020-4031	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.970	TPM THD	TPM THD	3,14992
TPM	ALL-83-002-AI-4030-4026	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.983	TPM THD	TPM THD	3,14992
TPM	ALL-83-002-AI-4310-4031	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.983	TPM THD	TPM THD	979,286
TPM	TRA-83-002-AI-4005-4035	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:01.990	TPM THD	TPM THD	3,4854
TPM	TRA-83-002-AI-4001-4235	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.010	TPM THD	TPM THD	682,872
TPM	ALL-83-002-AI-4020-4161	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.017	TPM THD	TPM THD	40,6356
TPM	TRA-83-002-AI-5070-4031	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.037	TPM THD	TPM THD	535,17
TPM	EX-83-001-AA-3970-3965	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.043	TPM THD	TPM THD	514,142
TPM	TRA-83-002-AI-5060-5070	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.050	TPM THD	TPM THD	716,229
TPM	TRA-83-002-AI-5055-5050	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.060	TPM THD	TPM THD	477,344
TPM	TRA-83-002-AI-5030-5035	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.070	TPM THD	TPM THD	40,587
TPM	EX-83-001-AA-3960-3955	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.077	TPM THD	TPM THD	220,99
TPM	TRA-83-002-AI-5025-5030	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.087	TPM THD	TPM THD	1168,86
TPM	TRA-83-002-AI-5000-4025	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.093	TPM THD	TPM THD	688,973
TPM	TRA-83-002-AI-5100-5115	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.120	TPM THD	TPM THD	185,653
TPM	SUP000000000000672	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.137	TPM THD	TPM THD	115,515
TPM	SUP000000000000674	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.143	TPM THD	TPM THD	490,902
TPM	TRA-83-002-AI-5090-5085	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.167	TPM THD	TPM THD	76,7577
TPM	TRA-83-002-AI-5100-5095	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.177	TPM THD	TPM THD	391,428
TPM	TRA-83-002-AI-6040-5035	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.183	TPM THD	TPM THD	3,86309
TPM	TRA-83-002-AI-6030-6020	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.193	TPM THD	TPM THD	113,886
TPM	TRA-83-002-AI-6035-6030	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.210	TPM THD	TPM THD	239,54
TPM	TRA-83-002-AI-6020-6015	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.227	TPM THD	TPM THD	189,162
TPM	TRA-83-002-AI-6045-6005	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.233	TPM THD	TPM THD	12,4449
TPM	EX-83-001-AA-4500-4505	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.240	TPM THD	TPM THD	17,8674
TPM	EX-83-001-AA-4316-4315	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.257	FT	FT	5,70657
TPM	EX-83-001-AA-4285-4250	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.263	TOULON	TOULON	34,7395
TPM	EX-83-001-AA-4230-4235	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.273	TOULON	TOULON	15,0676
TPM	EX-83-001-AA-4200-4205	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.280	TOULON	TOULON	87,4932
TPM	EX-83-001-AA-4245-4280	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.287	TOULON	TOULON	42,3156
TPM	EX-83-001-AA-4270-4245	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.290	TOULON	TOULON	34,0493
TPM	EX-83-001-AA-4255-4270	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.307	TOULON	TOULON	11,6811
TPM	EX-83-001-AA-4260-4255	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.320	TOULON	TOULON	40,9846
TPM	EX-83-001-AA-4265-4260	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.337	TOULON	TOULON	20,7069
TPM	EX-83-001-AA-4250-4265	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.350	FT	FT	30,0555
TPM	EX-83-001-AA-4211-4205	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.363	TOULON	TOULON	45,9069
TPM	EX-83-001-AA-4310-3570	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.373	TOULON	TOULON	14,6769
TPM	EX-83-001-AA-4245-4280	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.380	TOULON	TOULON	47,662
TPM	EX-83-001-AA-4270-4245	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.390	TOULON	TOULON	49,5705
TPM	EX-83-001-AA-4255-4270	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.397	TOULON	TOULON	42,4191
TPM	EX-83-001-AA-4260-4255	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.400	TOULON	TOULON	42,6538
TPM	EX-83-001-AA-4265-4260	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.420	FT	FT	18,3987
TPM	EX-83-001-AA-4305-4300	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.426	FT	FT	30,3752
TPM	EX-83-001-AA-4211-4205	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.437	TOULON	TOULON	146,952
TPM	EX-83-001-AA-4240-4235	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.445	TOULON	TOULON	33,4454
TPM	EX-83-001-AA-4235-4240	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.450	TOULON	TOULON	145,602
TPM	EX-83-001-AA-4230-4225	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.457	TOULON	TOULON	28,0537
TPM	EX-83-001-AA-4225-4230	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.460	TOULON	TOULON	38,5167
TPM	EX-83-001-AA-4220-4215	Indéterminé	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:02.470	TOULON	TOULON	103,595



TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.337	TOULON	TOULON	98,2695
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.343	FT	FT	90,2576
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.350	TOULON	TOULON	60,9194
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.360	TOULON	TOULON	19,6261
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.367	TPM THD	TPM THD	7,55054
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.373	TPM THD	TPM THD	4,19889
TPM	ALL	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.383	TPM THD	TPM THD	3,49669
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.390	TPM THD	TPM THD	21,4656
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.407	TPM THD	TPM THD	124,576
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.413	FT	FT	29,2317
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.420	TPM THD	TPM THD	4,34562
TPM	ALL	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.433	FT	FT	31,4516
TPM	ALL	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.437	FT	FT	50,1536
TPM	ALL	Indéterminé	ALL	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.447	TPM THD	TPM THD	39,453
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.460	TPM THD	TPM THD	83,0294
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.480	FT	FT	158,528
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.487	FT	FT	283,506
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.493	FT	FT	67,016
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.503	FT	FT	36,1211
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.510	TOULON	TOULON	146,587
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.520	FT	FT	135,111
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.527	FT	FT	292,464
TPM	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.537	FT	FT	154,201
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.543	TPM THD	TPM THD	103,718
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.560	TPM THD	TPM THD	106,589
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.567	TPM THD	TPM THD	3,93249
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.573	TPM THD	TPM THD	120,375
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.583	TPM THD	TPM THD	3,11771
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.593	FT	FT	104,302
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.600	TPM THD	TPM THD	5,81715
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.617	TPM THD	TPM THD	45,4957
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.623	TPM THD	TPM THD	83,1082
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.637	TPM THD	TPM THD	189,819
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.647	TPM THD	TPM THD	365,991
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.653	TPM THD	TPM THD	258,803
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.660	TPM THD	TPM THD	109,172
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.670	TPM THD	TPM THD	209,46
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.687	TPM THD	TPM THD	213,303
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.693	TPM THD	TPM THD	94,5705
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.703	TPM THD	TPM THD	55,6109
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.710	TPM THD	TPM THD	3,0918
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.733	TPM THD	TPM THD	74,4467
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.740	TPM THD	TPM THD	360,724
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.750	TPM THD	TPM THD	64,4588
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.763	TPM THD	TPM THD	137,955
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.773	TPM THD	TPM THD	116,522
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.780	OLIOULES	OLIOULES	8,76952
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.790	OLIOULES	OLIOULES	57,7996
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.797	OLIOULES	OLIOULES	58,5957
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.833	OLIOULES	OLIOULES	11,7152
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.840	OLIOULES	OLIOULES	12,2561
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.857	OLIOULES	OLIOULES	8,3103
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.863	OLIOULES	OLIOULES	50,0657
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.873	FT	FT	82,9795
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.880	OLIOULES	OLIOULES	19,212
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.887	OLIOULES	OLIOULES	28,665
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.890	OLIOULES	OLIOULES	22,6306
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.897	OLIOULES	OLIOULES	1,70752
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.899	OLIOULES	OLIOULES	56,3597
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.903	OLIOULES	OLIOULES	54,6215
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.907	FT	FT	9,69967
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.933	FT	FT	14,0463
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.937	OLIOULES	OLIOULES	78,0285
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.950	OLIOULES	OLIOULES	401,652
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.957	FT	FT	12,2359
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.967	OLIOULES	OLIOULES	133,675
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.973	OLIOULES	OLIOULES	427,917
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.983	TPM THD	TPM THD	3,56986
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.890	TPM THD	TPM THD	2,7355
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.897	TPM THD	TPM THD	4,91859
TPM	TRA	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.903	TPM THD	TPM THD	

TPM	SUP0000000000779	TRA-83-001-AD-2130-2140	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.913	TPM THD	TPM THD	5,53364
TPM	SUP0000000000780	TRA-83-001-AD-2035-2000	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.920	TPM THD	TPM THD	0,761053
TPM	SUP0000000000781	TRA-83-001-AD-2165-2160	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.930	TPM THD	TPM THD	104,333
TPM	SUP0000000000782	EX-83-001-AD-3569-3564	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.937	TPM THD	TPM THD	44,2742
TPM	SUP0000000000783	EX-83-001-AD-3568-3564	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.947	TPM THD	TPM THD	73,8457
TPM	SUP0000000000784	EX-83-001-AD-3573-3574	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.953	TPM THD	TPM THD	35,2196
TPM	SUP0000000000785	EX-83-001-AD-3564-3563	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.963	TPM THD	TPM THD	41,584
TPM	SUP0000000000786	EX-83-001-AD-3025-3030	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.970	TPM THD	TPM THD	55,3187
TPM	SUP0000000000787	EX-83-001-AD-3015-3050	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.980	FT	FT	39,218
TPM	SUP0000000000788	EX-83-001-AD-3010-3005	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.987	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	11,4914
TPM	SUP0000000000789	EX-83-001-AD-3035-3030	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:03.993	FT	FT	109,237
TPM	SUP0000000000790	EX-83-001-AD-3065-3045	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.010	FT	FT	23,3286
TPM	SUP0000000000791	EX-83-001-AD-3070-3065	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.017	FT	FT	48,7486
TPM	SUP0000000000792	EX-83-001-AD-3565-3564	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.027	TPM THD	TPM THD	26,6909
TPM	SUP0000000000793	EX-83-001-AD-3045-3050	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.033	FT	FT	20,2784
TPM	SUP0000000000794	EX-83-001-AD-3570-3569	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.073	TPM THD	TPM THD	42,4381
TPM	SUP0000000000795	EX-83-001-AC-3965-3015	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:04.080	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	5,74071
TPM	SUP0000000000796	EX-83-001-AD-3566-3005	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.073	TPM THD	TPM THD	34,4475
TPM	SUP0000000000797	EX-83-001-AD-3015-3010	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.080	TPM THD	TPM THD	19,7194
TPM	SUP0000000000798	EX-83-001-AD-3045-3040	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.090	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	48,8913
TPM	SUP0000000000799	EX-83-001-AD-3561-3560	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.097	FT	FT	73,1461
TPM	SUP0000000000800	EX-83-001-AD-3567-3566	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.110	TPM THD	TPM THD	30,5983
TPM	SUP0000000000801	EX-83-001-AD-3572-3573	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.120	TPM THD	TPM THD	23,8411
TPM	SUP0000000000802	EX-83-001-AD-3005-3565	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.137	TPM THD	TPM THD	40,069
TPM	SUP0000000000803	EX-83-001-AD-3562-3561	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.143	TPM THD	TPM THD	7,95182
TPM	SUP0000000000804	EX-83-001-AD-3563-3561	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.157	TPM THD	TPM THD	12,5606
TPM	SUP0000000000805	EX-83-001-AD-3570-3572	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.173	TPM THD	TPM THD	34,734
TPM	SUP0000000000806	EX-83-001-AA-3115-3105	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.200	TOULON	TOULON	42,8423
TPM	SUP0000000000807	EX-83-001-AD-3570-3571	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.223	TPM THD	TPM THD	59,0438
TPM	SUP0000000000808	EX-83-001-AD-3570-3571	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.233	TPM THD	TPM THD	10,4761
TPM	SUP0000000000809	EX-3563	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.240	TPM THD	TPM THD	3,26
TPM	SUP0000000000810	TRA-83-001-AD-3060-3055	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.250	TPM THD	TPM THD	2,93048
TPM	SUP0000000000811	TRA-83-001-AD-3568-3040	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.257	TPM THD	TPM THD	14,8658
TPM	SUP0000000000812	TRA-83-001-AD-3025-3560	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.263	TPM THD	TPM THD	2,55955
TPM	SUP0000000000813	TRA-83-001-AD-3000-3574	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.273	TPM THD	TPM THD	441,899
TPM	SUP0000000000814	EX-83-001-AD-1010-3000	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.280	TPM THD	TPM THD	2,76442
TPM	SUP0000000000815	EX-83-002-AF-1701-1700	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.287	TPM THD	TPM THD	69,5452
TPM	SUP0000000000816	EX-83-002-AF-1699-1700	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.293	TPM THD	TPM THD	37,1824
TPM	SUP0000000000817	EX-83-002-AF-1699-1697	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.300	TPM THD	TPM THD	26,6364
TPM	SUP0000000000818	EX-83-001-AA-3765-3315	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.307	TPM THD	TPM THD	31,9815
TPM	SUP0000000000819	EX-83-002-AF-1697-1696	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.313	TPM THD	TPM THD	44,226
TPM	SUP0000000000820	EX-83-002-AF-1694-1693	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.323	TPM THD	TPM THD	59,4459
TPM	SUP0000000000821	EX-83-002-AF-1692-1691	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.330	TPM THD	TPM THD	23,4177
TPM	SUP0000000000822	EX-83-002-AF-1695-1694	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.347	TPM THD	TPM THD	41,382
TPM	SUP0000000000823	EX-83-002-AF-1701-1706	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.353	TPM THD	TPM THD	32,3859
TPM	SUP0000000000824	EX-83-002-AF-1728-1729	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.363	TPM THD	TPM THD	79,0364
TPM	SUP0000000000825	EX-83-002-AF-1707-1706	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.370	TPM THD	TPM THD	54,776
TPM	SUP0000000000826	EX-83-002-AF-1721-1726	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.387	TPM THD	TPM THD	86,6723
TPM	SUP0000000000827	EX-83-002-AF-1726-1725	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.397	TPM THD	TPM THD	36,2669
TPM	SUP0000000000828	EX-83-002-AF-1717-1716	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.403	TPM THD	TPM THD	43,6207
TPM	SUP0000000000829	EX-83-002-AF-1706-1704	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.410	TPM THD	TPM THD	160,986
TPM	SUP0000000000830	EX-83-002-AF-1693-1692	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.420	TPM THD	TPM THD	63,4772
TPM	SUP0000000000831	EX-83-002-AF-1728-1729	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.437	TPM THD	TPM THD	56,8756
TPM	SUP0000000000832	EX-83-002-AF-1719-1717	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.447	TPM THD	TPM THD	77,1081
TPM	SUP0000000000833	EX-83-002-AF-1714-1713	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.450	TPM THD	TPM THD	59,148
TPM	SUP0000000000834	EX-83-002-AF-1713-1712	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.457	TPM THD	TPM THD	48,0949
TPM	SUP0000000000835	EX-83-002-AF-1712-1711	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.467	TPM THD	TPM THD	16,5547
TPM	SUP0000000000836	EX-83-002-AF-1711-1710	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.470	TPM THD	TPM THD	45,4676
TPM	SUP0000000000837	EX-83-002-AF-1721-1720	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.480	TPM THD	TPM THD	26,5699
TPM	SUP0000000000838	EX-83-002-AF-1710-1709	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.486	TPM THD	TPM THD	29,3575
TPM	SUP0000000000839	EX-83-001-AA-3325-3320	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.497	TOULON	TOULON	55,7086
TPM	SUP0000000000840	EX-83-002-AF-1731-1730	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.503	TPM THD	TPM THD	43,8699
TPM	SUP0000000000841	EX-83-002-AF-1733-1731	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.510	TPM THD	TPM THD	32,6546
TPM	SUP0000000000842	EX-83-002-AF-1734-1733	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.520	TPM THD	TPM THD	11,8618
TPM	SUP0000000000843	EX-83-002-AF-1735-1734	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.527	TPM THD	TPM THD	80,4979
TPM	SUP0000000000844	EX-83-002-AF-1715-1714	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.537	TPM THD	TPM THD	60,3822
TPM	SUP0000000000845	EX-83-002-AF-1716-1715	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.543	TPM THD	TPM THD	56,605
TPM	SUP0000000000846	EX-83-002-AF-1737-1735	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.549	TPM THD	TPM THD	21,0911
TPM	SUP0000000000847	EX-83-002-AF-1741-1740	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.560	TPM THD	TPM THD	34,0965
TPM	SUP0000000000848	EX-83-002-AF-1742-1741	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.567	TPM THD	TPM THD	47,0343
TPM	SUP0000000000849	EX-83-002-AF-1744-1742	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.569	TPM THD	TPM THD	46,2468

TPM	SUP0000000000850	EXI-83-001-AA-3760-3325	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.477	TOULON	TOULON	35,5832
TPM	SUP0000000000851	EXI-83-002-AF-1745-1744	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.483	TPM THD	TPM THD	69,8159
TPM	SUP0000000000852	EXI-83-002-AF-1746-1745	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.490	TPM THD	TPM THD	78,5619
TPM	SUP0000000000853	EXI-83-002-AF-1747-1746	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.500	TPM THD	TPM THD	71,2026
TPM	SUP0000000000854	EXI-83-002-AF-1750-1747	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.507	TPM THD	TPM THD	28,4099
TPM	SUP0000000000855	EXI-83-002-AF-1751-1750	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.517	TPM THD	TPM THD	13,9949
TPM	SUP0000000000856	EXI-83-002-AF-1753-1751	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.523	TPM THD	TPM THD	37,5288
TPM	SUP0000000000857	EXI-83-002-AF-1754-1753	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.530	TPM THD	TPM THD	28,8747
TPM	SUP0000000000858	EXI-83-002-AF-1756-1754	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.540	TPM THD	TPM THD	46,0257
TPM	SUP0000000000859	EXI-83-001-AA-3340-3335	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.547	TOULON	TOULON	19,1599
TPM	SUP0000000000860	EXI-83-002-AF-1200-1770	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.557	TOULON	TOULON	33,1275
TPM	SUP0000000000861	EXI-83-002-AH-1756-1200	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.563	TOULON	TOULON	16,0383
TPM	SUP0000000000862	EXI-83-002-AF-1720-1719	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.570	TPM THD	TPM THD	58,7255
TPM	SUP0000000000863	EXI-83-002-AF-1738-1737	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.580	TPM THD	TPM THD	40,4254
TPM	SUP0000000000864	EXI-83-002-AF-1708-1707	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.590	TPM THD	TPM THD	78,3881
TPM	SUP0000000000865	EXI-83-002-AF-1740-1738	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.597	TPM THD	TPM THD	19,5745
TPM	SUP0000000000866	EXI-83-002-AF-1704-1703	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.603	TPM THD	TPM THD	108,01
TPM	SUP0000000000867	EXI-83-002-AF-1703-1701	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.613	TPM THD	TPM THD	78,3406
TPM	SUP0000000000868	EXI-83-002-AF-1724-1721	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.640	TOULON	TOULON	50,8423
TPM	SUP0000000000869	EXI-83-001-AA-3120-3995	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.670	TPM THD	TPM THD	32,817
TPM	SUP0000000000870	EXI-83-002-AF-1725-1724	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.680	TPM THD	TPM THD	58,9785
TPM	SUP0000000000871	EXI-83-002-AF-1728-1727	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.687	TPM THD	TPM THD	40,2746
TPM	SUP0000000000872	EXI-83-002-AF-1730-1729	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.697	TPM THD	TPM THD	34,8148
TPM	SUP0000000000873	TRA-83-002-AH-1025-1756	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.697	TPM THD	TPM THD	3,41027
TPM	SUP0000000000874	EXI-83-002-AF-1691-2050	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.703	TPM THD	TPM THD	47,0144
TPM	SUP0000000000875	TRA-83-001-AE-3298-2000	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.710	AI	AI	3,57716
TPM	SUP0000000000876	TRA-83-002-AF-2005-2000	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.720	AI	AI	452,121
TPM	SUP0000000000877	TRA-83-002-AF-2010-2005	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.730	AI	AI	556,343
TPM	SUP0000000000878	TRA-83-002-AF-2015-3841	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.740	AI	AI	3,46491
TPM	SUP0000000000879	EXI-83-001-AA-3350-3345	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.747	TOULON	TOULON	52,1786
TPM	SUP0000000000880	TRA-83-002-AF-2025-2015	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.757	AI	AI	386,673
TPM	SUP0000000000881	TRA-83-002-AF-4952-2025	Indéterminé	TRA	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.763	AI	AI	480,576
TPM	SUP0000000000882	EXI-83-002-AG-4958-4960	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.773	TOULON	TOULON	32,2709
TPM	SUP0000000000883	EXI-83-002-AG-4920-4915	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.780	TPM THD	TPM THD	129,309
TPM	SUP0000000000884	EXI-83-002-AG-4956-4958	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.790	TOULON	TOULON	41,7811
TPM	SUP0000000000885	EXI-83-002-AG-4921-4920	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.797	TOULON	TOULON	9,97567
TPM	SUP0000000000886	EXI-83-002-AG-4720-4715	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.797	TOULON	TOULON	9,90153
TPM	SUP0000000000887	EXI-83-002-AG-4715-4710	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.803	TOULON	TOULON	43,9522
TPM	SUP0000000000888	EXI-83-002-AG-4954-4956	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.820	TOULON	TOULON	44,0955
TPM	SUP0000000000889	EXI-83-002-AG-4910-4837	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.827	TPM THD	TPM THD	3,33024
TPM	SUP0000000000890	EXI-83-002-AG-4725-4720	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.837	TOULON	TOULON	14,5387
TPM	SUP0000000000891	EXI-83-002-AG-4905-4910	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.843	TPM THD	TPM THD	10,9059
TPM	SUP0000000000892	EXI-83-002-AG-4905-4900	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.850	TPM THD	TPM THD	8,36366
TPM	SUP0000000000893	EXI-83-002-AG-4840-4900	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.850	TPM THD	TPM THD	75,5413
TPM	SUP0000000000894	EXI-83-002-AG-4841-4840	Indéterminé	EXI	2014-05-20 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.857	TPM THD	TPM THD	40,9556
TPM	SUP0000000000895	EXI-83-002-AG-4720-4715	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.877	TOULON	TOULON	12,1007
TPM	SUP0000000000896	EXI-83-002-AG-4720-4715	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.883	TOULON	TOULON	30,476
TPM	SUP0000000000897	EXI-83-001-AA-3125-3120	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.890	TOULON	TOULON	54,299
TPM	SUP0000000000898	EXI-83-002-AG-4730-4725	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.907	TOULON	TOULON	26,2011
TPM	SUP0000000000899	EXI-83-002-AG-4735-4730	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.917	TOULON	TOULON	13,0893
TPM	SUP0000000000900	EXI-83-002-AG-4740-4735	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:05.917	TOULON	TOULON	19,9733
TPM	SUP0000000000901	EXI-83-002-AG-4750-4745	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:06.983	TOULON	TOULON	48,3096
TPM	SUP0000000000902	EXI-83-002-AG-4755-4750	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.000	TOULON	TOULON	29,8249
TPM	SUP0000000000903	EXI-83-002-AG-4760-4755	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.010	TOULON	TOULON	11,2934
TPM	SUP0000000000904	EXI-83-002-AG-4765-4760	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.017	TOULON	TOULON	40,056
TPM	SUP0000000000905	EXI-83-002-AG-4770-4765	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.023	TOULON	TOULON	20,0184
TPM	SUP0000000000906	EXI-83-002-AG-4775-4770	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.033	TOULON	TOULON	28,5496
TPM	SUP0000000000907	EXI-83-002-AG-4780-4775	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.040	TPM THD	TPM THD	30,4837
TPM	SUP0000000000908	EXI-83-002-AG-4837-4836	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.050	TPM THD	TPM THD	74,7977
TPM	SUP0000000000909	EXI-83-002-AG-4915-4837	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.057	TPM THD	TPM THD	25,9506
TPM	SUP0000000000910	EXI-83-002-AG-4922-4821	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.063	TOULON	TOULON	13,9537
TPM	SUP0000000000911	EXI-83-002-AG-4925-4922	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.070	TOULON	TOULON	25,6455
TPM	SUP0000000000912	EXI-83-002-AG-4225-4220	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.080	TOULON	TOULON	10,3347
TPM	SUP0000000000913	EXI-83-002-AG-4230-4225	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.087	TOULON	TOULON	21,4448
TPM	SUP0000000000914	EXI-83-002-AG-4927-4925	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.097	TOULON	TOULON	17,0135
TPM	SUP0000000000915	EXI-83-002-AG-4650-4927	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.103	TOULON	TOULON	10,4479
TPM	SUP0000000000916	EXI-83-002-AG-4600-4700	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.110	TOULON	TOULON	20,8043
TPM	SUP0000000000917	EXI-83-002-AG-4605-4600	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.120	TOULON	TOULON	10,042
TPM	SUP0000000000918	EXI-83-001-AA-3135-3125	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.127	TOULON	TOULON	48,9428
TPM	SUP0000000000919	EXI-83-002-AG-4610-4605	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.133	TOULON	TOULON	16,9594
TPM	SUP0000000000920	EXI-83-002-AG-4615-4610	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.143	TOULON	TOULON	17,0149

TPM	SUP000000000921	EX-83-002-AG-4200-4615	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.150	TOULON	TOULON	23,2044
TPM	SUP000000000922	EX-83-002-AG-4205-4600	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.160	TOULON	TOULON	7,006
TPM	SUP000000000923	EX-83-002-AG-4210-4205	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.167	TOULON	TOULON	20,0023
TPM	SUP000000000924	EX-83-002-AG-4215-4210	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.173	TOULON	TOULON	14,5105
TPM	SUP000000000925	EX-83-002-AG-4220-4215	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.180	TOULON	TOULON	20,1332
TPM	SUP000000000926	EX-83-002-AG-4225-4230	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.190	TOULON	TOULON	6,99578
TPM	SUP000000000927	EX-83-002-AG-4237-4235	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.197	TOULON	TOULON	5,35829
TPM	SUP000000000928	EX-83-002-AG-5501-4237	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.207	TOULON	TOULON	20,2116
TPM	SUP000000000929	EX-83-002-AG-4245-5501	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.213	TOULON	TOULON	10,001
TPM	SUP000000000930	EX-83-002-AG-4710-4245	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.220	TOULON	TOULON	15,5588
TPM	SUP000000000931	EX-83-002-AG-4935-4920	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.230	TOULON	TOULON	34,6944
TPM	SUP000000000932	EX-83-002-AG-4952-4935	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.237	TOULON	TOULON	61,5442
TPM	SUP000000000933	EX-83-002-AG-4785-4740	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.243	TOULON	TOULON	18,2471
TPM	SUP000000000934	EX-83-002-AG-4953-4952	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.253	TOULON	TOULON	1,31042
TPM	SUP000000000935	TRA-83-002-AG-4050-4745	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.260	TPM THD	TPM THD	29,9574	
TPM	SUP000000000936	ALL-83-002-AG-4790-4789	ALL	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.270	TPM THD	TPM THD	31,8442	
TPM	SUP000000000937	TRA-83-002-AG-4100-4789	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.277	TPM THD	TPM THD	9,38513	
TPM	SUP000000000938	ALL-83-002-AG-4940-4930	ALL	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.283	TPM THD	TPM THD	102,377	
TPM	SUP000000000939	ALL-83-002-AG-4790-4792	ALL	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.293	TPM THD	TPM THD	108,259	
TPM	SUP000000000940	ALL-83-002-AG-4791-4790	ALL	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.303	TPM THD	TPM THD	113,027	
TPM	SUP000000000941	ALL-83-002-AG-4789-4655	ALL	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.310	TPM THD	TPM THD	28,9286	
TPM	SUP000000000942	TRA-83-002-AG-4110-4940	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.320	TPM THD	TPM THD	4,35948	
TPM	SUP000000000943	TRA-83-002-AG-4105-4792	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.327	TPM THD	TPM THD	4,03668	
TPM	SUP000000000944	TRA-83-002-AG-3040-4600	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.333	TPM THD	TPM THD	10,9869	
TPM	SUP000000000945	EX-83-002-AG-5985-1038	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.347	FT	FT	41,4438	
TPM	SUP000000000946	EX-83-002-AG-5820-5665	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.353	FT	FT	17,2665	
TPM	SUP000000000947	EX-83-002-AG-5665-5660	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.360	FT	FT	34,1753	
TPM	SUP000000000948	EX-83-002-AG-5660-5655	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.370	FT	FT	33,9503	
TPM	SUP000000000949	EX-83-001-AA-3415-3410	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.377	TOULON	TOULON	6,71325	
TPM	SUP000000000950	EX-83-002-AG-5655-5650	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.387	FT	FT	19,151	
TPM	SUP000000000951	EX-83-002-AG-5825-5820	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.393	FT	FT	27,338	
TPM	SUP000000000952	EX-83-002-AG-5315-5825	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.400	FT	FT	31,3623	
TPM	SUP000000000953	EX-83-002-AG-5655-5820	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.410	FT	FT	36,7725	
TPM	SUP000000000954	EX-83-002-AG-5820-5315	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.417	FT	FT	46,4521	
TPM	SUP000000000955	EX-83-002-AG-5600-5835	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.423	FT	FT	47,9754	
TPM	SUP000000000956	EX-83-002-AG-5986-5980	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.433	FT	FT	20,99	
TPM	SUP000000000957	EX-83-002-AG-5986-5980	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.440	FT	FT	17,417	
TPM	SUP000000000958	EX-83-002-AG-5690-5685	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.450	FT	FT	31,9265	
TPM	SUP000000000959	EX-83-002-AG-5320-5690	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.457	FT	FT	23,1552	
TPM	SUP000000000960	EX-83-001-AA-3925-3920	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.467	TOULON	TOULON	49,9289	
TPM	SUP000000000961	EX-83-002-AG-5680-5675	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.473	FT	FT	25,3869	
TPM	SUP000000000962	EX-83-002-AG-5675-5665	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.480	FT	FT	22,382	
TPM	SUP000000000963	EX-83-002-AG-5675-5670	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.493	FT	FT	32,4616	
TPM	SUP000000000964	EX-83-002-AG-5320-5330	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.500	FT	FT	20,5654	
TPM	SUP000000000965	EX-83-002-AG-5600-5995	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.510	FT	FT	30,4461	
TPM	SUP000000000966	EX-83-002-AG-5605-5660	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.517	FT	FT	47,5434	
TPM	SUP000000000967	EX-83-002-AG-4528-5645	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.527	FT	FT	32,9834	
TPM	SUP000000000968	EX-83-002-AG-5985-5980	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.533	FT	FT	96,5267	
TPM	SUP000000000969	EX-83-002-AG-5995-5300	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.540	FT	FT	16,5648	
TPM	SUP000000000970	EX-83-002-AG-5325-5330	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.550	FT	FT	60,6772	
TPM	SUP000000000971	EX-83-001-AA-3605-3600	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.557	FT	FT	14,6549	
TPM	SUP000000000972	EX-83-002-AG-5335-5325	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.567	FT	FT	41,3565	
TPM	SUP000000000973	EX-83-002-AG-5340-5335	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.573	FT	FT	30,6723	
TPM	SUP000000000974	EX-83-002-AG-4473-5340	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.580	FT	FT	70,9289	
TPM	SUP000000000975	EX-83-002-AG-5665-5996	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.590	FT	FT	11,2816	
TPM	SUP000000000976	EX-83-002-AG-5990-4473	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.597	FT	FT	13,4422	
TPM	SUP000000000977	EX-83-002-AG-5395-5990	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.607	FT	FT	107,783	
TPM	SUP000000000978	EX-83-002-AG-5305-5395	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.613	FT	FT	48,2791	
TPM	SUP000000000979	EX-83-002-AG-5635-5305	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.620	FT	FT	99,8053	
TPM	SUP000000000980	EX-83-002-AG-5950-5635	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.630	FT	FT	74,805	
TPM	SUP000000000981	EX-83-002-AG-5955-5950	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.637	FT	FT	117,769	
TPM	SUP000000000982	EX-83-001-AA-3345-3340	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.650	TOULON	TOULON	7,34063	
TPM	SUP000000000983	EX-83-002-AG-5965-5970	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.657	FT	FT	39,4501	
TPM	SUP000000000984	EX-83-002-AG-5955-5965	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.663	FT	FT	39,1115	
TPM	SUP000000000985	EX-83-002-AG-5960-5955	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.673	FT	FT	53,7264	
TPM	SUP000000000986	EX-83-002-AG-5605-5600	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.680	FT	FT	36,8843	
TPM	SUP000000000987	EX-83-002-AG-5610-5605	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.690	FT	FT	36,0428	
TPM	SUP000000000988	EX-83-002-AG-5365-5610	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.697	FT	FT	35,4118	
TPM	SUP000000000989	EX-83-002-AG-5355-5360	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.703	FT	FT	33,0816	
TPM	SUP000000000990	EX-83-002-AG-5620-5350	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.713	FT	FT	21,4122	
TPM	SUP000000000991	EX-83-002-AG-5360-5365	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.720	FT	FT	36,8183	

TPM	SUP0000000000992	EX-83-002-AG-5620-5505	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.730	FT	TOULON	FT	236,837
TPM	SUP0000000000993	EX-83-001-AA-3755-3480	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.737	TOULON	TOULON	41,6361	
TPM	SUP0000000000994	EX-83-002-AG-4655-4660	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.747	TOULON	TOULON	14,2002	
TPM	SUP0000000000995	EX-83-002-AG-5555-5615	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.753	FT	FT	22,798	
TPM	SUP0000000000996	EX-83-002-AG-5615-5350	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.760	FT	FT	19,2208	
TPM	SUP0000000000997	EX-83-002-AG-5790-5290	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.770	TOULON	TOULON	62,4611	
TPM	SUP0000000000998	EX-83-002-AG-5790-5785	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:07.777	TOULON	TOULON	146,004	
TPM	SUP0000000000999	EX-83-002-AG-4660-4780	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.217	TOULON	TOULON	11,9921	
TPM	SUP0000000001000	EX-83-001-AG-5175-5170	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.227	FT	FT	15,0812	
TPM	SUP0000000001001	EX-83-001-AA-3615-3605	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.233	TOULON	TOULON	13,0356	
TPM	SUP0000000001002	EX-83-002-AG-5145-5140	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.240	TOULON	TOULON	24,1904	
TPM	SUP0000000001003	EX-83-002-AG-5140-5135	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.257	TOULON	TOULON	23,7652	
TPM	SUP0000000001004	EX-83-002-AG-5135-5130	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.260	TOULON	TOULON	20,3225	
TPM	SUP0000000001005	EX-83-002-AG-5125-5120	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.280	TOULON	TOULON	21,1286	
TPM	SUP0000000001006	EX-83-002-AG-5120-5115	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.290	TOULON	TOULON	23,248	
TPM	SUP0000000001007	EX-83-002-AG-5115-5110	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.300	TOULON	TOULON	40,3267	
TPM	SUP0000000001008	EX-83-002-AG-5110-5105	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.313	TOULON	TOULON	43,7504	
TPM	SUP0000000001009	EX-83-002-AG-5105-5100	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.307	TOULON	TOULON	23,4383	
TPM	SUP0000000001010	EX-83-002-AG-5100-5095	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.330	FT	FT	11,7792	
TPM	SUP0000000001011	EX-83-001-AA-3620-3615	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.370	TOULON	TOULON	17,1061	
TPM	SUP0000000001012	EX-83-002-AG-5095-5090	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.373	TOULON	TOULON	33,5516	
TPM	SUP0000000001013	EX-83-002-AG-5090-5085	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.380	TOULON	TOULON	13,8257	
TPM	SUP0000000001014	EX-83-002-AG-5085-5080	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.390	TOULON	TOULON	13,3622	
TPM	SUP0000000001015	EX-83-002-AG-5080-5075	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.340	TOULON	TOULON	8,7728	
TPM	SUP0000000001016	EX-83-002-AG-5075-5070	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.347	TOULON	TOULON	26,0286	
TPM	SUP0000000001017	EX-83-002-AG-5070-5065	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.353	TOULON	TOULON	71,2761	
TPM	SUP0000000001018	EX-83-002-AG-5065-5060	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.363	TOULON	TOULON	36,4302	
TPM	SUP0000000001019	EX-83-002-AG-5050-5045	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.370	TOULON	TOULON	48,1175	
TPM	SUP0000000001020	EX-83-002-AG-5230-5225	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.380	TOULON	TOULON	39,4001	
TPM	SUP0000000001021	EX-83-001-AA-3655-3650	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.387	TOULON	TOULON	27,1034	
TPM	SUP0000000001022	EX-83-002-AG-5505-5510	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.397	FT	FT	54,0862	
TPM	SUP0000000001023	EX-83-001-AA-3625-3620	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.403	TOULON	TOULON	16,4952	
TPM	SUP0000000001024	EX-83-002-AG-5720-5715	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.410	TOULON	TOULON	13,1499	
TPM	SUP0000000001025	EX-83-002-AG-5720-5715	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.420	TOULON	TOULON	12,8554	
TPM	SUP0000000001026	EX-83-002-AG-5225-5220	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.427	TOULON	TOULON	21,41	
TPM	SUP0000000001027	EX-83-002-AG-5215-5210	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.437	TOULON	TOULON	20,7951	
TPM	SUP0000000001028	EX-83-002-AG-5210-5205	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.443	TOULON	TOULON	16,6972	
TPM	SUP0000000001029	EX-83-002-AG-5200-5195	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.450	TOULON	TOULON	13,7271	
TPM	SUP0000000001030	EX-83-002-AG-5195-5190	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.460	TOULON	TOULON	9,29777	
TPM	SUP0000000001031	EX-83-002-AG-5190-5185	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.467	TOULON	TOULON	18,3717	
TPM	SUP0000000001032	EX-83-002-AG-5180-5175	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.477	FT	FT	14,003	
TPM	SUP0000000001033	EX-83-002-AG-5725-5720	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.483	TOULON	TOULON	82,4483	
TPM	SUP0000000001034	EX-83-001-AA-3420-3415	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.490	FT	FT	40,1037	
TPM	SUP0000000001035	EX-83-002-AG-5770-5695	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.500	TOULON	TOULON	26,9093	
TPM	SUP0000000001036	EX-83-002-AG-5170-5171	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.507	TOULON	TOULON	7,06231	
TPM	SUP0000000001037	EX-83-002-AG-5500-5171	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.517	FT	FT	6,00997	
TPM	SUP0000000001038	EX-83-002-AG-5775-5770	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.523	FT	FT	105,726	
TPM	SUP0000000001039	EX-83-002-AG-5750-5775	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.533	FT	FT	103,483	
TPM	SUP0000000001040	EX-83-002-AG-5805-5810	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.540	TOULON	TOULON	98,3154	
TPM	SUP0000000001041	EX-83-002-AG-5500-5505	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.550	FT	FT	79,7839	
TPM	SUP0000000001042	EX-83-002-AG-5800-5790	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.557	FT	FT	55,1609	
TPM	SUP0000000001043	EX-83-002-AG-5745-5750	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.567	FT	FT	10,2255	
TPM	SUP0000000001044	EX-83-001-AA-3625-3620	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.573	FT	FT	40,0962	
TPM	SUP0000000001045	EX-83-002-AG-5810-5800	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.613	FT	FT	50,8216	
TPM	SUP0000000001046	EX-83-002-AG-5885-5805	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.623	TOULON	TOULON	1,41718	
TPM	SUP0000000001047	EX-83-002-AG-5205-5200	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.580	FT	FT	88,9101	
TPM	SUP0000000001048	EX-83-002-AG-5300-5310	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.600	FT	FT	40,9248	
TPM	SUP0000000001049	EX-83-002-AG-5895-5885	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.607	FT	FT	51,1566	
TPM	SUP0000000001050	EX-83-002-AG-5845-5840	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.613	FT	FT	42,0447	
TPM	SUP0000000001051	EX-83-002-AG-5920-5930	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.630	TOULON	TOULON	8,07047	
TPM	SUP0000000001052	EX-83-002-AG-5055-5050	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.640	FT	FT	108,005	
TPM	SUP0000000001053	EX-83-002-AG-5010-5975	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.660	FT	FT	13,7502	
TPM	SUP0000000001054	EX-83-001-AA-3630-3625	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.670	FT	FT	32,6733	
TPM	SUP0000000001055	EX-83-002-AG-4330-5910	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.677	FT	FT	34,4838	
TPM	SUP0000000001056	EX-83-002-AG-5900-5905	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.683	FT	FT	32,3152	
TPM	SUP0000000001057	EX-83-002-AG-5895-5900	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.683	FT	FT	31,3444	
TPM	SUP0000000001058	EX-83-002-AG-5890-5895	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.693	FT	FT	48,6831	
TPM	SUP0000000001059	EX-83-002-AG-5765-5890	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.700	FT	FT	18,3556	
TPM	SUP0000000001060	EX-83-002-AG-5760-5765	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.717	FT	FT	42,522	
TPM	SUP0000000001061	EX-83-002-AG-5755-5760	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.727	FT	FT	71,2076	
TPM	SUP0000000001062	EX-83-002-AG-5695-5755	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.723				



TPM	SUP000000001063	EX-83-002-AG-5740-5745	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.733	FT	FT	34,3833
TPM	SUP000000001064	EX-83-001-AA-3640-3635	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.740	FT	FT	25,7808
TPM	SUP000000001065	EX-83-002-AG-5785-5780	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.750	FT	FT	27,1102
TPM	SUP000000001066	EX-83-002-AG-5815-5785	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.757	FT	FT	11,7087
TPM	SUP000000001067	EX-83-002-AG-5850-5815	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.767	FT	FT	51,1094
TPM	SUP000000001068	EX-83-002-AG-5710-5740	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.773	FT	FT	37,0183
TPM	SUP000000001069	EX-83-002-AG-5705-5710	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.783	FT	FT	13,1853
TPM	SUP000000001070	EX-83-002-AG-5715-5705	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.790	FT	FT	15,6705
TPM	SUP000000001071	EX-83-002-AG-5720-5845	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.800	TOULON	TOULON	12,6238
TPM	SUP000000001072	EX-83-002-AG-5720-5845	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.807	FT	TOULON	44,9781
TPM	SUP000000001073	EX-83-002-AG-5710-5155	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.813	FT	TOULON	4,19802
TPM	SUP000000001074	EX-83-001-AA-3645-3640	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.820	FT	FT	8,59049
TPM	SUP000000001075	EX-83-002-AG-5855-5850	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.837	FT	FT	14,4415
TPM	SUP000000001076	EX-83-002-AG-5855-5850	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.847	FT	FT	18,6044
TPM	SUP000000001077	EX-83-002-AG-5860-5855	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.853	FT	FT	16,9474
TPM	SUP000000001078	EX-83-002-AG-5860-5855	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.860	FT	FT	24,3361
TPM	SUP000000001079	EX-83-002-AG-5870-5865	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.870	FT	FT	16,842
TPM	SUP000000001080	EX-83-002-AG-5875-5870	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.880	FT	FT	27,8333
TPM	SUP000000001081	EX-83-002-AG-5880-5875	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.887	FT	TOULON	94,2291
TPM	SUP000000001082	EX-83-002-AG-5155-5150	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.893	TOULON	TOULON	14,2934
TPM	SUP000000001083	EX-83-002-AG-5060-5055	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.903	FT	TOULON	5,89649
TPM	SUP000000001084	EX-83-002-AG-5915-5920	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.920	FT	FT	20,4696
TPM	SUP000000001085	EX-83-001-AA-3806-3801	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.933	DIRMED	DIRMED	25,4919
TPM	SUP000000001086	EX-83-002-AG-5940-5945	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.927	FT	FT	19,1205
TPM	SUP000000001087	EX-83-002-AG-5525-5520	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.943	FT	FT	28,3329
TPM	SUP000000001088	EX-83-002-AG-5525-5520	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.950	TOULON	TOULON	40,3312
TPM	SUP000000001089	EX-83-002-AG-5570-5940	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.960	FT	FT	20,7292
TPM	SUP000000001090	EX-83-002-AG-5540-5535	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.967	TOULON	TOULON	23,9469
TPM	SUP000000001091	EX-83-002-AG-5540-5535	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:09.973	TPM THD	TPM THD	25,1291
TPM	SUP000000001092	EX-83-002-AG-5715-5015	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:10.007	TPM THD	TPM THD	20,2225
TPM	SUP000000001093	EX-83-002-AG-5715-5015	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:10.013	TPM THD	TPM THD	10,8926
TPM	SUP000000001094	EX-83-002-AG-5230-5780	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:10.023	TPM THD	TPM THD	3,10364
TPM	SUP000000001095	EX-83-002-AG-5370-5010	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:10.030	TPM THD	TPM THD	3,20086
TPM	SUP000000001096	EX-83-001-AA-3811-3806	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.087	DIRMED	DIRMED	20,6255
TPM	SUP000000001097	EX-83-002-AG-5510-5725	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.097	TPM THD	TPM THD	4,39603
TPM	SUP000000001098	EX-83-002-AG-5510-5725	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.103	TPM THD	TPM THD	1,51081
TPM	SUP000000001099	EX-83-002-AG-5030-4215	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.120	TPM THD	TPM THD	9,78103
TPM	SUP000000001100	EX-83-002-AG-4215-5535	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.130	TPM THD	TPM THD	10,5843
TPM	SUP000000001101	EX-83-002-AG-1770-1305	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.137	TPM THD	TPM THD	3,95238
TPM	SUP000000001102	EX-83-001-AA-3815-3811	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.153	TPM THD	TPM THD	5,69914
TPM	SUP000000001103	EX-83-002-AH-1640-1635	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.087	TPM THD	TPM THD	136,593
TPM	SUP000000001104	EX-83-002-AH-1710-1705	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.107	TOULON	TOULON	14,6128
TPM	SUP000000001105	EX-83-002-AH-1700-1705	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.103	FT	FT	60,6333
TPM	SUP000000001106	EX-83-002-AH-1325-1320	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.120	TPM THD	TPM THD	46,3277
TPM	SUP000000001107	EX-83-002-AH-1310-1305	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.137	TPM THD	TPM THD	15,0246
TPM	SUP000000001108	EX-83-001-AA-3820-3815	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.147	TPM THD	TPM THD	10,7681
TPM	SUP000000001109	EX-83-002-AH-1315-1310	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.153	TOULON	TOULON	138,958
TPM	SUP000000001110	EX-83-001-AA-3825-3820	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.160	TPM THD	TPM THD	9,04927
TPM	SUP000000001111	EX-83-002-AH-1755-1750	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.170	TOULON	TOULON	42,1631
TPM	SUP000000001112	EX-83-001-AA-3825-3820	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.180	TPM THD	TPM THD	55,1368
TPM	SUP000000001113	EX-83-002-AH-1755-1750	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.187	TPM THD	TPM THD	47,3518
TPM	SUP000000001114	EX-83-002-AH-1745-1740	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.203	TPM THD	TPM THD	42,9295
TPM	SUP000000001115	EX-83-002-AH-1740-1735	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.210	TPM THD	TPM THD	74,0288
TPM	SUP000000001116	EX-83-002-AH-1735-1730	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.227	TPM THD	TPM THD	31,6574
TPM	SUP000000001117	EX-83-002-AH-1730-1725	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.233	TPM THD	TPM THD	23,9024
TPM	SUP000000001118	EX-83-002-AH-1730-1725	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.243	TPM THD	TPM THD	46,2043
TPM	SUP000000001119	EX-83-002-AH-1725-1720	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.250	TPM THD	TPM THD	46,7219
TPM	SUP000000001120	EX-83-002-AH-1720-1720	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.260	TPM THD	TPM THD	35,8223
TPM	SUP000000001121	EX-83-002-AH-1760-1442	Indéterminé	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.267	FT	FT	389,846
TPM	SUP000000001122	EX-83-002-AH-1840-1870	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.277	TPM THD	TPM THD	181,022
TPM	SUP000000001123	EX-83-002-AH-1845-1700	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.283	TPM THD	TPM THD	91,0554
TPM	SUP000000001124	EX-83-002-AH-1120-1115	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.310	TPM THD	TPM THD	189,053
TPM	SUP000000001125	EX-83-002-AH-1825-1850	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.327	TPM THD	TPM THD	82,7215
TPM	SUP000000001126	EX-83-002-AH-1825-1830	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.333	TPM THD	TPM THD	83,6526
TPM	SUP000000001127	EX-83-002-AH-1830-1840	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.340	TPM THD	TPM THD	122,355
TPM	SUP000000001128	EX-83-002-AH-1830-1840	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.350	TPM THD	TPM THD	5,6554
TPM	SUP000000001129	EX-83-002-AH-1845-1845	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.360	TPM THD	TPM THD	300,184
TPM	SUP000000001130	EX-83-002-AH-1870-1870	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.370	TPM THD	TPM THD	81,6874
TPM	SUP000000001131	EX-83-002-AH-1775-1780	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.377	TPM THD	TPM THD	65,037
TPM	SUP000000001132	EX-83-002-AH-1820-1825	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.393	TPM THD	TPM THD	41,7488
TPM	SUP000000001133	EX-83-002-AH-1815-1820	Indéterminé	TRA	2014-05-21 00:00:00.000				

TPM	SUP000000001134	TRA-83-002-AH-1810-1815	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.393	TPM THD	TPM THD	35,3014
TPM	SUP000000001135	TRA-83-002-AH-1855-1810	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.400	TPM THD	TPM THD	86,6892
TPM	SUP000000001136	TRA-83-002-AH-1305-1805	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.410	TPM THD	TPM THD	454,211
TPM	SUP000000001137	TRA-83-002-AH-1810-1805	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.427	TPM THD	TPM THD	112,101
TPM	SUP000000001138	TRA-83-002-AH-1805-1800	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.447	TPM THD	TPM THD	119,302
TPM	SUP000000001139	TRA-83-002-AH-1800-1795	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.493	TPM THD	TPM THD	87,0323
TPM	SUP000000001140	TRA-83-002-AH-1795-1860	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.443	TPM THD	TPM THD	138,132
TPM	SUP000000001141	TRA-83-002-AH-1785-1780	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.450	TPM THD	TPM THD	36,7376
TPM	SUP000000001142	TRA-83-002-AH-1010-1875	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.460	TPM THD	TPM THD	60,9359
TPM	SUP000000001143	TRA-83-002-AH-1795-1790	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.473	TPM THD	TPM THD	113,188
TPM	SUP000000001144	TRA-83-002-AH-1885-1805	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.480	TPM THD	TPM THD	6,72868
TPM	SUP000000001145	TRA-83-002-AH-1005-1000	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.490	TPM THD	TPM THD	171,416
TPM	SUP000000001146	TRA-83-002-AH-1860-1010	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.507	TPM THD	TPM THD	96,819
TPM	SUP000000001147	TRA-83-002-AH-1320-1315	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.513	TPM THD	TPM THD	5,92041
TPM	SUP000000001148	TRA-1645	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.520	TPM THD	TPM THD	6,22507
TPM	SUP000000001149	TRA-83-002-AH-1860-1615	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.530	TPM THD	TPM THD	3,18758
TPM	SUP000000001150	TRA-83-002-AH-1895-1840	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.550	TPM THD	TPM THD	5,08805
TPM	SUP000000001151	TRA-83-002-AH-1790-1785	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.557	TPM THD	TPM THD	47,1853
TPM	SUP000000001152	TRA-83-002-AH-1645-1442	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.547	TPM THD	TPM THD	17,2994
TPM	SUP000000001153	TRA-83-002-AH-1420-1785	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.553	TPM THD	TPM THD	32,8118
TPM	SUP000000001154	TRA-83-002-AH-1442-1120	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.563	TPM THD	TPM THD	512,794
TPM	SUP000000001155	TRA-83-002-AH-1805-1900	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.570	TPM THD	TPM THD	5,17305
TPM	SUP000000001156	TRA-83-002-AH-1800-1870	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.580	TPM THD	TPM THD	3,99763
TPM	SUP000000001157	TRA-83-002-AH-1865-1005	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.587	TPM THD	TPM THD	40,5528
TPM	SUP000000001158	TRA-83-002-AH-1065-1005	TRA	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.597	TPM THD	TPM THD	397,561
TPM	SUP000000001159	EXI-83-002-AH-4035-4040	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.610	LA GARDE	LA GARDE	28,5873
TPM	SUP000000001160	EXI-83-001-AA-3650-3645	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.617	LA GARDE	LA GARDE	37,7008
TPM	SUP000000001161	EXI-83-002-AH-4020-4025	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.640	FT	FT	12,5828
TPM	SUP000000001162	EXI-83-002-AH-4025-4030	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.647	LA GARDE	LA GARDE	76,9765
TPM	SUP000000001163	EXI-83-002-AH-4015-4020	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.657	LA GARDE	LA GARDE	28,663
TPM	SUP000000001164	EXI-83-002-AH-4030-4035	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.673	LA GARDE	LA GARDE	30,8665
TPM	SUP000000001165	EXI-83-001-AA-4010-4015	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.680	LA GARDE	LA GARDE	30,5645
TPM	SUP000000001166	EXI-83-002-AH-4040-4045	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.690	LA GARDE	LA GARDE	15,5261
TPM	SUP000000001167	EXI-83-002-AH-4065-4070	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.697	LA GARDE	LA GARDE	31,4361
TPM	SUP000000001168	EXI-83-002-AH-4060-4065	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.703	LA GARDE	LA GARDE	10,2616
TPM	SUP000000001169	EXI-83-002-AH-4055-4060	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.710	LA GARDE	LA GARDE	13,2202
TPM	SUP000000001170	EXI-83-002-AH-4050-4055	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.720	LA GARDE	LA GARDE	11,4834
TPM	SUP000000001171	EXI-83-002-AH-4345-4120	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.727	LA GARDE	LA GARDE	16,9798
TPM	SUP000000001172	EXI-83-002-AH-4305-4330	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.737	LA GARDE	LA GARDE	1,74757
TPM	SUP000000001173	EXI-83-002-AH-4045-4050	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.743	LA GARDE	LA GARDE	21,3492
TPM	SUP000000001174	EXI-83-002-AH-4310-4315	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.753	LA GARDE	LA GARDE	60,0527
TPM	SUP000000001175	EXI-83-002-AH-4110-4341	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.753	LA GARDE	LA GARDE	50,8038
TPM	SUP000000001176	EXI-83-002-AH-4070-4075	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.760	LA GARDE	LA GARDE	32,4989
TPM	SUP000000001177	EXI-83-002-AH-4230-4240	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.770	FT	FT	26,1108
TPM	SUP000000001178	EXI-83-002-AH-4225-4230	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.777	LA GARDE	LA GARDE	23,675
TPM	SUP000000001179	EXI-83-002-AH-4325-4330	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.787	LA GARDE	LA GARDE	68,8765
TPM	SUP000000001180	EXI-83-002-AH-4320-4325	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.793	LA GARDE	LA GARDE	19,3217
TPM	SUP000000001181	EXI-83-002-AH-4840-4830	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.800	LA GARDE	LA GARDE	28,8217
TPM	SUP000000001182	EXI-83-002-AH-4115-4110	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.823	LA GARDE	LA GARDE	62,9502
TPM	SUP000000001183	EXI-83-002-AH-4120-4115	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.837	LA GARDE	LA GARDE	38,5686
TPM	SUP000000001184	EXI-83-002-AH-4290-4240	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.850	TPM THD	TPM THD	193,982
TPM	SUP000000001185	EXI-83-002-AH-4826-4823	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.867	TPM THD	TPM THD	29,2961
TPM	SUP000000001186	EXI-83-002-AH-4830-4826	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.880	TPM THD	TPM THD	95,3478
TPM	SUP000000001187	EXI-83-001-AA-3140-3135	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.867	TOULON	TOULON	23,7622
TPM	SUP000000001188	EXI-83-002-AH-4350-4240	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.873	FT	FT	22,0533
TPM	SUP000000001189	EXI-83-002-AH-4270-4255	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.883	FT	FT	147,677
TPM	SUP000000001190	EXI-83-002-AH-4220-4225	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.890	FT	FT	67,7722
TPM	SUP000000001191	EXI-83-002-AH-4804-4806	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.900	TPM THD	TPM THD	24,3726
TPM	SUP000000001192	EXI-83-002-AH-4814-4810	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.940	TPM THD	TPM THD	53,6448
TPM	SUP000000001193	EXI-83-001-AA-3425-3420	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.953	TOULON	TOULON	73,5025
TPM	SUP000000001194	EXI-83-002-AH-4815-4814	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.963	TPM THD	TPM THD	21,3344
TPM	SUP000000001195	EXI-83-002-AH-4816-4814	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.970	TPM THD	TPM THD	13,0421
TPM	SUP000000001196	EXI-83-002-AH-4819-4816	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.980	TPM THD	TPM THD	60,6337
TPM	SUP000000001197	EXI-83-002-AH-4823-4819	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.987	TPM THD	TPM THD	85,5834
TPM	SUP000000001198	EXI-83-002-AH-4830-4826	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.997	TPM THD	TPM THD	63,9324
TPM	SUP000000001199	EXI-83-002-AH-4850-4240	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.987	FT	FT	46,3582
TPM	SUP000000001200	EXI-83-002-AH-4245-4235	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:11.970	FT	FT	72,0658
TPM	SUP000000001201	EXI-83-002-AH-4255-4245	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:13.070	FT	FT	69,5963
TPM	SUP000000001202	EXI-83-002-AH-4315-4840	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:13.080	LA GARDE	LA GARDE	41,4302
TPM	SUP000000001203	EXI-83-001-AA-3040-3047	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:13.090	TPM THD	TPM THD	7,58413
TPM	SUP000000001204	EXI-83-002-AH-4205-4290	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:13.103	FT	FT	15,0564



TPM	SUP000000001276	EXI	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	164,044
TPM	EXI-83-002-AH-7265-7260	Indéterminé	2016-01-21 17:00:13.767	DIRM'D	DIRM'D	121,743
TPM	EXI-83-002-AH-7325-7320	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	264,422
TPM	EXI-83-002-AH-7330-7325	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	144,889
TPM	EXI-83-002-AH-7335-7330	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	161,771
TPM	EXI-83-002-AH-7340-7335	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	149,958
TPM	EXI-83-002-AH-7345-7340	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	154,179
TPM	EXI-83-002-AH-7275-7270	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	134,418
TPM	EXI-83-002-AH-7280-7275	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	153,406
TPM	EXI-83-002-AH-7285-7280	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	124,19
TPM	EXI-83-001-AA-3370-3365	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	16,3791
TPM	EXI-83-001-AA-7295-7290	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	172,758
TPM	EXI-83-002-AH-7300-7295	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	145,459
TPM	EXI-83-002-AH-7305-7300	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	135,961
TPM	EXI-83-002-AH-7310-7305	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	204,386
TPM	EXI-83-002-AH-7315-7310	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	38,264
TPM	EXI-83-002-AH-7320-7315	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	149,503
TPM	EXI-83-002-AH-7325-7320	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	58,9781
TPM	EXI-83-002-AH-7330-7325	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	35,6043
TPM	EXI-83-002-AH-7335-7330	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	87,4876
TPM	EXI-83-002-AH-7340-7335	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	129,077
TPM	EXI-83-002-AH-7375-7370	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	92,6799
TPM	EXI-83-001-AA-3375-3370	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	149,727
TPM	EXI-83-002-AH-7380-7375	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	172,221
TPM	EXI-83-002-AH-7390-7385	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	157,058
TPM	EXI-83-002-AH-7395-7390	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	140,479
TPM	EXI-83-002-AH-7400-7395	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	141,163
TPM	EXI-83-002-AH-7405-7400	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	155,373
TPM	EXI-83-002-AH-7410-7405	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	231,147
TPM	EXI-83-002-AH-7415-7410	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	7,2991
TPM	EXI-83-002-AH-7425-7420	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	184,181
TPM	EXI-83-002-AH-7420-7415	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	89,1151
TPM	EXI-83-001-AA-3380-3375	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	3,24542
TPM	EXI-83-002-AH-7046-7045	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	19,7611
TPM	EXI-83-002-AH-7045-7040	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	222,378
TPM	EXI-83-001-AA-3780-3380	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	653,801
TPM	EXI-83-002-AH-7450-7035	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	4,6053
TPM	EXI-83-002-AH-7120-7046	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	11,6639
TPM	EXI-83-002-AH-7210-7015	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	3,94197
TPM	EXI-83-002-AH-9305-9310	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	86,5424
TPM	EXI-83-002-AH-9100-9095	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	77,6502
TPM	EXI-83-002-AH-9095-9090	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	27,4728
TPM	EXI-83-001-AA-3390-3385	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	7,7023
TPM	EXI-83-002-AH-9045-9040	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	18,3858
TPM	EXI-83-002-AH-9320-9310	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	233,212
TPM	EXI-83-002-AH-9295-9615	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	41,3561
TPM	EXI-83-002-AH-9115-9100	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	41,3469
TPM	EXI-83-002-AH-9120-9115	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	71,4071
TPM	EXI-83-002-AH-9660-9120	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	96,861
TPM	EXI-83-002-AH-9135-9130	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	68,8687
TPM	EXI-83-002-AH-9605-9145	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	23,6283
TPM	EXI-83-002-AH-9130-9125	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	43,069
TPM	EXI-83-001-AA-3395-3390	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	66,7034
TPM	EXI-83-002-AH-9190-9185	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	5,3521
TPM	EXI-83-002-AH-9210-9205	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	37,3235
TPM	EXI-83-002-AH-9195-9190	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	26,0582
TPM	EXI-83-002-AH-9215-9210	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	16,717
TPM	EXI-83-002-AH-9200-9195	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	12,7995
TPM	EXI-83-002-AH-9220-9215	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	12,3165
TPM	EXI-83-002-AH-9230-9225	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	54,9503
TPM	EXI-83-002-AH-9235-9230	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	54,545
TPM	EXI-83-002-AH-9240-9235	Indéterminé	2014-05-21 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	71,6408
TPM	EXI-83-001-AA-3395-3350	Indéterminé	2014-05-22 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	15,8991
TPM	EXI-83-002-AH-9655-9240	Indéterminé	2014-05-22 00:00:00.000	DIRM'D	DIRM'D	1,59745
TPM	SUP000000001346	Indéterminé	2016-01-21 17:00:15.420	DIRM'D	DIRM'D	17,4708
TPM				DIRM'D	DIRM'D	15,254

TPM	SUPD00000001347	EX-83-002-AH-9255-9250	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.430	HYERES	HYERES	120,29
TPM	SUPD00000001348	EX-83-002-AH-9260-9255	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.437	HYERES	HYERES	275,255
TPM	SUPD00000001349	EX-83-002-AH-9300-9295	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.447	HYERES	HYERES	213,541
TPM	SUPD00000001350	EX-83-002-AH-9305-9300	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.453	HYERES	HYERES	259,436
TPM	SUPD00000001351	EX-83-002-AH-9315-9260	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.463	HYERES	HYERES	26,8313
TPM	SUPD00000001352	EX-83-002-AH-9615-9260	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.470	HYERES	HYERES	78,6138
TPM	SUPD00000001353	TRA-83-002-AH-9480-9490	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.480	FT	FT	51,9551
TPM	SUPD00000001354	TRA-83-002-AH-9075-9080	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.480	HYERES	HYERES	71,4226
TPM	SUPD00000001355	EX-83-002-AH-9140-9130	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.497	HYERES	HYERES	47,8622
TPM	SUPD00000001356	EX-83-002-AH-9645-9140	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.503	HYERES	HYERES	6,41112
TPM	SUPD00000001357	EX-83-002-AH-9600-9040	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.513	FT	FT	3,42703
TPM	SUPD00000001358	EX-83-002-AH-9455-9450	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.530	FT	FT	68,0026
TPM	SUPD00000001359	EX-83-002-AH-9450-9440	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.537	FT	FT	45,4357
TPM	SUPD00000001360	EX-83-002-AH-9440-9435	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.547	FT	FT	48,3517
TPM	SUPD00000001361	EX-83-002-AH-9435-9420	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.553	FT	FT	74,9994
TPM	SUPD00000001362	EX-83-002-AH-9445-9440	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.553	FT	FT	30,8956
TPM	SUPD00000001363	EX-83-002-AH-9390-9385	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.570	FT	FT	44,5943
TPM	SUPD00000001364	EX-83-002-AH-9390-9385	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.580	FT	FT	12,5626
TPM	SUPD00000001365	EX-83-002-AH-9490-9495	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.590	FT	FT	148,741
TPM	SUPD00000001366	EX-83-002-AH-9375-9370	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.597	FT	FT	35,8653
TPM	SUPD00000001367	EX-83-002-AH-9375-9380	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.603	FT	FT	46,0475
TPM	SUPD00000001368	EX-83-002-AH-9420-9425	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.613	FT	FT	58,1711
TPM	SUPD00000001369	EX-83-002-AH-9420-9425	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.620	FT	FT	21,4539
TPM	SUPD00000001370	EX-83-002-AH-9565-9560	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.640	FT	FT	105,967
TPM	SUPD00000001371	EX-83-002-AH-9420-9525	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.650	FT	FT	20,8669
TPM	SUPD00000001372	EX-83-002-AH-9475-9470	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.660	FT	FT	37,4211
TPM	SUPD00000001373	EX-83-002-AH-9470-9465	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.670	FT	FT	35,3008
TPM	SUPD00000001374	EX-83-002-AH-9395-9390	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.680	FT	FT	13,0887
TPM	SUPD00000001375	EX-83-002-AH-9460-9455	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.687	FT	FT	48,3799
TPM	SUPD00000001376	EX-9145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.673	HYERES	HYERES	13,4395
TPM	SUPD00000001377	EX-83-002-AH-9090-9085	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.683	HYERES	HYERES	116,048
TPM	SUPD00000001378	EX-83-002-AH-9610-9285	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.690	HYERES	HYERES	9,62281
TPM	SUPD00000001379	EX-83-002-AH-9480-9435	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.700	FT	FT	83,2013
TPM	SUPD00000001380	EX-83-002-AH-9400-9395	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.717	FT	FT	27,865
TPM	SUPD00000001381	EX-83-002-AH-9405-9400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.723	FT	FT	46,7285
TPM	SUPD00000001382	EX-83-002-AH-9425-9420	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.733	FT	FT	20,558
TPM	SUPD00000001383	EX-83-002-AH-9410-9395	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.740	FT	FT	16,3935
TPM	SUPD00000001384	EX-83-002-AH-9485-9480	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.750	HYERES	HYERES	2,00112
TPM	SUPD00000001385	EX-83-002-AH-9085-9080	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.757	TPM THD	TPM THD	242,375
TPM	SUPD00000001386	TRA-83-002-AH-9000-9010	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.767	TPM THD	TPM THD	2,74754
TPM	SUPD00000001387	TRA-83-002-AH-9105-9100	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.773	TPM THD	TPM THD	186,989
TPM	SUPD00000001388	TRA-83-002-AH-9055-9020	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.783	TPM THD	TPM THD	3,09317
TPM	SUPD00000001389	TRA-83-002-AH-9020-9025	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.790	TPM THD	TPM THD	138,506
TPM	SUPD00000001390	TRA-83-002-AH-9105-9110	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.807	TPM THD	TPM THD	129,778
TPM	SUPD00000001391	TRA-83-002-AH-9060-9055	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.813	TPM THD	TPM THD	1,8129
TPM	SUPD00000001392	TRA-83-002-AH-9050-9045	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.823	TPM THD	TPM THD	11,6142
TPM	SUPD00000001393	TRA-83-002-AH-9025-9020	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.830	TPM THD	TPM THD	1,86904
TPM	SUPD00000001394	TRA-83-002-AH-9020-9015	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.840	TPM THD	TPM THD	178,48
TPM	SUPD00000001395	TRA-83-002-AH-9015-9005	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.850	TPM THD	TPM THD	119,564
TPM	SUPD00000001396	TRA-83-002-AH-9340-9335	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.857	TPM THD	TPM THD	286,662
TPM	SUPD00000001397	TRA-83-002-AH-9070-9065	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.867	TPM THD	TPM THD	173,501
TPM	SUPD00000001398	TRA-83-002-AH-9000-9040	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.873	TPM THD	TPM THD	230,617
TPM	SUPD00000001399	TRA-83-002-AH-9075-9070	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:15.873	TPM THD	TPM THD	192,8
TPM	SUPD00000001400	TRA-83-002-AH-9035-9030	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.920	TPM THD	TPM THD	97,0683
TPM	SUPD00000001401	TRA-83-002-AH-9325-9320	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.930	TPM THD	TPM THD	2,63352
TPM	SUPD00000001402	TRA-83-002-AH-9185-9180	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.937	TPM THD	TPM THD	13,0162
TPM	SUPD00000001403	TRA-83-002-AH-9165-9155	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.943	TPM THD	TPM THD	1,20934
TPM	SUPD00000001404	TRA-83-002-AH-9360-9315	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.953	TPM THD	TPM THD	12,9566
TPM	SUPD00000001405	TRA-83-002-AH-9065-9055	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.960	TPM THD	TPM THD	15,1509
TPM	SUPD00000001406	TRA-83-002-AH-9330-9325	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.970	TPM THD	TPM THD	205,983
TPM	SUPD00000001407	TRA-83-002-AH-9285-9270	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.983	TPM THD	TPM THD	286,653
TPM	SUPD00000001408	TRA-83-002-AH-9305-9315	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:16.993	TPM THD	TPM THD	86,3275
TPM	SUPD00000001409	TRA-83-002-AH-9385-9325	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.000	TPM THD	TPM THD	4,25171
TPM	SUPD00000001410	TRA-83-002-AH-9385-9325	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.010	TPM THD	TPM THD	5,77984
TPM	SUPD00000001411	TRA-9285	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.020	TPM THD	TPM THD	1,05233
TPM	SUPD00000001412	TRA-83-002-AH-9500-9020	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.030	TPM THD	TPM THD	20,7892
TPM	SUPD00000001413	TRA-83-002-AH-9335-9330	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.037	FT	FT	304,429
TPM	SUPD00000001414	EX-0140	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.047	FT	FT	5,54368
TPM	SUPD00000001415	EX-83-002-AH-0150-0155	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.097	FT	FT	43,7357
TPM	SUPD00000001416	EX-83-002-AH-0140-0145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.047	FT	FT	34,7302
TPM	SUPD00000001417	EX-83-002-AH-0160-0155	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.053	FT	FT	28,6641



TPM	SUP000000001418	EXI-83-002-AH-Q130-Q125	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.060	FT	FT	28,6864
TPM	SUP000000001419	EXI-83-002-AH-Q120-Q125	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.070	FT	FT	45,4698
TPM	SUP000000001420	EXI-83-002-AH-Q135-Q140	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.080	FT	FT	44,844
TPM	SUP000000001421	EXI-83-002-AH-Q130-Q135	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.087	FT	FT	66,6025
TPM	SUP000000001422	EXI-83-002-AH-Q150-Q145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.093	FT	FT	19,5981
TPM	SUP000000001423	EXI-83-002-AH-Q620-Q060	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.103	HYERES	HYERES	87,5719
TPM	SUP000000001424	EXI-83-002-AH-Q210-Q215	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.110	HYERES	HYERES	205,671
TPM	SUP000000001425	EXI-83-002-AH-Q095-Q090	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.120	HYERES	HYERES	46,8069
TPM	SUP000000001426	EXI-83-002-AH-Q205-Q200	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.130	HYERES	HYERES	14,7916
TPM	SUP000000001427	EXI-83-002-AH-Q035-Q030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.137	FT	FT	22,7821
TPM	SUP000000001428	EXI-83-002-AH-Q055-Q050	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.143	FT	FT	11,4559
TPM	SUP000000001429	EXI-83-002-AH-Q101-Q095	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.153	HYERES	HYERES	52,38
TPM	SUP000000001430	EXI-83-002-AH-Q110-Q105	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.160	HYERES	HYERES	48,4598
TPM	SUP000000001431	EXI-83-002-AH-Q115-Q110	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.170	HYERES	HYERES	39,9634
TPM	SUP000000001432	EXI-83-002-AH-Q105-Q101	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.177	HYERES	HYERES	16,5241
TPM	SUP000000001433	EXI-83-002-AH-Q030-Q025	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.187	FT	FT	55,0469
TPM	SUP000000001434	EXI-83-002-AH-Q050-Q035	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.193	FT	FT	118,096
TPM	SUP000000001435	EXI-83-002-AH-Q025-Q020	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.203	FT	FT	18,9757
TPM	SUP000000001436	EXI-83-002-AH-Q015-Q010	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.210	FT	FT	14,6932
TPM	SUP000000001437	EXI-83-002-AH-Q190-Q185	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.220	FT	FT	18,3781
TPM	SUP000000001438	EXI-83-002-AH-Q180-Q185	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.227	FT	FT	17,6725
TPM	SUP000000001439	EXI-83-002-AH-Q180-Q180	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.233	TPM THD	TPM THD	7,3248
TPM	SUP000000001440	EXI-83-002-AH-Q605-Q205	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.243	HYERES	HYERES	20,3231
TPM	SUP000000001441	EXI-83-002-AH-Q260-Q255	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.250	FT	FT	65,1535
TPM	SUP000000001442	EXI-83-002-AH-Q270-Q265	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.260	FT	FT	53,1753
TPM	SUP000000001443	EXI-83-002-AH-Q255-Q255	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.270	FT	FT	147,669
TPM	SUP000000001444	EXI-83-002-AH-Q070-Q065	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.277	HYERES	HYERES	82,4896
TPM	SUP000000001445	EXI-83-002-AH-Q065-Q060	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.287	HYERES	HYERES	34,405
TPM	SUP000000001446	EXI-83-002-AH-Q020-Q015	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.293	FT	FT	28,5383
TPM	SUP000000001447	EXI-83-002-AH-Q610-Q065	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.303	HYERES	HYERES	67,5985
TPM	SUP000000001448	EXI-83-002-AH-Q230-Q225	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.310	HYERES	HYERES	87,008
TPM	SUP000000001449	EXI-83-002-AH-Q075-Q030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.320	HYERES	HYERES	14,4045
TPM	SUP000000001450	EXI-83-002-AH-Q615-Q070	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.327	HYERES	HYERES	5,02532
TPM	SUP000000001451	EXI-83-002-AH-Q080-Q075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.337	HYERES	HYERES	40,5833
TPM	SUP000000001452	EXI-83-002-AH-Q220-Q225	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.343	HYERES	HYERES	57,8996
TPM	SUP000000001453	EXI-83-002-AH-Q085-Q080	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.355	HYERES	HYERES	58,0805
TPM	SUP000000001454	EXI-83-002-AH-Q200-Q195	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.360	HYERES	HYERES	47,6926
TPM	SUP000000001455	EXI-83-002-AH-Q090-Q085	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.370	HYERES	HYERES	159,77
TPM	SUP000000001456	EXI-83-002-AH-Q570-Q220	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.380	HYERES	HYERES	287,446
TPM	SUP000000001457	TRA-83-002-AH-Q165-Q160	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.387	TPM THD	TPM THD	2,42056
TPM	SUP000000001458	TRA-83-002-AH-Q005-Q000	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.393	TPM THD	TPM THD	42,9162
TPM	SUP000000001459	TRA-83-002-AH-Q010-Q005	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.403	TPM THD	TPM THD	1,98023
TPM	SUP000000001460	TRA-83-002-AH-Q255-Q250	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.410	TPM THD	TPM THD	3,07459
TPM	SUP000000001461	TRA-83-002-AH-Q235-Q230	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.420	TPM THD	TPM THD	3,65821
TPM	SUP000000001462	TRA-83-002-AH-Q100-Q070	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.427	TPM THD	TPM THD	10,7384
TPM	SUP000000001463	TRA-83-002-AH-Q240-Q235	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.433	TPM THD	TPM THD	16,5165
TPM	SUP000000001464	TRA-83-002-AH-Q250-Q245	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.443	TPM THD	TPM THD	10,6931
TPM	SUP000000001465	EXI-83-002-AH-Q115-Q120	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.450	TPM THD	TPM THD	17,0061
TPM	SUP000000001466	EXI-83-002-AH-Q705-Q710	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.583	FT	FT	128,814
TPM	SUP000000001467	EXI-83-002-AH-Q660-Q655	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.597	FT	FT	106,449
TPM	SUP000000001468	EXI-83-002-AH-Q670-Q665	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.607	FT	FT	32,5977
TPM	SUP000000001469	EXI-83-002-AH-Q660-Q675	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.617	FT	FT	71,2998
TPM	SUP000000001470	EXI-83-002-AH-Q665-Q660	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.623	FT	FT	14,8789
TPM	SUP000000001471	EXI-83-002-AH-Q375-Q370	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.630	FT	FT	94,8668
TPM	SUP000000001472	EXI-83-002-AH-Q154-Q153	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.657	TPM THD	TPM THD	29,9036
TPM	SUP000000001473	EXI-83-002-AH-Q159-Q154	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.667	TPM THD	TPM THD	90,6007
TPM	SUP000000001474	EXI-83-002-AH-Q156-Q159	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.673	TPM THD	TPM THD	39,504
TPM	SUP000000001475	EXI-83-002-AH-Q157-Q156	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.683	TPM THD	TPM THD	36,9578
TPM	SUP000000001476	EXI-83-002-AH-Q158-Q157	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.690	TPM THD	TPM THD	25,5983
TPM	SUP000000001477	EXI-83-002-AH-Q153-Q155	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.700	TPM THD	TPM THD	78,8503
TPM	SUP000000001478	EXI-83-002-AH-Q720-Q725	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.710	FT	FT	52,1893
TPM	SUP000000001479	EXI-83-002-AH-Q715-Q720	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.720	FT	FT	87,2871
TPM	SUP000000001480	EXI-83-001-AA-Q205-Q200	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.730	TOULON	TOULON	94,5527
TPM	SUP000000001481	EXI-83-001-AA-Q305-Q300	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.740	TPM THD	TPM THD	78,093
TPM	SUP000000001482	EXI-83-002-AH-Q191-Q193	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.747	FT	FT	67,0847
TPM	SUP000000001483	EXI-83-002-AH-Q700-Q705	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.757	FT	FT	61,3173
TPM	SUP000000001484	EXI-83-002-AH-Q690-Q700	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.763	FT	FT	94,4392
TPM	SUP000000001485	EXI-83-002-AH-Q685-Q690	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.773	FT	FT	51,4172
TPM	SUP000000001486	EXI-83-002-AH-Q680-Q685	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.780	FT	FT	26,825
TPM	SUP000000001487	EXI-83-002-AH-Q675-Q680	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.790	FT	FT	38,798
TPM	SUP000000001488	EXI-83-002-AH-Q526-Q528	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.797	TPM THD	TPM THD	59,1813

TPM	SUP0000000001489	EXI-83-001-AA-3770-3205	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.807	TOULON	TOULON	146,904
TPM	SUP0000000001490	EXI-83-002-AH-5207-5211	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.810	TPM THD	TPM THD	66,4282
TPM	SUP0000000001491	EXI-83-002-AH-5204-5207	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.820	TPM THD	TPM THD	50,4503
TPM	SUP0000000001492	EXI-83-002-AH-5199-5204	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.830	TPM THD	TPM THD	33,8955
TPM	SUP0000000001493	EXI-83-002-AH-5197-5199	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.837	TPM THD	TPM THD	52,4974
TPM	SUP0000000001494	EXI-83-002-AH-5224-5226	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.843	TPM THD	TPM THD	33,9652
TPM	SUP0000000001495	EXI-83-002-AH-5220-5224	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.853	TPM THD	TPM THD	51,4864
TPM	SUP0000000001496	EXI-83-002-AH-5216-5220	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.860	TPM THD	TPM THD	86,2182
TPM	SUP0000000001497	EXI-83-002-AH-5214-5216	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.870	TPM THD	TPM THD	34,7061
TPM	SUP0000000001498	EXI-83-002-AH-5211-5214	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.880	TPM THD	TPM THD	31,7909
TPM	SUP0000000001499	EXI-83-002-AH-5196-5197	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.887	TPM THD	TPM THD	42,4543
TPM	SUP0000000001500	EXI-83-002-AH-5750-5755	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:17.897	FT	FT	63,6895
TPM	SUP0000000001501	EXI-83-002-AH-5745-5750	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.010	FT	FT	58,2156
TPM	SUP0000000001502	EXI-83-002-AH-5670-5645	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.020	FT	FT	243,414
TPM	SUP0000000001503	EXI-83-002-AH-5171-5172	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.027	TPM THD	TPM THD	43,4161
TPM	SUP0000000001504	EXI-83-002-AH-5172-5177	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.033	TPM THD	TPM THD	77,6005
TPM	SUP0000000001505	EXI-83-002-AH-5182-5177	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.043	TPM THD	TPM THD	29,9174
TPM	SUP0000000001506	EXI-83-002-AH-5177-5181	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.050	TPM THD	TPM THD	25,4963
TPM	SUP0000000001507	EXI-83-002-AH-5186-5185	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.060	TPM THD	TPM THD	84,7439
TPM	SUP0000000001508	EXI-83-002-AH-5186-5185	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.067	TPM THD	TPM THD	24,4085
TPM	SUP0000000001509	EXI-83-001-AA-3365-3370	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.077	FT	FT	21,7526
TPM	SUP0000000001510	EXI-83-001-AA-3405-3400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.083	TOULON	TOULON	9,57347
TPM	SUP0000000001511	EXI-83-002-AH-5860-5855	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.090	FT	FT	8,65597
TPM	SUP0000000001512	EXI-83-002-AH-5845-5850	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.100	FT	FT	34,5855
TPM	SUP0000000001513	EXI-83-002-AH-5850-5855	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.110	FT	FT	59,1454
TPM	SUP0000000001514	EXI-83-002-AH-5755-5760	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.117	FT	FT	87,338
TPM	SUP0000000001515	EXI-83-002-AH-5620-5615	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.127	FT	FT	46,8989
TPM	SUP0000000001516	EXI-83-002-AH-5220-5221	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.133	TPM THD	TPM THD	3,18911
TPM	SUP0000000001517	EXI-83-001-AA-3395-3400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.140	TOULON	TOULON	1,43265
TPM	SUP0000000001518	EXI-83-002-AH-5222-5220	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.150	TPM THD	TPM THD	7,38395
TPM	SUP0000000001519	EXI-83-002-AH-5223-5220	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.157	TPM THD	TPM THD	17,8963
TPM	SUP0000000001520	EXI-83-002-AH-5219-5216	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.167	TPM THD	TPM THD	17,8728
TPM	SUP0000000001521	EXI-83-002-AH-5650-5655	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.173	FT	FT	94,6988
TPM	SUP0000000001522	EXI-83-002-AH-5216-5218	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.180	TPM THD	TPM THD	3,29317
TPM	SUP0000000001523	EXI-83-002-AH-5610-5615	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.190	FT	FT	33,1467
TPM	SUP0000000001524	EXI-83-002-AH-5605-5610	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.197	TPM THD	TPM THD	19,4601
TPM	SUP0000000001525	EXI-83-002-AH-5214-5215	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.207	TPM THD	TPM THD	2,86665
TPM	SUP0000000001526	EXI-83-002-AH-5865-5860	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.213	FT	FT	9,32927
TPM	SUP0000000001527	EXI-83-002-AH-5870-5865	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.220	FT	FT	23,9901
TPM	SUP0000000001528	EXI-83-002-AH-5875-5870	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.230	FT	FT	23,7967
TPM	SUP0000000001529	EXI-83-002-AH-5365-5875	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.240	FT	FT	9,32629
TPM	SUP0000000001530	EXI-83-002-AH-5226-5229	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.247	TPM THD	TPM THD	42,8934
TPM	SUP0000000001531	EXI-83-002-AH-5211-5213	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.253	TPM THD	TPM THD	21,5895
TPM	SUP0000000001532	EXI-83-002-AH-5212-5211	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.263	TPM THD	TPM THD	2,9093
TPM	SUP0000000001533	EXI-83-002-AH-5735-5740	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.270	FT	FT	81,872
TPM	SUP0000000001534	EXI-83-002-AH-5385-5800	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.280	FT	FT	15,0489
TPM	ALL-5120		Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.287	TPM THD	TPM THD	26,4899
TPM	SUP0000000001536	EXI-83-002-AH-5341-5315	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.297	TPM THD	TPM THD	58,5097
TPM	SUP0000000001537	TRA-83-001-AA-3745-3455	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.303	TPM THD	TPM THD	6,96817
TPM	SUP0000000001538	EXI-83-002-AH-5765-5770	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.313	FT	FT	45,4392
TPM	SUP0000000001539	EXI-83-002-AH-5770-5775	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.320	FT	FT	45,0771
TPM	SUP0000000001540	EXI-83-002-AH-5775-5785	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.330	FT	FT	11,0014
TPM	SUP0000000001541	ALL-83-002-AH-5140-5135	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.337	TPM THD	TPM THD	113,142
TPM	SUP0000000001542	TRA-83-002-AH-5655-5196	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.347	TPM THD	TPM THD	24,9971
TPM	SUP0000000001543	TRA-83-002-AH-5171-5605	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.353	TPM THD	TPM THD	22,0064
TPM	SUP0000000001544	ALL-83-002-AH-5400-5395	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.367	FT	FT	42,9649
TPM	SUP0000000001545	ALL-83-002-AH-5135-5120	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.373	TPM THD	TPM THD	72,0489
TPM	SUP0000000001546	TRA-83-002-AH-5120-5110	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.383	TPM THD	TPM THD	123,909
TPM	SUP0000000001547	ALL-83-002-AH-5095-5105	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.390	TPM THD	TPM THD	42,437
TPM	SUP0000000001548	TRA-83-001-AA-3435-3440	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.400	TPM THD	TPM THD	17,2706
TPM	SUP0000000001549	TRA-83-002-AH-5075-5745	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.407	TPM THD	TPM THD	6,73928
TPM	SUP0000000001550	ALL-83-002-AH-5065-5070	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.417	TPM THD	TPM THD	156,11
TPM	SUP0000000001551	ALL-83-002-AH-5055-5050	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.427	TPM THD	TPM THD	150,587
TPM	SUP0000000001552	ALL-83-002-AH-5050-5065	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.433	TPM THD	TPM THD	186,345
TPM	SUP0000000001553	TRA-83-002-AH-5600-5055	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.443	TPM THD	TPM THD	89,2039
TPM	SUP0000000001554	TRA-83-002-AH-5045-5850	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.450	TPM THD	TPM THD	4,67492
TPM	SUP0000000001555	ALL-83-002-AH-5050-5045	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.460	TPM THD	TPM THD	187,838
TPM	SUP0000000001556	ALL-83-002-AH-5030-5025	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.470	TPM THD	TPM THD	124,544
TPM	SUP0000000001557	ALL-83-002-AH-5015-5020	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.477	TPM THD	TPM THD	86,0101
TPM	SUP0000000001558	ALL-83-002-AH-5345-5340	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.487	TPM THD	TPM THD	92,849
TPM	SUP0000000001559	TRA-83-001-AA-3315-3105	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.493	TPM THD	TPM THD	7,2902

TPM	SUP000000001560	ALL-83-002-AH-5350-5345	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:13.593	TPM THD	TPM THD	58,985
TPM	SUP000000001561	ALL-83-002-AH-5090-5095	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.510	TPM THD	TPM THD	86,7519
TPM	SUP000000001562	ALL-83-002-AH-5080-5075	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.520	TPM THD	TPM THD	136,496
TPM	SUP000000001563	TRA-83-002-AH-5310-5670	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.527	TPM THD	TPM THD	1,95923
TPM	SUP000000001564	ALL-83-002-AH-5341-5325	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.537	TPM THD	TPM THD	122,441
TPM	SUP000000001565	ALL-83-002-AH-5110-5105	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.547	TPM THD	TPM THD	76,7545
TPM	SUP000000001566	TRA-83-002-AH-5125-5800	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.553	FT	FT	16,944
TPM	SUP000000001567	TRA-83-002-AH-5145-5805	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.563	FT	FT	47,9975
TPM	SUP000000001568	TRA-83-002-AH-5810-5815	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.570	TPM THD	TPM THD	57,9975
TPM	SUP000000001569	ALL-83-002-AH-5110-5130	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.580	TPM THD	TPM THD	48,8488
TPM	SUP000000001570	TRA-83-002-AH-5740-5350	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.587	FT	FT	4,3486
TPM	SUP000000001571	ALL-83-002-AH-5385-5315	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.597	TPM THD	TPM THD	45,2596
TPM	SUP000000001572	TRA-83-002-AH-5195-5010	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.603	TPM THD	TPM THD	23,9002
TPM	SUP000000001573	ALL-83-002-AH-5030-5035	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.623	TPM THD	TPM THD	174,056
TPM	ALL-83-002-AH-5080-5085	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.633	TPM THD	TPM THD	87,5153	
TPM	ALL-83-002-AH-5075-5600	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.643	FT	FT	50,038	
TPM	ALL-83-002-AH-5500-5380	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.650	TPM THD	TPM THD	56,02	
TPM	ALL-83-002-AH-5020-5025	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.660	TPM THD	TPM THD	105,999	
TPM	ALL-83-002-AH-5325-5330	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.670	TPM THD	TPM THD	108,199	
TPM	TRA-83-002-AH-5191-5650	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.677	TPM THD	TPM THD	34,4176	
TPM	ALL-83-002-AH-5080-5090	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.687	TPM THD	TPM THD	34,4176	
TPM	ALL-83-002-AH-5070-5075	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.693	TPM THD	TPM THD	231,464	
TPM	ALL-83-002-AH-5065-5150	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.703	TPM THD	TPM THD	153,325	
TPM	SUP000000001582	ALL-83-002-AH-5095-5040	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.713	TPM THD	TPM THD	115,025
TPM	SUP000000001583	ALL-83-002-AH-5040-5045	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.720	TPM THD	TPM THD	189,712
TPM	ALL-83-002-AH-5390-5365	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.730	TPM THD	TPM THD	56,2836	
TPM	ALL-83-002-AH-5155-5150	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.737	TPM THD	TPM THD	114,261	
TPM	ALL-83-002-AH-5340-5335	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.747	TPM THD	TPM THD	97,8515	
TPM	ALL-83-002-AH-5330-5335	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.757	TPM THD	TPM THD	146,312	
TPM	ALL-83-001-AA-3455-3445	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.833	TPM THD	TPM THD	60,0147	
TPM	ALL-83-002-AH-5130-5125	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.843	TPM THD	TPM THD	11,876	
TPM	ALL-83-002-AH-5075-5815	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.850	TPM THD	TPM THD	30,0765	
TPM	ALL-83-002-AH-5310-5315	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.860	TPM THD	TPM THD	148,753	
TPM	ALL-83-002-AH-5785-5315	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.870	TPM THD	TPM THD	14,2382	
TPM	ALL-83-002-AH-5155-5160	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.877	TPM THD	TPM THD	96,5864	
TPM	SUP000000001594	TRA-83-002-AH-5810-5805	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.887	FT	FT	50,5995
TPM	SUP000000001595	TRA-83-002-AH-5400-5405	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.893	TPM THD	TPM THD	2,45885
TPM	SUP000000001596	ALL-83-002-AH-5015-5010	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.903	TPM THD	TPM THD	95,6497
TPM	SUP000000001597	ALL-83-001-AA-3450-3445	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.910	TPM THD	TPM THD	47,0191
TPM	SUP000000001598	ALL-83-001-AA-3450-3445	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.920	TPM THD	TPM THD	155,424
TPM	SUP000000001599	ALL-83-002-AH-5095-5100	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:19.930	TPM THD	TPM THD	5,01178
TPM	SUP000000001600	TRA-83-002-AH-5035-5795	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.293	FT	FT	46,6057
TPM	SUP000000001601	TRA-83-002-AH-5395-5500	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.300	TPM THD	TPM THD	12,5813
TPM	SUP000000001602	TRA-83-002-AH-5820-5010	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.320	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	38,9294
TPM	EXI-83-001-AC-4090-4100	EXI-83-001-AC-4090-4100	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.330	ORANGE	ORANGE	79,8632
TPM	SUP000000001603	EXI-83-001-AC-4130-4115	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.357	FT	FT	61,2065
TPM	SUP000000001604	EXI-83-001-AC-4130-4115	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.363	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	83,9256
TPM	SUP000000001605	EXI-83-001-AC-4145-4140	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.373	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	26,9962
TPM	SUP000000001606	EXI-83-001-AC-4195-4200	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.380	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	69,4122
TPM	SUP000000001607	EXI-83-001-AC-4165-4145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.390	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	60,7086
TPM	SUP000000001608	EXI-83-001-AC-4165-4145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.407	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	7,67856
TPM	SUP000000001609	TRA-83-001-AA-3650-3655	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.433	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	17,0045
TPM	SUP000000001610	EXI-83-001-AC-4170-4165	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.413	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	11,2611
TPM	SUP000000001611	EXI-83-001-AC-4175-4170	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.423	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	20,7339
TPM	SUP000000001612	EXI-83-001-AC-4150-4145	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.453	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	53,4845
TPM	SUP000000001613	EXI-83-001-AC-4155-4150	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.477	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	49,7178
TPM	SUP000000001614	EXI-83-001-AC-4160-4155	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.487	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	7,17409
TPM	SUP000000001615	EXI-83-002-AC-4140-4135	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.503	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	69,4122
TPM	SUP000000001616	EXI-83-001-AC-4075-4080	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.510	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	60,7086
TPM	SUP000000001617	EXI-83-001-AC-4065-4400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.527	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	7,67856
TPM	SUP000000001618	TRA-83-001-AA-3105-3310	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.543	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	17,0045
TPM	SUP000000001619	EXI-83-001-AC-4070-4075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.460	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	11,2611
TPM	SUP000000001620	EXI-83-001-AC-4055-4400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.477	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	20,7339
TPM	SUP000000001621	EXI-83-001-AC-4040-4045	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.487	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	53,4845
TPM	SUP000000001622	EXI-83-001-AC-4038-4040	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.503	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	48,1658
TPM	SUP000000001623	EXI-83-001-AC-4085-4090	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.510	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	49,6456
TPM	SUP000000001624	EXI-83-001-AC-4085-4070	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.520	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	57,0505
TPM	SUP000000001625	EXI-83-001-AC-4050-4055	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.537	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	79,5154
TPM	SUP000000001626	EXI-83-001-AC-4045-4050	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.547	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	55,888
TPM	SUP000000001627	EXI-83-001-AC-4095-4100	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.553	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	1,38758
TPM	SUP000000001628	TRA-83-001-AA-3430-3427	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.563	TPM THD	TPM THD	63,6868
TPM	SUP000000001629	EXI-83-002-AC-4220-4230	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000		SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	
TPM	SUP000000001630	EXI-83-002-AC-4220-4225	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000		SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	

TPM	EX-83-001-AC-4035-4220	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.570	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	55,1961
TPM	EX-83-001-AC-4080-4085	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.580	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	16,7844
TPM	EX-83-001-AC-4295-4290	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.587	FT	FT	6,45879
TPM	EX-83-001-AC-4300-4295	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.597	FT	FT	77,1091
TPM	EX-83-001-AC-4200-4260	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.603	FT	FT	52,1939
TPM	EX-83-001-AC-4275-4270	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.613	FT	FT	112,014
TPM	EX-83-001-AC-4295-4260	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.620	FT	FT	292,069
TPM	EX-83-001-AC-4235-4260	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.630	FT	FT	42,0652
TPM	EX-83-001-AA-3047-3460	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.647	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	62,7357
TPM	EX-83-001-AC-4270-4265	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.657	TPM THD	TPM THD	4,0204
TPM	EX-83-001-AC-4230-4235	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.663	FT	FT	45,7471
TPM	EX-83-001-AC-4095-4105	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.673	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	65,4883
TPM	EX-83-001-AC-4280-4285	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.680	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	97,6704
TPM	EX-83-001-AC-4275-4280	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.690	FT	FT	150,544
TPM	EX-83-001-AC-4130-4125	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.700	FT	FT	143,558
TPM	EX-83-001-AC-4240-4215	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.710	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	2,67927
TPM	TRA-83-001-AC-4100-4205	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.720	SIX-FOURS-LES-PLAGES	SIX-FOURS-LES-PLAGES	54,1612
TPM	TRA-83-001-AC-4115-4205	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.733	TPM THD	TPM THD	167,938
TPM	ALL-83-001-AA-3990-3140	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.753	TPM THD	TPM THD	607,246
TPM	TRA-83-001-AC-4010-4005	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.767	TPM THD	TPM THD	17,5501
TPM	TRA-83-001-AC-4020-4215	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.780	TPM THD	TPM THD	331,434
TPM	TRA-83-001-AC-4115-4245	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.797	TPM THD	TPM THD	591,96
TPM	TRA-83-001-AC-4120-4060	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.797	TPM THD	TPM THD	675,85
TPM	TRA-83-001-AC-4120-4060	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.810	TPM THD	TPM THD	2,80129
TPM	TRA-83-001-AC-4175-4180	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.820	TPM THD	TPM THD	180,339
TPM	TRA-83-001-AC-4120-4115	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.830	TPM THD	TPM THD	4,44463
TPM	TRA-83-001-AC-4305-4160	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.840	TPM THD	TPM THD	22,9682
TPM	TRA-83-001-AC-4125-4310	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.850	TPM THD	TPM THD	2,13115
TPM	EX-83-001-AC-5035-5030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.857	TPM THD	TPM THD	134,09
TPM	EX-83-001-AC-5025-5020	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.877	TPM THD	TPM THD	0,91
TPM	TRA-83-001-AA-3280-3330	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.883	TPM THD	TPM THD	617,683
TPM	EX-83-001-AC-5075-5070	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.900	TPM THD	TPM THD	543,604
TPM	EX-83-001-AC-5020-5075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.910	FT	FT	104,173
TPM	EX-83-001-AC-5040-5035	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.923	FT	FT	140,64
TPM	EX-83-001-AC-5040-5035	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.930	FT	FT	2,77636
TPM	EX-83-001-AC-5035-5045	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.940	FT	FT	27,3111
TPM	EX-83-001-AC-5030-5025	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.950	FT	FT	12,1744
TPM	TRA-83-001-AC-5045-5040	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.957	FT	FT	7,35941
TPM	TRA-83-001-AC-5010-5005	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.970	FT	FT	34,2189
TPM	TRA-83-001-AC-5015-5010	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.980	FT	FT	93,6717
TPM	TRA-83-001-AA-3750-3460	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:21.993	TPM THD	TPM THD	147,156
TPM	TRA-83-001-AC-6010-6005	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.010	TPM THD	TPM THD	142,092
TPM	EX-83-001-AC-6060-6055	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.033	TPM THD	TPM THD	321,544
TPM	EX-83-001-AC-6070-6075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.033	TPM THD	TPM THD	6,70374
TPM	EX-83-001-AC-6065-6060	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.050	FT	FT	5,63413
TPM	EX-83-001-AC-6065-6070	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.063	FT	FT	4,17452
TPM	EX-83-001-AC-6080-6075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.070	FT	FT	91,0904
TPM	EX-83-001-AC-6085-6080	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.080	FT	FT	58,4414
TPM	ALL-83-001-AC-1205-6000	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.090	FT	FT	82,3301
TPM	ALL-83-001-AC-6005-6000	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.097	FT	FT	292,941
TPM	ALL-83-001-AC-6020-6015	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.107	TPM THD	TPM THD	134,463
TPM	ALL-83-001-AA-3285-3280	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.113	TPM THD	TPM THD	52,9015
TPM	ALL-83-001-AC-6025-6020	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.123	TPM THD	TPM THD	381,723
TPM	ALL-83-001-AC-6030-6025	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.137	TPM THD	TPM THD	12,0598
TPM	ALL-83-001-AC-6050-6100	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.147	TPM THD	TPM THD	275,069
TPM	ALL-83-001-AC-6040-6030	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.153	TPM THD	TPM THD	41,3992
TPM	ALL-83-001-AC-6045-6050	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.163	TPM THD	TPM THD	214,937
TPM	ALL-83-001-AC-6045-6040	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.170	TPM THD	TPM THD	291,962
TPM	ALL-83-001-AC-6015-6000	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.180	TPM THD	TPM THD	16,5993
TPM	EXI-6040	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.197	FT	FT	533,113
TPM	EX-83-001-AD-1590-1585	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.210	TPM THD	TPM THD	11,8021
TPM	TRA-83-001-AA-3427-3425	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.210	TPM THD	TPM THD	10,4607
TPM	EX-83-001-AD-1850-1645	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.220	FT	FT	88,9016
TPM	EX-83-001-AD-1655-1645	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.227	TPM THD	TPM THD	77,4437
TPM	EX-83-001-AD-1075-1065	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.237	FT	FT	53,895
TPM	EX-83-001-AD-1630-1625	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:22.247	TPM THD	TPM THD	31,2982
TPM						FT	FT	43,065
TPM						FT	FT	29,0443
TPM						FT	FT	27,978

TPM	SUP000000001702	EXI-83-001-AD-1080-1075	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.387	TPM THD	TPM THD	98,3247
TPM	SUP000000001703	EXI-83-001-AD-1660-1655	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.397	FT	FT	34,3787
TPM	SUP000000001704	EXI-83-001-AD-1085-1080	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.403	TPM THD	TPM THD	34,1624
TPM	SUP000000001705	EXI-83-001-AD-1090-1085	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.413	TPM THD	TPM THD	72,5105
TPM	SUP000000001706	TRA-83-001-AA-3730-3285	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.420	TPM THD	TPM THD	1,80712
TPM	SUP000000001707	EXI-83-001-AD-1365-1360	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.433	FT	FT	158,86
TPM	SUP000000001708	EXI-83-001-AD-1365-1360	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.443	FT	FT	127,368
TPM	SUP000000001709	EXI-83-001-AD-1395-1390	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.450	FT	FT	129,718
TPM	SUP000000001710	EXI-83-001-AD-1575-1570	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.460	FT	FT	70,1921
TPM	SUP000000001711	EXI-83-001-AD-1040-1035	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.470	FT	FT	38,7044
TPM	SUP000000001712	EXI-83-001-AD-1390-1350	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.477	FT	FT	17,201
TPM	SUP000000001713	EXI-83-001-AD-1045-1040	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.487	FT	FT	73,7677
TPM	SUP000000001714	EXI-83-001-AD-1050-1045	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.493	FT	FT	28,9068
TPM	SUP000000001715	EXI-83-001-AD-1055-1050	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.503	FT	FT	19,0491
TPM	SUP000000001716	EXI-83-001-AD-1035-1030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.510	FT	FT	28,7398
TPM	SUP000000001717	ALL-83-001-AA-3445-3427	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.520	TPM THD	TPM THD	94,3364
TPM	SUP000000001718	EXI-83-001-AD-1320-1325	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.530	FT	FT	75,3235
TPM	SUP000000001719	EXI-83-001-AD-1215-1210	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.537	FT	FT	13,6806
TPM	SUP000000001720	EXI-83-001-AD-1395-1390	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.547	FT	FT	28,6918
TPM	SUP000000001721	EXI-83-001-AD-1400-1395	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.553	FT	FT	34,3418
TPM	SUP000000001722	EXI-83-001-AD-1540-1545	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.563	FT	OLIQUALES	151,137
TPM	SUP000000001723	EXI-83-001-AD-1210-1205	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.570	FT	OLIQUALES	5,9793
TPM	SUP000000001724	EXI-83-001-AD-1405-1400	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.580	FT	FT	60,853
TPM	SUP000000001725	EXI-83-001-AD-1000-1005	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.590	FT	FT	59,8125
TPM	SUP000000001726	EXI-83-001-AD-1010-1025	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.597	FT	FT	44,8094
TPM	SUP000000001727	EXI-83-001-AD-1025-1030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.607	FT	FT	50,8223
TPM	SUP000000001728	EXI-83-001-AD-1330-1325	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.613	FT	FT	66,2501
TPM	SUP000000001736	EXI-83-001-AD-1330-1325	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.633	FT	FT	29,7407
TPM	SUP000000001737	EXI-83-001-AD-1325-1320	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.650	TPM THD	TPM THD	32,4661
TPM	SUP000000001738	ALL-83-001-AA-3440-3740	Indéterminé	ALL	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.650	FT	TPM THD	4,9293
TPM	SUP000000001739	EXI-83-001-AD-1425-1430	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.660	FT	FT	151,159
TPM	SUP000000001739	EXI-83-001-AD-1645-1844	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.667	FT	FT	60,3617
TPM	SUP000000001740	EXI-83-001-AD-1625-1620	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.677	FT	FT	58,2974
TPM	SUP000000001741	EXI-83-001-AD-1620-1615	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.683	FT	FT	57,634
TPM	SUP000000001742	EXI-83-001-AD-1385-1380	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.693	FT	FT	19,7297
TPM	SUP000000001743	EXI-83-001-AD-1355-1345	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.700	FT	FT	8,95877
TPM	SUP000000001744	EXI-83-001-AD-1360-1355	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.710	FT	FT	55,6234
TPM	SUP000000001746	EXI-83-001-AD-1365-1360	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.727	FT	FT	49,3669
TPM	SUP000000001747	EXI-83-001-AD-1380-1365	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.733	FT	FT	12,2418
TPM	SUP000000001748	TRA-83-001-AA-3570-3152	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.743	TPM THD	TPM THD	22,5558
TPM	SUP000000001749	EXI-83-001-AA-3570-3152	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.750	FT	FT	21,7557
TPM	SUP000000001750	EXI-83-001-AD-1375-1370	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.760	FT	FT	24,4078
TPM	SUP000000001751	EXI-83-001-AD-1430-1435	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.767	FT	FT	79,9731
TPM	SUP000000001752	EXI-83-001-AD-1615-1610	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.777	FT	FT	95,9484
TPM	SUP000000001753	EXI-83-001-AD-1445-1750	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.783	FT	FT	31,1043
TPM	SUP000000001754	EXI-83-001-AD-1495-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.793	TPM THD	TPM THD	33,8074
TPM	SUP000000001755	EXI-83-001-AD-1110-1105	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.800	FT	FT	25,5757
TPM	SUP000000001756	EXI-83-001-AD-1495-1490	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.810	FT	FT	22,4546
TPM	SUP000000001757	EXI-83-001-AD-1465-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.817	FT	FT	41,2278
TPM	SUP000000001758	EXI-83-001-AD-1510-1505	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.823	FT	FT	46,0709
TPM	SUP000000001759	EXI-83-001-AD-1610-1605	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.833	TPM THD	TPM THD	44,7861
TPM	SUP000000001760	TRA-83-001-AA-3985-3115	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.840	FT	FT	57,921
TPM	SUP000000001761	EXI-83-001-AD-1010-1005	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.850	FT	FT	37,5891
TPM	SUP000000001762	EXI-83-001-AD-1490-1485	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.860	FT	FT	86,1717
TPM	SUP000000001763	EXI-83-001-AD-1485-1465	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.867	FT	FT	87,1923
TPM	SUP000000001764	EXI-83-001-AD-1065-1030	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.877	FT	FT	29,7418
TPM	SUP000000001765	EXI-83-001-AD-1405-1410	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.883	TPM THD	TPM THD	16,3497
TPM	SUP000000001766	EXI-83-001-AD-1505-1485	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.890	FT	TPM THD	7,38627
TPM	SUP000000001767	EXI-83-001-AD-1070-1065	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.900	FT	FT	64,8653
TPM	SUP000000001768	EXI-83-001-AD-1535-1530	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.910	TPM THD	TPM THD	51,6696
TPM	SUP000000001769	EXI-83-001-AD-1105-1090	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.917	TPM THD	TPM THD	22,6123
TPM	SUP000000001770	EXI-83-001-AD-1095-1090	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.927	TPM THD	TPM THD	32,5614
TPM	SUP000000001771	TRA-83-001-AA-3460-3825	Indéterminé	TRA	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.933	TPM THD	TPM THD	6,3262
TPM	SUP000000001772	EXI-83-001-AD-1115-1105	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.940	FT	FT	28,113
TPM	SUP000000001773	EXI-83-001-AD-1470-1465	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.950	TPM THD	TPM THD	9,86402
TPM	SUP000000001774	EXI-83-001-AD-1095-1100	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.960	FT	FT	62,7597
TPM	SUP000000001775	EXI-83-001-AD-1500-1490	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.967	FT	FT	17,0861
TPM	SUP000000001776	EXI-83-001-AD-1470-1475	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.977	FT	FT	15,3866
TPM	SUP000000001777	EXI-83-001-AD-1480-1470	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.983	TPM THD	TPM THD	139,884
TPM	SUP000000001778	EXI-83-001-AD-1105-1420	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:23.993	TPM THD	TPM THD	30,489
TPM	SUP000000001779	EXI-83-001-AD-1118-1420	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000				

TPM	SUPD00000001780	EXI-83-001-AD-1420-1745	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.000	TPM THD	TPM THD	20,1322
TPM	SUPD00000001781	EXI-83-001-AD-1420-1730	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.010	FT	FT	67,5326
TPM	SUPD00000001782	EXI-83-001-AD-1450-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.017	FT	FT	12,0634
TPM	SUPD00000001783	EXI-83-001-AD-1440-1435	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.027	FT	FT	15,093
TPM	SUPD00000001784	EXI-83-001-AD-1160-1165	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.033	FT	FT	26,7597
TPM	SUPD00000001785	EXI-83-001-AD-1460-1455	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.043	FT	FT	30,4803
TPM	SUPD00000001786	EXI-83-001-AD-1160-1155	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.050	FT	FT	16,7844
TPM	SUPD00000001787	EXI-83-001-AD-1510-1515	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.060	FT	FT	23,2064
TPM	SUPD00000001788	EXI-83-001-AD-3000-3600	Indéterminé	EXI	2014-05-22 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.067	FT	FT	37,8777
TPM	SUPD00000001789	EXI-83-001-AD-3600-1020	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.077	FT	FT	51,572
TPM	SUPD00000001790	EXI-83-001-AA-3335-3280	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.083	TPM THD	TPM THD	3,06806
TPM	SUPD00000001791	EXI-83-001-AD-1105-1106	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.093	TPM THD	TPM THD	10,2124
TPM	SUPD00000001792	EXI-83-001-AD-1106-1425	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.100	TPM THD	TPM THD	12,4169
TPM	SUPD00000001793	TRA-83-001-AD-1345-1340	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.110	TPM THD	TPM THD	183,386
TPM	SUPD00000001794	TRA-83-001-AD-1275-1270	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.120	TPM THD	TPM THD	320,677
TPM	SUPD00000001795	TRA-83-001-AD-1270-1255	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.127	TPM THD	TPM THD	390,143
TPM	SUPD00000001796	TRA-83-001-AD-1205-1200	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.137	TPM THD	TPM THD	114,704
TPM	SUPD00000001797	TRA-83-001-AD-1200-1190	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.143	TPM THD	TPM THD	43,773
TPM	SUPD00000001798	TRA-83-001-AD-1185-1170	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.153	TPM THD	TPM THD	106,474
TPM	SUPD00000001799	TRA-83-001-AD-1715-1140	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.160	TPM THD	TPM THD	152,627
TPM	SUPD00000001800	TRA-83-001-AA-3980-3970	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.170	TPM THD	TPM THD	12,5365
TPM	SUPD00000001801	TRA-83-001-AD-1705-1060	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.180	TPM THD	TPM THD	5,5352
TPM	SUPD00000001802	TRA-83-001-AD-1405-1080	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.187	FT	FT	20,6212
TPM	SUPD00000001803	TRA-83-001-AD-1085-1080	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.193	TPM THD	TPM THD	11,2981
TPM	SUPD00000001804	TRA-83-001-AD-1000-2000	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.203	TPM THD	TPM THD	3,75471
TPM	SUPD00000001805	TRA-83-001-AD-1525-1530	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.210	TPM THD	TPM THD	2,93874
TPM	SUPD00000001806	TRA-83-001-AD-1345-1340	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.220	TPM THD	TPM THD	33,6027
TPM	SUPD00000001807	TRA-83-001-AD-1350-1345	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:24.227	TPM THD	TPM THD	9,8187
TPM	SUPD00000001808	TRA-83-001-AD-1555-1595	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.300	TPM THD	TPM THD	52,3917
TPM	SUPD00000001809	TRA-83-001-AD-1335-1275	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.310	TPM THD	TPM THD	213,967
TPM	SUPD00000001810	EXI-83-001-AC-3480-3482	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.320	TPM THD	TPM THD	45,052
TPM	SUPD00000001811	TRA-83-001-AD-1245-1230	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.327	TPM THD	TPM THD	20,8101
TPM	SUPD00000001812	TRA-83-001-AD-1805-1230	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.337	FT	FT	59,0446
TPM	SUPD00000001813	TRA-83-001-AD-1555-1545	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.343	TPM THD	TPM THD	115,59
TPM	SUPD00000001814	TRA-83-001-AD-1190-1195	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.353	TPM THD	TPM THD	2,13747
TPM	SUPD00000001815	TRA-83-001-AD-1285-1280	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.353	TPM THD	TPM THD	80,4964
TPM	SUPD00000001816	TRA-83-001-AD-1155-1170	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.360	TPM THD	TPM THD	34,6405
TPM	SUPD00000001817	TRA-83-001-AD-1520-1540	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.370	TPM THD	TPM THD	6,78884
TPM	SUPD00000001818	EXI-83-001-AC-3448-3419	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.377	TPM THD	TPM THD	19,6754
TPM	SUPD00000001819	TRA-83-001-AD-1525-1520	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.383	TPM THD	TPM THD	82,4043
TPM	SUPD00000001820	TRA-83-001-AD-1410-1750	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.393	TPM THD	TPM THD	59,7487
TPM	SUPD00000001821	TRA-83-001-AC-1905-1595	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.403	TPM THD	TPM THD	119,021
TPM	SUPD00000001822	TRA-83-001-AD-1230-1755	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.413	TPM THD	TPM THD	3,34989
TPM	SUPD00000001823	TRA-83-001-AD-1190-1195	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.420	TPM THD	TPM THD	42,2589
TPM	SUPD00000001825	TRA-83-001-AD-1600-1595	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.437	TPM THD	TPM THD	25,0029
TPM	SUPD00000001826	TRA-83-001-AD-1185-1190	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.447	TPM THD	TPM THD	139,604
TPM	SUPD00000001827	EXI-83-001-AC-3665-3488	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.453	TPM THD	TPM THD	45,0312
TPM	SUPD00000001828	TRA-83-001-AD-1555-1560	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.463	TPM THD	TPM THD	5,23609
TPM	SUPD00000001829	TRA-83-001-AD-1340-1335	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.470	TPM THD	TPM THD	266,292
TPM	SUPD00000001830	TRA-83-001-AD-1605-1600	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.480	TPM THD	TPM THD	1,26507
TPM	SUPD00000001831	EXI-83-001-AC-3046-3044	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.490	TPM THD	TPM THD	27,5219
TPM	SUPD00000001832	EXI-83-001-AC-3500-3497	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.497	TPM THD	TPM THD	115,005
TPM	SUPD00000001833	EXI-83-001-AC-3420-3423	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.507	TPM THD	TPM THD	45,115
TPM	SUPD00000001834	EXI-83-001-AC-1333-1336	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.517	TPM THD	TPM THD	56,4475
TPM	SUPD00000001835	EXI-83-001-AC-3047-3046	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.523	TPM THD	TPM THD	94,3351
TPM	SUPD00000001836	EXI-83-001-AC-3462-3464	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.543	TPM THD	TPM THD	50,6321
TPM	SUPD00000001837	EXI-83-001-AC-3497-3436	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.550	TPM THD	TPM THD	273,642
TPM	SUPD00000001838	EXI-83-001-AC-3517-3509	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.560	TPM THD	TPM THD	41,1159
TPM	SUPD00000001839	EXI-83-001-AC-3507-3504	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.567	TPM THD	TPM THD	104,94
TPM	SUPD00000001840	EXI-83-001-AC-3504-3502	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.577	TPM THD	TPM THD	86,6755
TPM	SUPD00000001841	EXI-83-001-AC-3408-3037	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.577	TPM THD	TPM THD	43,9072
TPM	SUPD00000001842	EXI-83-001-AC-3510-3509	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.585	TPM THD	TPM THD	34,9636
TPM	SUPD00000001843	EXI-83-001-AC-3506-3507	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.637	TPM THD	TPM THD	10,5008
TPM	SUPD00000001844	EXI-83-001-AC-3415-3412	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.647	TPM THD	TPM THD	37,0625
TPM	SUPD00000001845	EXI-83-001-AC-3345-3669	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.653	TPM THD	TPM THD	73,0214
TPM	SUPD00000001846	ALL-83-002-AH-9408-9405	Indéterminé	ALL	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.663	TPM THD	TPM THD	2,17889
TPM	SUPD00000001847	TRA-83-001-AC-1605-1210	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.670	TPM THD	TPM THD	2,52067
TPM	SUPD00000001848	TRA-83-001-AC-1610-1245	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.680	TPM THD	TPM THD	6,55269
TPM	SUPD00000001849	TRA-83-001-AC-1600-1290	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.687	TPM THD	TPM THD	1,66027
TPM	SUPD00000001850	TRA-83-002-AH-9650-9135	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.697	HYRES	HYRES	149,428
TPM	SUPD000000001851	EXI-83-001-AC-3500-3502	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.703	TPM THD	TPM THD	55,3656



TPM	SUP000000001852	TRA-83-002-AI-2100-1030	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.713	LE PRADET	LE PRADET	2,2646
TPM	EXI-83-002-AI-2101-2100	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.720	LE PRADET	TPM THD	15,8043
TPM	SUP000000001853	EXI-83-001-AC-3450-3448	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.730	TPM THD	AI	43,3599
TPM	SUP000000001854	TRA-83-002-AI-2150-2040	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.737	AI	AI	11,5387
TPM	SUP000000001855	TRA-83-002-AH-4075-6030	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.747	TPM THD	TPM THD	210,144
TPM	SUP000000001857	EXI-83-001-AC-3360-3488	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.763	TPM THD	TPM THD	31,4334
TPM	SUP000000001858	TRA-83-002-AH-3100-3027	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.773	TPM THD	TPM THD	3,90458
TPM	SUP000000001859	TRA-83-002-AH-3200-3125	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.780	TPM THD	TPM THD	5,60191
TPM	SUP000000001860	EXI-83-001-AC-3342-3339	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.790	TPM THD	TPM THD	121,077
TPM	SUP000000001861	EXI-83-001-AC-3419-3417	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.800	TPM THD	TPM THD	46,156
TPM	SUP000000001862	EXI-83-001-AC-3058-3056	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.807	TPM THD	TPM THD	55,4005
TPM	SUP000000001863	EXI-83-001-AC-3715-3059	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.830	TPM THD	TPM THD	35,5887
TPM	SUP000000001864	EXI-83-001-AC-3056-3055	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.840	TPM THD	TPM THD	34,5041
TPM	EXI-83-001-AC-3597-3596	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.847	TPM THD	TPM THD	45,5356
TPM	EXI-83-001-AC-3590-3591	EXI	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.853	TPM THD	TPM THD	78,8455
TPM	SUP000000001867	EXI-83-001-AC-3591-3592	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.863	TPM THD	TPM THD	58,161
TPM	SUP000000001868	EXI-83-001-AC-3700-3710	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.873	TPM THD	TPM THD	104,101
TPM	SUP000000001869	EXI-83-001-AC-3705-3705	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.880	TPM THD	TPM THD	5,86001
TPM	SUP000000001870	EXI-83-001-AC-3005-3705	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.890	TPM THD	TPM THD	61,2149
TPM	SUP000000001871	EXI-83-001-AC-3036-3037	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.897	TPM THD	TPM THD	20,8526
TPM	SUP000000001872	EXI-83-001-AC-3365-3360	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.907	TPM THD	TPM THD	50,5499
TPM	SUP000000001873	EXI-83-001-AC-3365-3368	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.917	TPM THD	TPM THD	50,6327
TPM	SUP000000001874	EXI-83-001-AC-3372-3368	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.923	TPM THD	TPM THD	47,1761
TPM	SUP000000001875	EXI-83-001-AC-3332-3372	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.930	TPM THD	TPM THD	34,1539
TPM	SUP000000001876	EXI-83-001-AC-3380-3378	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.940	TPM THD	TPM THD	36,0221
TPM	SUP000000001877	EXI-83-001-AC-3386-3383	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.950	TPM THD	TPM THD	39,0659
TPM	SUP000000001878	EXI-83-001-AC-3386-3386	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.957	TPM THD	TPM THD	69,4285
TPM	SUP000000001879	EXI-83-001-AC-3504-3505	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.973	TPM THD	TPM THD	11,7335
TPM	SUP000000001880	EXI-83-001-AC-3647-3652	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.973	TPM THD	TPM THD	64,048
TPM	SUP000000001881	EXI-83-001-AC-3805-3800	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.983	FT	FT	43,0082
TPM	SUP000000001882	EXI-83-001-AC-3755-3750	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:25.990	FT	FT	29,787
TPM	SUP000000001883	EXI-83-001-AC-3047-3360	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.000	TPM THD	TPM THD	64,2779
TPM	SUP000000001884	EXI-83-001-AC-3405-3036	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.010	TPM THD	TPM THD	41,87
TPM	SUP000000001885	EXI-83-001-AC-3845-3850	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.017	FT	FT	40,836
TPM	SUP000000001886	EXI-83-001-AC-3419-3420	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.027	TPM THD	TPM THD	62,1002
TPM	SUP000000001887	EXI-83-001-AC-3425-3432	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.033	TPM THD	TPM THD	50,8694
TPM	SUP000000001888	EXI-83-001-AC-3589-3058	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.043	TPM THD	TPM THD	54,664
TPM	SUP000000001889	EXI-83-001-AC-3830-3825	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.053	TPM THD	TPM THD	75,9866
TPM	SUP000000001890	EXI-83-001-AC-3058-3058	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.060	TPM THD	TPM THD	36,0341
TPM	SUP000000001891	EXI-83-001-AC-3509-3507	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.060	TPM THD	TPM THD	170,237
TPM	SUP000000001892	EXI-83-001-AC-3900-3905	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.070	TPM THD	TPM THD	106,279
TPM	SUP000000001893	EXI-83-001-AC-3895-3900	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.087	FT	FT	27,9552
TPM	SUP000000001894	EXI-83-001-AC-3831-3895	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.097	FT	FT	42,6962
TPM	SUP000000001895	EXI-83-001-AC-3890-3900	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.103	TPM THD	TPM THD	77,5182
TPM	SUP000000001896	EXI-83-001-AC-3885-3890	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.113	TPM THD	TPM THD	50,6596
TPM	SUP000000001897	EXI-83-001-AC-3002-3885	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.120	TPM THD	TPM THD	131,489
TPM	SUP000000001898	EXI-83-001-AC-3830-3835	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.130	TPM THD	TPM THD	57,5993
TPM	SUP000000001899	EXI-83-001-AC-3835-3840	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.140	TPM THD	TPM THD	29,392
TPM	SUP000000001900	EXI-83-001-AC-3423-3426	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.147	TPM THD	TPM THD	31,2622
TPM	SUP000000001901	EXI-83-001-AC-3820-3700	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.157	TPM THD	TPM THD	36,6058
TPM	SUP000000001902	EXI-83-001-AC-3825-3820	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.163	TPM THD	TPM THD	29,4038
TPM	SUP000000001903	EXI-83-001-AC-3880-3002	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.173	FT	FT	21,328
TPM	SUP000000001904	EXI-83-001-AC-3876-3875	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.183	FT	FT	35,7022
TPM	SUP000000001905	EXI-83-001-AC-3870-3875	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.190	FT	FT	43,3817
TPM	SUP000000001906	EXI-83-001-AC-3970-3870	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.200	FT	FT	4,61854
TPM	SUP000000001907	EXI-83-001-AC-3718-3970	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.207	FT	FT	43,1212
TPM	SUP000000001908	EXI-83-001-AC-3860-3870	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:26.217	FT	FT	59,3162
TPM	SUP000000001909	EXI-83-001-AC-3855-3860	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.320	FT	FT	76,892
TPM	SUP000000001910	EXI-83-001-AC-3850-3855	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.330	FT	FT	12,9611
TPM	SUP000000001911	EXI-83-001-AC-3760-3755	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.340	TPM THD	TPM THD	53,6309
TPM	SUP000000001912	EXI-83-001-AC-3940-3945	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.347	TPM THD	TPM THD	17,4427
TPM	SUP000000001913	EXI-83-001-AC-3915-3910	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.357	TPM THD	TPM THD	19,4519
TPM	SUP000000001914	EXI-83-001-AC-3417-3415	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.363	TPM THD	TPM THD	58,4623
TPM	SUP000000001915	EXI-83-001-AC-3630-3625	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.373	FT	FT	122,589
TPM	SUP000000001916	EXI-83-001-AC-3485-3473	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.380	TPM THD	TPM THD	44,3773
TPM	SUP000000001917	EXI-83-001-AC-3467-3413	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.390	TPM THD	TPM THD	71,8361
TPM	SUP000000001918	EXI-83-001-AC-3495-3498	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.397	TPM THD	TPM THD	72,1188
TPM	SUP000000001919	EXI-83-001-AC-3760-3600	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.407	FT	FT	23,0473
TPM	SUP000000001920	EXI-83-001-AC-3515-3505	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.413	TPM THD	TPM THD	56,9018
TPM	SUP000000001921	EXI-83-001-AC-3508-3506	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.423	TPM THD	TPM THD	42,2208
TPM	SUP000000001922	EXI-83-001-AC-3513-3511	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.430	TPM THD	TPM THD	39,9264

TPM	EXI-83-001-AC-3477-3480	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:27.440	TPM THD	TPM THD	35,1772
TPM	EXI-83-001-AC-3995-3940	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:27.450	TPM THD	TPM THD	17,878
TPM	EXI-83-001-AC-3815-3805	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.457	FT	FT	55,6529
TPM	EXI-83-001-AC-3930-3935	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.467	TPM THD	TPM THD	7,48081
TPM	EXI-83-001-AC-3412-3408	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.473	TPM THD	TPM THD	56,34
TPM	EXI-83-001-AC-3512-3436	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.483	TPM THD	TPM THD	62,7598
TPM	EXI-83-001-AC-3810-3805	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.490	FT	FT	24,7304
TPM	EXI-83-001-AC-3399-3336	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.500	TPM THD	TPM THD	61,3264
TPM	EXI-83-001-AC-3473-3477	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.507	TPM THD	TPM THD	28,8587
TPM	EXI-83-001-AC-3980-3965	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.517	TPM THD	TPM THD	29,3624
TPM	EXI-83-001-AC-3925-3920	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.523	TPM THD	TPM THD	21,4859
TPM	EXI-83-001-AC-3920-3925	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.533	TPM THD	TPM THD	6,27077
TPM	EXI-83-001-AC-3915-3920	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.540	TPM THD	TPM THD	7,83959
TPM	EXI-83-001-AC-3453-3450	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.550	TPM THD	TPM THD	54,021
TPM	EXI-83-001-AC-3498-3497	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.560	TPM THD	TPM THD	9,44211
TPM	EXI-83-001-AC-3342-3343	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.567	TPM THD	TPM THD	64,6103
TPM	EXI-83-001-AC-3332-3333	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.597	TPM THD	TPM THD	41,5682
TPM	EXI-83-001-AC-3436-3437	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.603	TPM THD	TPM THD	35,2024
TPM	EXI-83-001-AC-3437-3440	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.610	TPM THD	TPM THD	21,9606
TPM	EXI-83-001-AC-3440-3444	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.620	TPM THD	TPM THD	33,6633
TPM	EXI-83-001-AC-3430-3442	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.630	TPM THD	TPM THD	32,9933
TPM	EXI-83-001-AC-3428-3430	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.697	TPM THD	TPM THD	50,6907
TPM	EXI-83-001-AC-3426-3428	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.707	TPM THD	TPM THD	42,8261
TPM	EXI-83-001-AC-3427-3652	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.717	TPM THD	TPM THD	71,87
TPM	EXI-83-001-AC-3426-3427	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.723	TPM THD	TPM THD	5,52761
TPM	EXI-83-001-AC-3652-3656	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.730	TPM THD	TPM THD	71,7495
TPM	SUP000000001948	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.740	TPM THD	TPM THD	46,9283
TPM	SUP000000001949	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.760	TPM THD	TPM THD	77,6234
TPM	SUP000000001950	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.860	TPM THD	TPM THD	42,8029
TPM	SUP000000001951	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.870	TPM THD	TPM THD	53,0282
TPM	SUP000000001952	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.877	TPM THD	TPM THD	83,8091
TPM	EXI-83-001-AC-3492-3489	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.887	TPM THD	TPM THD	45,1677
TPM	EXI-83-001-AC-3488-3345	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.893	TPM THD	TPM THD	75,5231
TPM	EXI-83-001-AC-3469-3675	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.910	TPM THD	TPM THD	64,0993
TPM	EXI-83-001-AC-3595-3591	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.920	TPM THD	TPM THD	43,3979
TPM	EXI-83-001-AC-3598-3597	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.930	TPM THD	TPM THD	80,8797
TPM	EXI-83-001-AC-3589-3590	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.937	TPM THD	TPM THD	93,0863
TPM	EXI-83-001-AC-3592-3593	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.947	TPM THD	TPM THD	76,6616
TPM	EXI-83-001-AC-3710-3002	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.953	TPM THD	TPM THD	30,0562
TPM	EXI-83-001-AC-3053-3050	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.963	TPM THD	TPM THD	29,6589
TPM	EXI-83-001-AC-3710-3715	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.970	TPM THD	TPM THD	19,5198
TPM	EXI-83-001-AC-3055-3053	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.980	TPM THD	TPM THD	78,0855
TPM	EXI-83-001-AC-3052-3053	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.990	TPM THD	TPM THD	10,3098
TPM	EXI-83-001-AC-3054-3052	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:27.997	TPM THD	TPM THD	31,7053
TPM	EXI-83-001-AC-3052-3051	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.007	TPM THD	TPM THD	30,597
TPM	EXI-83-001-AC-3044-3041	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.013	TPM THD	TPM THD	36,0683
TPM	EXI-83-001-AC-3459-3463	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.023	TPM THD	TPM THD	57,1043
TPM	EXI-83-001-AC-3457-3459	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.030	TPM THD	TPM THD	39,8484
TPM	EXI-83-001-AC-3419-3457	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.040	TPM THD	TPM THD	43,9213
TPM	EXI-83-001-AC-3470-3467	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.047	TPM THD	TPM THD	58,4668
TPM	EXI-83-001-AC-3413-3412	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.057	TPM THD	TPM THD	3,67136
TPM	EXI-83-001-AC-3405-3402	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.063	TPM THD	TPM THD	41,3264
TPM	EXI-83-001-AC-3402-3398	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.073	TPM THD	TPM THD	46,3562
TPM	EXI-83-001-AC-3396-3393	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.080	TPM THD	TPM THD	29,7538
TPM	EXI-83-001-AC-3395-3388	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.100	TPM THD	TPM THD	41,4551
TPM	EXI-83-001-AC-3383-3380	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.107	TPM THD	TPM THD	22,5084
TPM	EXI-83-001-AC-3375-3332	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.117	TPM THD	TPM THD	31,0261
TPM	EXI-83-001-AC-3041-3039	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.123	TPM THD	TPM THD	36,4921
TPM	EXI-83-001-AC-3041-3039	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.133	TPM THD	TPM THD	31,6875
TPM	TRA-83-001-AC-3750-3484	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.140	TPM THD	TPM THD	17,8296
TPM	ALL-83-001-AC-3620-3615	Indéterminé	ALL	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.150	TPM THD	TPM THD	119,721
TPM	ALL-83-001-AC-3615-3610	Indéterminé	ALL	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.160	TPM THD	TPM THD	174,526
TPM	SUP000000001984	Indéterminé	TPM	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.167	TPM THD	TPM THD	30,6367
TPM	SUP000000001985	Indéterminé	TPM	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.177	TPM THD	TPM THD	4,45307
TPM	TRA-83-001-AC-3945-3820	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.183	TPM THD	TPM THD	17,3203
TPM	TRA-83-001-AC-3512-3305	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.190	TPM THD	TPM THD	21,1636
TPM	SUP000000001988	Indéterminé	TPM	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.210	TPM THD	TPM THD	2,33003
TPM	SUP000000001989	Indéterminé	TPM	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.200	TPM THD	TPM THD	17,6527
TPM	SUP000000001990	Indéterminé	TPM	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.210	TPM THD	TPM THD	95,8846
TPM	ALL-83-001-AC-3610-3605	Indéterminé	ALL	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.217	TPM THD	TPM THD	6,71017
TPM	TRA-83-001-AC-3605-3760	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.217	FT	FT	64,7999
TPM	EXI-83-002-AH-2100-2870	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2018-01-23 17:15:15.103			

TPM	SUP000000001994	EXI-83-002-AH-2410-2055	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.247	FT	24,2582
TPM	SUP000000001995	EXI-83-002-AH-2365-2115	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.253	FT	35,5293
TPM	SUP000000001996	EXI-83-002-AH-2055-2050	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.263	FT	45,2043
TPM	SUP000000001997	EXI-83-002-AH-2100-2365	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.273	FT	55,1261
TPM	SUP000000001998	EXI-83-002-AH-2060-2410	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.280	FT	45,0794
TPM	SUP000000001999	EXI-83-002-AH-2045-2300	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.290	FT	111,313
TPM	SUP000000002000	EXI-83-002-AH-2060-2065	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.300	FT	53,1945
TPM	SUP000000002001	EXI-83-002-AH-2070-2250	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.307	FT	58,3848
TPM	SUP000000002002	EXI-83-002-AH-2065-2070	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.317	FT	103,283
TPM	SUP000000002003	EXI-83-002-AH-2075-2250	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.323	FT	126,446
TPM	SUP000000002004	EXI-83-002-AH-2295-2875	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.343	FT	55,8852
TPM	SUP000000002005	EXI-83-002-AH-2435-2875	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.350	FT	48,0255
TPM	SUP000000002006	EXI-83-002-AH-2050-2045	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.360	FT	27,9021
TPM	SUP000000002007	EXI-83-002-AH-2115-2350	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.370	FT	60,885
TPM	SUP000000002008	EXI-83-002-AH-2255-2380	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.380	FT	41,6691
TPM	SUP000000002009	EXI-83-002-AH-2385-2235	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.390	FT	20,4046
TPM	SUP000000002010	EXI-83-002-AH-2420-2385	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.400	FT	26,7223
TPM	SUP000000002011	EXI-83-002-AH-2080-2295	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.410	FT	76,1946
TPM	SUP000000002012	EXI-83-002-AH-2080-2420	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.420	FT	24,4147
TPM	SUP000000002013	EXI-83-002-AH-2080-2075	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.430	FT	23,6601
TPM	SUP000000002014	EXI-83-002-AH-2075-2750	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.440	FT	77,9225
TPM	SUP000000002015	EXI-83-002-AH-2755-2750	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.450	FT	77,4545
TPM	SUP000000002016	EXI-83-002-AH-2800-2755	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.460	FT	81,4832
TPM	SUP000000002017	EXI-83-002-AH-2780-2800	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.470	FT	9,83196
TPM	SUP000000002018	EXI-83-002-AH-2790-2785	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.480	FT	104,151
TPM	SUP000000002019	EXI-83-002-AH-2815-2820	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.490	FT	51,9804
TPM	SUP000000002020	EXI-83-002-AH-2405-2815	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.500	FT	33,0851
TPM	SUP000000002021	EXI-83-002-AH-2400-2405	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.510	FT	21,2249
TPM	SUP000000002022	EXI-83-002-AH-2805-2400	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.520	FT	54,5347
TPM	SUP000000002023	EXI-83-002-AH-2755-2805	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.530	FT	47,4819
TPM	SUP000000002024	EXI-83-002-AH-2805-2390	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.540	FT	55,9519
TPM	SUP000000002025	EXI-83-002-AH-2045-2870	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.550	FT	31,4663
TPM	SUP000000002026	EXI-83-002-AH-2040-2030	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.560	FT	39,1355
TPM	SUP000000002027	EXI-83-002-AH-2040-2040	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.570	FT	74,1615
TPM	SUP000000002028	EXI-83-002-AH-2300-2040	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.580	FT	40,642
TPM	SUP000000002029	EXI-83-002-AH-2025-2020	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.590	FT	35,183
TPM	SUP000000002030	EXI-83-002-AH-2205-2165	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.600	FT	45,4478
TPM	SUP000000002031	EXI-83-002-AH-2170-2215	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.610	FT	39,1338
TPM	SUP000000002032	EXI-83-002-AH-2215-2140	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.620	FT	28,0832
TPM	SUP000000002033	EXI-83-002-AH-2140-2440	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.630	FT	12,2665
TPM	SUP000000002034	EXI-83-002-AH-2324-2000	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.640	FT	29,7876
TPM	SUP000000002035	EXI-83-002-AH-2210-2165	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.650	FT	49,5538
TPM	SUP000000002036	EXI-83-002-AH-2205-2170	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.660	FT	23,5973
TPM	SUP000000002037	EXI-83-002-AH-2200-2170	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.670	FT	11,9782
TPM	SUP000000002038	EXI-83-002-AH-2175-2000	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.680	FT	27,1648
TPM	SUP000000002039	EXI-83-002-AH-2210-2175	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.690	FT	49,6061
TPM	SUP000000002040	EXI-83-002-AH-2165-2160	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.700	FT	23,907
TPM	SUP000000002041	EXI-83-002-AH-2160-2180	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.710	FT	31,5431
TPM	SUP000000002042	TRA-83-002-AI-6005-6040	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.720	TPM THD	22,6817
TPM	SUP000000002043	TRA-83-002-AI-6010-6005	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.730	TPM THD	454,659
TPM	SUP000000002044	EXI-83-001-AA-2500-2005	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.740	TPM THD	24,4387
TPM	SUP000000002045	TRA-83-002-AI-3100-3021	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.750	TPM THD	8,88246
TPM	SUP000000002046	TRA-83-002-AI-2053-2055	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.760	TPM THD	6,8036
TPM	SUP000000002047	TRA-83-002-AI-5055-5060	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.770	TPM THD	7,07593
TPM	SUP000000002048	TRA-83-001-AB-5095-5016	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.780	TPM THD	91,6299
TPM	SUP000000002049	TRA-83-002-AI-5090-5095	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.790	TPM THD	144,586
TPM	SUP000000002050	EXI-83-002-AI-4305-4300	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.800	TPM THD	322,675
TPM	SUP000000002051	EXI-83-002-AI-4305-4305	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.810	TPM THD	105,884
TPM	SUP000000002052	EXI-83-001-AB-5105-5021	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.820	TPM THD	150,76
TPM	SUP000000002053	EXI-83-002-AI-1470-1450	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.830	TPM THD	191,477
TPM	SUP000000002054	EXI-83-002-AI-1500-1505	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.840	TPM THD	62,2306
TPM	SUP000000002055	EXI-83-002-AI-1510-1505	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.850	TPM THD	43,7183
TPM	SUP000000002056	EXI-83-001-AA-1106-1075	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.860	TPM THD	19,667
TPM	SUP000000002057	EXI-83-001-AA-1105-1070	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.870	TPM THD	6,52851
TPM	SUP000000002058	EXI-83-001-AA-3720-3725	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.880	TPM THD	5,74097
TPM	SUP000000002059	EXI-83-001-AA-3735-3845	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.890	TPM THD	294,517
TPM	SUP000000002060	EXI-83-001-AA-3010-3845	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.900	TPM THD	154,758
TPM	SUP000000002061	EXI-83-001-AA-3010-3845	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.910	TPM THD	4,50887
TPM	SUP000000002062	EXI-83-001-AA-3925-3810	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.920	TPM THD	45,9584
TPM	SUP000000002063	EXI-83-001-AA-3805-3810	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.930	TPM THD	112,968
TPM	SUP000000002064	EXI-83-001-AA-3800-3805	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:28.940	TPM THD	86,9952

TPM	SUP000000002065	EX-83-001-AA-3735-3105	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.047	FT	FT	5,52593
TPM	SUP000000002066	EX-83-001-AA-3200-3150	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.057	FT	TPM THD	49,4289
TPM	SUP000000002067	EX-83-002-AG-1295-1294	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.063	FT	FT	33,2008
TPM	SUP000000002068	EX-83-001-AA-4540-4536	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.073	FT	FT	56,9406
TPM	SUP000000002069	EX-83-001-AA-4020-4017	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.080	FT	FT	48,691
TPM	SUP000000002070	EX-83-001-AA-4017-4010	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.080	FT	FT	13,4511
TPM	SUP000000002071	EX-83-001-AA-4515-4505	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.080	FT	TOULON	19,9534
TPM	SUP000000002072	EX-83-002-AH-2825-2835	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.157	FT	TOULON	39,3981
TPM	SUP000000002073	TRA-83-001-AB-1901-2000	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-09-12 11:33:05.773	FT	FT	18,6911
TPM	SUP000000002074	EX-83-001-AA-4521-4515	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.117	FT	TPM THD	22,8546
TPM	SUP000000002075	EX-83-001-AA-4527-4521	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.123	FT	TOULON	13,1436
TPM	SUP000000002076	EX-83-001-AA-4530-4527	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.133	FT	TOULON	12,5646
TPM	SUP000000002077	EX-83-001-AA-4535-4530	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.140	FT	TOULON	15,7409
TPM	SUP000000002078	EX-83-002-AH-2405-2825	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.150	FT	TPM THD	67,3352
TPM	SUP000000002079	TRA-83-001-AD-1140-1700	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.167	FT	FT	90,1415
TPM	SUP000000002080	TRA-83-001-AD-1145-1710	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.177	FT	FT	122,086
TPM	SUP000000002081	TRA-83-001-AD-1145-1715	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.183	FT	FT	23,2587
TPM	SUP000000002082	TRA-83-001-AD-1145-1715	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.193	FT	TPM THD	35,3879
TPM	SUP000000002083	TRA-83-001-AD-1155-1715	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.200	FT	TPM THD	48,6964
TPM	SUP000000002084	TRA-83-001-AB-2657-2445	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.220	FT	FT	65,4202
TPM	SUP000000002085	TRA-83-001-AB-2200-2140	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.230	FT	TPM THD	135,276
TPM	SUP000000002086	EX-83-001-AD-1725-1170	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.247	FT	FT	17,4724
TPM	SUP000000002087	EX-83-002-AH-2658-2657	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.253	FT	FT	48,5244
TPM	SUP000000002088	TRA-83-001-AD-1720-1725	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.260	FT	TPM THD	5,08579
TPM	SUP000000002089	EX-83-002-AF-1800-1691	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.270	FT	TPM THD	3,3616
TPM	SUP000000002090	EX-83-002-AH-2155-2015	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.280	FT	FT	83,522
TPM	SUP000000002091	EX-83-002-AH-5000-1025	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.280	FT	TPM THD	2,90055
TPM	SUP000000002092	EX-83-002-AH-2445-2800	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.290	FT	TPM THD	38,1419
TPM	SUP000000002093	TRA-83-001-AD-1410-1735	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.297	FT	TPM THD	29,7062
TPM	SUP000000002094	TRA-83-001-AD-1740-1735	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.307	FT	TPM THD	7,33808
TPM	SUP000000002095	EX-83-001-AD-1745-1740	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.313	FT	TPM THD	38,615
TPM	SUP000000002096	TRA-83-001-AD-1745-1740	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.323	FT	TPM THD	49,1872
TPM	SUP000000002097	EX-83-001-AD-1350-1245	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.333	FT	TPM THD	2,09475
TPM	SUP000000002098	EX-83-002-AH-2850-2090	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.343	FT	FT	90,7292
TPM	SUP000000002099	TRA-83-001-AD-1255-1755	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.350	FT	TPM THD	185,759
TPM	SUP000000002100	EX-83-002-AH-0500-0155	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.360	FT	TPM THD	3,49856
TPM	SUP000000002101	EX-83-002-AH-2230-2324	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.370	FT	FT	143,817
TPM	SUP000000002102	TRA-83-002-AH-0505-0000	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.377	FT	HYERES	7,41497
TPM	SUP000000002103	TRA-83-002-AH-5620-0505	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.387	FT	HYERES	23,2597
TPM	SUP000000002104	EX-83-002-AH-2975-2965	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.393	FT	HYERES	87,2647
TPM	SUP000000002105	TRA-83-002-AH-0245-0515	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.403	FT	HYERES	111,327
TPM	SUP000000002106	EX-83-002-AH-0515-0520	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:30.410	FT	HYERES	33,5688
TPM	SUP000000002107	EX-83-002-AH-2975-2980	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.577	FT	HYERES	215,46
TPM	SUP000000002108	TRA-83-002-AH-0520-0525	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.593	FT	HYERES	185,211
TPM	SUP000000002109	TRA-83-002-AH-0525-0530	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.597	FT	HYERES	191,441
TPM	SUP000000002110	TRA-83-002-AH-0530-0535	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.677	FT	HYERES	79,2465
TPM	SUP000000002111	EX-83-002-AH-0540-0535	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.687	FT	HYERES	57,9176
TPM	SUP000000002112	TRA-83-002-AH-2980-2985	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.697	FT	HYERES	56,4877
TPM	SUP000000002113	TRA-83-002-AH-0545-0540	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.703	FT	HYERES	109,966
TPM	SUP000000002114	TRA-83-002-AH-0545-0550	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.713	FT	HYERES	37,7223
TPM	SUP000000002115	EX-83-002-AH-2000-2005	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.650	FT	HYERES	160,898
TPM	SUP000000002116	EX-83-002-AH-0555-0550	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.660	FT	HYERES	193,151
TPM	SUP000000002117	EX-83-002-AH-0555-0560	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.670	FT	HYERES	184,572
TPM	SUP000000002118	TRA-83-002-AH-0560-0565	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.687	FT	HYERES	71,5239
TPM	SUP000000002119	TRA-83-002-AH-0225-0565	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.703	FT	HYERES	113,383
TPM	SUP000000002120	EX-83-002-AH-0570-0215	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.703	FT	HYERES	211,529
TPM	SUP000000002121	EX-83-002-AH-0210-0575	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.713	FT	HYERES	41,9299
TPM	SUP000000002122	TRA-83-002-AH-0580-0575	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.720	FT	HYERES	174,718
TPM	SUP000000002123	EX-83-002-AH-0585-0580	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.750	FT	HYERES	160,896
TPM	SUP000000002124	EX-83-002-AH-2890-2895	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.757	FT	HYERES	54,1771
TPM	SUP000000002125	EX-83-002-AH-0585-0590	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.767	FT	HYERES	210,487
TPM	SUP000000002126	EX-83-002-AH-0585-0590	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.777	FT	HYERES	189,612
TPM	SUP000000002127	EX-83-002-AH-0595-0590	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.783	FT	HYERES	94,673
TPM	SUP000000002128	EX-83-002-AH-2890-2085	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.800	FT	TPM THD	14,4138
TPM	SUP000000002129	EX-83-002-AH-0595-0600	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.810	FT	TPM THD	2,45623
TPM	SUP000000002130	EX-83-002-AH-0595-0600	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.817	FT	TPM THD	1,98929
TPM	SUP000000002131	TRA-83-001-AB-4605-4552	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.827	FT	TPM THD	86,4904
TPM	SUP000000002132	TRA-83-001-AD-1015-3600	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000				4,95205
TPM	SUP000000002133	EX-83-002-AH-2000-2005	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000				
TPM	SUP000000002134	TRA-83-001-AB-4610-4552	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000				

TPM	SUP000000002136	TRA-83-001-AB-4615-4610	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.833	TPM THD	TPM THD	1,19757
TPM	SUP000000002137	EXI-83-002-AH-2930-2935	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.843	FT	ORANGE	45,3129
TPM	SUP000000002138	EXI-83-002-AG-5986-5996	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.850	ORANGE	ORANGE	15,896
TPM	SUP000000002139	EXI-83-002-AG-5987-5988	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.860	ORANGE	ORANGE	8,55412
TPM	SUP000000002140	EXI-83-002-AG-5986-5987	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.867	ORANGE	ORANGE	25,1452
TPM	SUP000000002141	EXI-83-002-AG-5995-4930	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.877	FT	FT	29,2368
TPM	SUP000000002142	EXI-83-002-AG-1038-4528	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.883	FT	FT	68,1316
TPM	SUP000000002143	EXI-83-002-AH-2330-2930	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.893	FT	FT	12,2091
TPM	SUP000000002144	TRA-83-001-AB-1905-1900	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.893	FT	FT	25,7454
TPM	SUP000000002145	EXI-83-002-AH-2925-2530	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.910	FT	FT	48,105
TPM	SUP000000002146	TRA-83-001-AB-1790-1905	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.920	TPM THD	TPM THD	4,49235
TPM	SUP000000002147	EXI-83-001-AC-5050-5065	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.927	FT	FT	7,09779
TPM	SUP000000002148	EXI-83-001-AC-1205-5055	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.937	TPM THD	TPM THD	661,256
TPM	SUP000000002149	EXI-83-001-AC-6090-6060	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.947	FT	FT	137,86
TPM	SUP000000002150	EXI-83-001-AC-6095-6090	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.953	FT	FT	40,5779
TPM	SUP000000002151	EXI-83-001-AC-6100-6095	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.963	FT	FT	87,1623
TPM	SUP000000002152	EXI-83-002-AH-2955-2925	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.960	FT	FT	52,0711
TPM	SUP000000002153	TRA-83-001-AD-1750-1401	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.980	FT	FT	22,4699
TPM	SUP000000002154	TRA-83-001-AE-1406-1401	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:31.997	FT	FT	14,0132
TPM	SUP000000002155	EXI-83-002-AH-2945-2745	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.007	FT	FT	41,984
TPM	SUP000000002156	TRA-83-001-AE-1411-1406	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.017	FT	FT	134,565
TPM	SUP000000002157	TRA-83-001-AE-2005-1411	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.023	TPM THD	TPM THD	87,1116
TPM	SUP000000002158	TRA-83-001-AB-2201-2170	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.033	TPM THD	TPM THD	7,25883
TPM	SUP000000002159	TRA-83-001-AB-5145-5210	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.040	TPM THD	TPM THD	18,7423
TPM	SUP000000002160	TRA-83-001-AB-2220-2150	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.050	TPM THD	TPM THD	6,77231
TPM	SUP000000002161	TRA-83-001-AB-2155-2900	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.060	FT	FT	131,757
TPM	SUP000000002162	EXI-83-001-AE-3300-3095	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.067	FT	FT	40,9271
TPM	SUP000000002163	EXI-83-002-AH-2945-2920	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.077	FT	FT	49,107
TPM	SUP000000002164	TRA-83-001-AE-3315-3300	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.083	FT	FT	43,5394
TPM	SUP000000002165	TRA-83-001-AE-3320-3315	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.093	FT	FT	44,6223
TPM	SUP000000002166	EXI-83-002-AH-2745-2935	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.103	FT	FT	67,3018
TPM	SUP000000002167	TRA-83-001-AE-3925-3320	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.110	FT	FT	27,9959
TPM	SUP000000002168	TRA-83-001-AE-3135-3325	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.120	FT	FT	242,711
TPM	SUP000000002169	EXI-83-002-AH-2540-2950	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.130	FT	FT	48,0266
TPM	SUP000000002170	TRA-83-001-AE-3935-3930	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.140	FT	FT	107,102
TPM	SUP000000002171	EXI-83-001-AE-3030-3935	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.157	FT	FT	51,8336
TPM	SUP000000002172	EXI-83-002-AH-2935-2540	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.173	FT	FT	46,1004
TPM	SUP000000002173	EXI-83-001-AE-3070-3340	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.180	TPM THD	TPM THD	39,9175
TPM	SUP000000002174	TRA-83-001-AE-6150-6600	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.190	TPM THD	TPM THD	8,17917
TPM	SUP000000002175	EXI-83-002-AH-1126-2000	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.200	TPM THD	TPM THD	4,97291
TPM	SUP000000002176	EXI-83-002-AH-9095-9600	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.213	TPM THD	TPM THD	89,944
TPM	SUP000000002177	TRA-83-001-AE-6410-6605	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.223	TPM THD	TPM THD	1,97585
TPM	SUP000000002178	TRA-83-002-AH-9165-9605	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.243	ORANGE	ORANGE	25,6413
TPM	SUP000000002179	EXI-83-001-AC-3512-3513	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.277	ORANGE	ORANGE	24,8396
TPM	SUP000000002180	EXI-83-001-AC-3876-3880	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.287	TPM THD	TPM THD	7,26905
TPM	SUP000000002181	EXI-83-001-AC-3995-3036	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.293	FT	FT	12,8955
TPM	SUP000000002182	EXI-83-001-AC-1905	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.293	FT	FT	10,2594
TPM	SUP000000002183	EXI-83-002-AH-2190-2195	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.250	HYERES	HYERES	13,554
TPM	SUP000000002184	EXI-83-002-AH-9270-9610	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.270	TPM THD	TPM THD	106,252
TPM	SUP000000002185	TRA-83-002-AH-9285-2515	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.287	HYERES	HYERES	1,95133
TPM	SUP000000002186	EXI-83-002-AH-9160-9610	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.293	FT	FT	3,9218
TPM	SUP000000002187	EXI-83-002-AH-9160-9620	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.303	HYERES	HYERES	22,9537
TPM	SUP000000002188	EXI-83-002-AH-2185-2190	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.310	HYERES	HYERES	16,8086
TPM	SUP000000002189	EXI-83-002-AH-9620-9625	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.320	HYERES	HYERES	27,2826
TPM	SUP000000002190	EXI-83-002-AH-9145-9650	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.330	FT	FT	11,0885
TPM	SUP000000002191	EXI-83-002-AH-9630-9635	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.337	HYERES	HYERES	24,7449
TPM	SUP000000002192	EXI-83-002-AH-9630-9635	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.347	HYERES	HYERES	71,9858
TPM	SUP000000002193	EXI-83-002-AH-9635-9640	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.353	FT	FT	12,7208
TPM	SUP000000002194	EXI-83-002-AH-2655-2975	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.363	HYERES	HYERES	9,4984
TPM	SUP000000002195	EXI-83-002-AH-9640-9645	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.373	HYERES	HYERES	42,3677
TPM	SUP000000002196	EXI-83-002-AH-9185-9650	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.380	TPM THD	TPM THD	227,676
TPM	SUP000000002197	EXI-83-002-AH-9245-9655	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.390	FT	FT	6,49061
TPM	SUP000000002198	TRA-83-002-AH-1595-1120	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.400	FT	FT	50,3194
TPM	SUP000000002199	TRA-83-002-AH-1901-1595	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.407	FT	FT	109,358
TPM	SUP000000002200	TRA-83-002-AH-1905-1901	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.417	FT	FT	21,7411
TPM	SUP000000002201	EXI-83-002-AH-1310-1905	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.407	FT	FT	48,9249
TPM	SUP000000002202	EXI-83-002-AH-2970-5130	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.423	FT	FT	41,1095
TPM	SUP000000002203	TRA-83-002-AH-1915-1910	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.433	FT	FT	5,99223
TPM	SUP000000002204	TRA-83-002-AH-1920-1915	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.440	FT	FT	88,866
TPM	SUP000000002205	EXI-83-002-AH-2965-2970	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.450	FT	FT	195,692
TPM	SUP000000002206	TRA-83-002-AH-1635-1920	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000				

TPM	SUP000000002207	TRA-83-002-AH-1935-1930	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.460	FT	FT	57,8821
TPM	SUP000000002208	EXI-83-002-AH-2020-3130	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:32.470	FT	FT	33,3884
TPM	SUP000000002209	TRA-83-002-AH-1940-1935	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.653	FT	FT	51,3149
TPM	SUP000000002210	TRA-83-002-AH-1945-1940	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.663	FT	FT	38,4096
TPM	SUP000000002211	EXI-83-002-AH-2900-2515	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.673	FT	FT	137,917
TPM	SUP000000002212	TRA-83-002-AH-1950-1945	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.680	FT	FT	10,959
TPM	SUP000000002213	EXI-83-002-AH-1955-1950	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.690	FT	FT	44,0398
TPM	SUP000000002214	TRA-83-002-AH-1960-1955	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.697	FT	FT	18,2323
TPM	SUP000000002215	TRA-83-002-AH-1965-1960	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.707	FT	FT	45,3401
TPM	SUP000000002216	TRA-83-002-AH-1970-1965	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.713	FT	FT	27,7562
TPM	SUP000000002217	TRA-83-002-AH-1975-1970	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.723	FT	FT	51,3388
TPM	SUP000000002218	TRA-83-002-AH-1980-1645	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.730	FT	FT	22,3756
TPM	SUP000000002219	TRA-83-002-AH-1930-1980	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.740	FT	FT	31,9058
TPM	SUP000000002220	TRA-83-002-AH-1795-1800	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.750	TPM THD	TPM THD	5,31811
TPM	SUP000000002221	TRA-83-002-AH-1775-2230	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.757	TPM THD	TPM THD	3,71077
TPM	SUP000000002222	TRA-83-001-AB-5215-5090	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.767	TPM THD	TPM THD	3,04459
TPM	SUP000000002223	TRA-83-001-AB-5215-5090	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.773	CG83	CG83	117,449
TPM	SUP000000002224	TRA-83-002-AH-2005-2001	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.783	TPM THD	TPM THD	3,49466
TPM	SUP000000002225	TRA-83-001-AB-5230-5225	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.790	CG83	CG83	96,9769
TPM	SUP000000002226	TRA-83-001-AB-2658-2886	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.800	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	17,766
TPM	SUP000000002227	TRA-83-001-AB-2125-2211	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.807	TPM THD	TPM THD	2,47137
TPM	SUP000000002228	EXI-83-001-AB-2080-2215	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.817	TPM THD	TPM THD	1,01074
TPM	SUP000000002229	TRA-83-002-AH-2444-2440	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.823	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	0,800062
TPM	SUP000000002230	TRA-83-001-AB-2210-2220	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.833	TPM THD	TPM THD	2,18903
TPM	SUP000000002231	TRA-83-002-AH-5880-5341	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.840	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	97,2566
TPM	SUP000000002232	ALL-83-001-AB-1660-1665	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.850	TPM THD	TPM THD	4,26387
TPM	SUP000000002233	TRA-83-001-AC-1651-1835	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.863	FT	FT	12,0776
TPM	SUP000000002234	TRA-83-001-AB-1640-1660	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.870	TPM THD	TPM THD	8,6295
TPM	SUP000000002235	TRA-83-001-AC-1530-1835	Indéterminé	TRA	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.880	FT	FT	105,691
TPM	SUP000000002236	EXI-83-001-AB-1630-1675	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.890	FT	FT	107,902
TPM	SUP000000002237	TRA-83-001-AB-1630-1675	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.900	FT	FT	76,6279
TPM	SUP000000002238	EXI-83-001-AB-1600-1670	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.910	FT	FT	9,10266
TPM	SUP000000002239	EXI-83-001-AB-1600-1695	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.917	CG83	CG83	9,53286
TPM	SUP000000002240	EXI-83-002-AH-9000-7120	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.927	TPM THD	TPM THD	109,527
TPM	SUP000000002241	EXI-83-001-AB-1635-1640	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.933	FT	FT	102,029
TPM	SUP000000002242	EXI-83-002-AH-6305-6300	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.943	FT	FT	4,66512
TPM	SUP000000002243	EXI-83-001-AB-3599-3031	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.950	FT	FT	3,50516
TPM	SUP000000002244	EXI-83-001-AB-1635-1630	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.960	FT	FT	50,8323
TPM	SUP000000002245	EXI-83-001-AB-1650-1645	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.970	FT	FT	16,7524
TPM	SUP000000002246	EXI-83-001-AB-1630-1675	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.977	FT	FT	37,6813
TPM	SUP000000002247	EXI-83-001-AB-1645-1655	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:33.987	FT	FT	44,0301
TPM	SUP000000002248	EXI-83-001-AB-1650-1615	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.003	FT	FT	46,8667
TPM	SUP000000002249	EXI-83-001-AB-1620-1615	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.013	FT	FT	145,925
TPM	SUP000000002250	EXI-83-001-AB-1625-1620	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.020	FT	FT	15,1166
TPM	SUP000000002251	EXI-83-001-AB-1615-1690	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.030	FT	FT	147,503
TPM	SUP000000002252	EXI-83-001-AB-1695-1690	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.040	FT	FT	145,881
TPM	SUP000000002253	EXI-83-001-AB-1700-1695	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.050	FT	FT	85,3809
TPM	SUP000000002254	EXI-83-001-AB-1705-1700	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.060	FT	FT	15,5765
TPM	SUP000000002255	EXI-83-001-AB-1710-1715	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.077	FT	FT	60,8753
TPM	SUP000000002256	EXI-83-001-AB-1710-1705	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.083	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	119,949
TPM	SUP000000002257	EXI-83-001-AB-1205-1210	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.093	CG83	CG83	0,56648
TPM	SUP000000002258	EXI-83-001-AB-1460-1455	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.100	CG83	CG83	48,0272
TPM	SUP000000002259	EXI-83-001-AB-1465-1460	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.110	FT	FT	27,8354
TPM	SUP000000002260	EXI-83-001-AB-1465-1460	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.120	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	24,0657
TPM	SUP000000002261	EXI-83-001-AB-1465-1460	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.137	FT	FT	79,0412
TPM	SUP000000002262	EXI-83-001-AB-1465-1460	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.147	CG83	CG83	38,9859
TPM	SUP000000002263	EXI-83-001-AB-1320-1315	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.160	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	10,9705
TPM	SUP000000002264	EXI-83-001-AB-1450-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.177	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	11,8271
TPM	SUP000000002265	EXI-83-001-AB-1450-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.183	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	0,354617
TPM	SUP000000002266	EXI-83-001-AB-1450-1445	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.193	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	5,18521
TPM	SUP000000002267	EXI-83-001-AB-1450-1485	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.200	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	26,1965
TPM	SUP000000002268	EXI-83-001-AB-1215-1220	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.210	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	25,6716
TPM	SUP000000002269	EXI-83-001-AB-1485-1490	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.220	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	18,5078
TPM	SUP000000002270	EXI-83-001-AB-1500-1495	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.227	CG83	CG83	11,7489
TPM	SUP000000002271	EXI-83-001-AB-1515-1520	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.237	CG83	CG83	25,6316
TPM	SUP000000002272	EXI-83-001-AB-1390-1335	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.247	CG83	CG83	76,3349
TPM	SUP000000002273	EXI-83-001-AB-1440-1435	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:34.253	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	27,8149
TPM	SUP000000002274	EXI-83-001-AB-1455-1450	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000		LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	17,5733
TPM	SUP000000002275	EXI-83-001-AB-1036-1465	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000		LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	27,8348
TPM	SUP000000002276	EXI-83-001-AB-1510-1515	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000		LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	24,0657
TPM	SUP000000002277	EXI-83-001-AB-1505-1510	Indéterminé	EXI	2014-05-23 00:00:00.000		LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	79,0412





TPM	SUP000000002350	ALL-83-001-AB-1110-1015	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.503	TPM THD	TPM THD	158,569
TPM	SUP000000002351	TRA-83-001-AB-1095-1315	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.513	TPM THD	TPM THD	5,45986
TPM	SUP000000002352	ALL-83-001-AB-1095-1435	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.520	TPM THD	TPM THD	69,0751
TPM	SUP000000002353	TRA-83-001-AB-1095-1435	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.530	TPM THD	TPM THD	54,3417
TPM	SUP000000002354	TRA-83-001-AB-1070-1745	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.540	TPM THD	TPM THD	3,51625
TPM	SUP000000002355	TRA-83-001-AB-1030-1015	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.547	TPM THD	TPM THD	56,3382
TPM	SUP000000002356	TRA-83-001-AB-1060-1900	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.557	TPM THD	TPM THD	191,035
TPM	SUP000000002357	TRA-83-001-AB-1030-1031	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.567	TPM THD	TPM THD	124,771
TPM	SUP000000002358	ALL-83-001-AB-1015-1016	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.577	TPM THD	TPM THD	47,4994
TPM	SUP000000002359	TRA-83-001-AB-1520-1200	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.583	TPM THD	TPM THD	3,09857
TPM	SUP000000002360	TRA-83-001-AB-1430-1800	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.593	TPM THD	TPM THD	2,36341
TPM	SUP000000002361	EXI-83-001-AB-2045-2040	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.600	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	42,7929
TPM	SUP000000002362	EXI-83-001-AB-2040-2035	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.610	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	46,0246
TPM	SUP000000002363	EXI-83-001-AB-2025-2020	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.617	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	51,4002
TPM	SUP000000002364	EXI-83-001-AB-2020-2015	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.627	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	24,5837
TPM	SUP000000002365	EXI-83-001-AB-2100-2095	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.633	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	48,8864
TPM	SUP000000002366	EXI-83-001-AB-2095-2090	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.643	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	39,0581
TPM	SUP000000002367	EXI-83-001-AB-2105-2100	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.653	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	49,3565
TPM	SUP000000002368	EXI-83-001-AB-2115-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.660	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	24,1507
TPM	SUP000000002369	EXI-83-001-AB-2085-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.670	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	53,3903
TPM	SUP000000002370	EXI-83-001-AB-2115-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.680	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	42,1341
TPM	SUP000000002371	EXI-83-001-AB-2080-2085	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.687	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	54,6212
TPM	SUP000000002372	EXI-83-001-AB-2110-2105	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.697	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	49,0014
TPM	SUP000000002373	EXI-83-001-AB-2060-2605	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.703	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	47,6724
TPM	SUP000000002374	EXI-83-001-AB-2615-2620	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.713	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	4,71739
TPM	SUP000000002375	EXI-83-001-AB-2605-2610	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.720	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	28,1552
TPM	SUP000000002376	EXI-83-001-AB-2215-2075	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.730	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	33,1903
TPM	SUP000000002377	EXI-83-001-AB-2075-2070	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.740	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	11,6903
TPM	SUP000000002378	EXI-83-001-AB-2070-2065	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.747	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	10,4805
TPM	SUP000000002379	EXI-83-001-AB-2065-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.757	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	15,7718
TPM	SUP000000002380	EXI-83-001-AB-2211-2120	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.763	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	16,2042
TPM	SUP000000002381	EXI-83-001-AB-2610-2615	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.773	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	47,0963
TPM	SUP000000002382	EXI-83-001-AB-2080-2055	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.783	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	44,2771
TPM	SUP000000002383	EXI-83-001-AB-2620-2625	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.790	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	21,7268
TPM	SUP000000002384	EXI-83-001-AB-2626-2640	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.800	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	8,65421
TPM	SUP000000002385	EXI-83-001-AB-2640-2645	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.807	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	17,1115
TPM	SUP000000002386	EXI-83-001-AB-2140-2600	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.817	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	23,8718
TPM	SUP000000002387	EXI-83-001-AB-2645-2650	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.827	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	16,8645
TPM	SUP000000002388	EXI-83-001-AB-2650-2655	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.833	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	106,605
TPM	SUP000000002389	EXI-83-001-AB-2655-2660	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.843	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	26,4185
TPM	SUP000000002390	EXI-83-001-AB-2660-2665	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.853	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	21,5871
TPM	SUP000000002391	EXI-83-001-AB-2665-2670	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.860	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	18,0566
TPM	SUP000000002392	EXI-83-001-AB-2670-2675	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.870	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	10,9354
TPM	SUP000000002393	EXI-83-001-AB-2675-2680	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.877	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	18,8655
TPM	SUP000000002394	EXI-83-001-AB-2680-2685	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.887	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	14,6854
TPM	SUP000000002395	EXI-83-001-AB-2685-2690	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.893	TPM THD	TPM THD	4,29258
TPM	SUP000000002396	EXI-83-001-AB-2690-2695	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.903	TOULON	TOULON	58,2841
TPM	SUP000000002397	EXI-83-001-AB-3435-3755	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.910	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	34,5846
TPM	SUP000000002398	EXI-83-001-AB-3320-3765	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.920	TOULON	TOULON	21,99
TPM	SUP000000002399	EXI-83-001-AB-3320-3765	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.937	TOULON	TOULON	29,4931
TPM	SUP000000002400	EXI-83-001-AB-2625-2630	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.947	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	5,6442
TPM	SUP000000002401	TRA-83-001-AB-1910-1016	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.953	TPM THD	TPM THD	1,73442
TPM	SUP000000002402	EXI-83-001-AB-2630-2635	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.963	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	10,7639
TPM	SUP000000002403	EXI-83-001-AB-2635-2640	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.973	HYERES	HYERES	30,9534
TPM	SUP000000002404	EXI-83-001-AB-2630-2635	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.983	HYERES	HYERES	52,0529
TPM	SUP000000002405	EXI-83-001-AB-2155-2905	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:36.990	HYERES	HYERES	29,6634
TPM	SUP000000002406	EXI-83-001-AB-2030-2025	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:37,010	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	34,714
TPM	SUP000000002407	TRA-83-001-AD-1805-1200	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:37,020	TPM THD	TPM THD	14,5604
TPM	SUP000000002408	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,343	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	240,689
TPM	SUP000000002409	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,350	FT	FT	46,186
TPM	SUP000000002410	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,360	TPM THD	TPM THD	165,733
TPM	SUP000000002411	TRA-83-001-AD-1240-1805	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,370	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	4,5401
TPM	SUP000000002412	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,377	HYERES	HYERES	36,4366
TPM	SUP000000002413	TRA-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,387	HYERES	HYERES	54,023
TPM	SUP000000002414	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,393	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	3,32203
TPM	SUP000000002415	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,403	TPM THD	TPM THD	23,9829
TPM	SUP000000002416	EXI-83-001-AB-2045-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,410	TPM THD	TPM THD	5,0948
TPM	SUP000000002417	EXI-83-001-AB-2690-2695	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,420	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	2,45837
TPM	SUP000000002418	TRA-83-001-AB-1915-1020	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,430	TPM THD	TPM THD	41,7176
TPM	SUP000000002419	EXI-83-001-AB-3385-3780	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,440	TOULON	TOULON	3,35201
TPM	SUP000000002420	EXI-83-001-AB-3385-3780	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38,450	TOULON	TOULON	4,64665

TPM	SUP0000000002421	EXI-83-001-AB-2910-2705	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.437	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	3.34229
TPM	SUP0000000002422	EXI-83-001-AB-2915-2910	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.447	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	3.11358
TPM	SUP0000000002423	EXI-83-001-AB-2710-2915	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.453	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	9.98209
TPM	SUP0000000002424	EXI-83-002-AB-2785-2780	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.463	FT	FT	35.4495
TPM	SUP0000000002425	EXI-83-001-AB-2715-2710	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.473	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	9.63808
TPM	SUP0000000002426	EXI-83-001-AB-2725-2720	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.480	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	4.72822
TPM	SUP0000000002427	EXI-83-001-AB-2720-2715	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.490	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	11.9093
TPM	SUP0000000002428	EXI-83-001-AB-2730-2725	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.497	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	1.29016
TPM	SUP0000000002429	EXI-83-001-AB-2735-2730	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.507	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	12.1191
TPM	SUP0000000002430	EXI-83-001-AB-1325-2740	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.517	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	14.5695
TPM	SUP0000000002431	EXI-83-001-AB-2740-2735	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.523	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	24.9335
TPM	SUP0000000002432	ALL-83-001-AB-2145-2140	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.533	TPM THD	TPM THD	151.156
TPM	SUP0000000002433	ALL-83-001-AB-2905-2155	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.540	TPM THD	TPM THD	5.21561
TPM	SUP0000000002434	ALL-83-001-AB-2000-2005	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.550	TPM THD	TPM THD	137.582
TPM	SUP0000000002435	ALL-83-001-AB-2015-1095	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.560	TPM THD	TPM THD	275.947
TPM	SUP0000000002436	ALL-83-001-AB-2695-2705	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.570	TPM THD	TPM THD	95.7838
TPM	SUP0000000002437	ALL-83-001-AB-2005-2010	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.580	TPM THD	TPM THD	237.36
TPM	SUP0000000002438	TRA-83-001-AB-2210-2200	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.590	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	244.182
TPM	SUP0000000002439	TRA-83-001-AB-2805-2145	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.597	TPM THD	TPM THD	3.90912
TPM	SUP0000000002440	EXI-83-001-AB-2815-2205	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.607	TPM THD	TPM THD	8.90618
TPM	SUP0000000002441	TRA-83-001-AB-2010-2820	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.613	TPM THD	TPM THD	3.39742
TPM	SUP0000000002442	TRA-83-001-AB-2810-2835	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.623	TPM THD	TPM THD	10.0234
TPM	SUP0000000002443	ALL-83-001-AB-2170-2165	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.630	TPM THD	TPM THD	75.2079
TPM	SUP0000000002444	TRA-83-001-AB-2800-2165	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.640	TPM THD	TPM THD	4.52415
TPM	SUP0000000002445	TRA-2155	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.650	TPM THD	TPM THD	8.42485
TPM	SUP0000000002446	ALL-83-001-AB-2635-2635	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.657	TPM THD	TPM THD	1.93794
TPM	SUP0000000002447	EXI-83-001-AB-2900-2130	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.667	TPM THD	TPM THD	88.5675
TPM	SUP0000000002448	EXI-83-001-AB-3060-3065	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.677	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	37.1217
TPM	SUP0000000002449	EXI-83-001-AB-3060-3055	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.683	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	16.3075
TPM	SUP0000000002450	EXI-83-001-AB-3050-3055	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.693	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	54.8866
TPM	SUP0000000002451	EXI-83-001-AB-3065-3070	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.700	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	156.075
TPM	SUP0000000002452	EXI-83-001-AB-3065-3090	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.710	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	66.0861
TPM	SUP0000000002453	EXI-83-001-AB-3080-3085	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.720	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	121.335
TPM	SUP0000000002454	EXI-83-001-AB-3070-3075	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.727	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	32.4384
TPM	SUP0000000002455	EXI-83-001-AB-3035-3040	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.737	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	23.5365
TPM	SUP0000000002456	EXI-83-001-AB-3050-3045	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.747	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	14.0837
TPM	SUP0000000002457	EXI-83-001-AB-3040-3045	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.753	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	76.3128
TPM	SUP0000000002458	EXI-83-001-AB-3205-5200	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.763	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	11.5053
TPM	SUP0000000002459	EXI-3080	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.770	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	38.311
TPM	SUP0000000002460	EXI-83-001-AB-3135-3210	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.780	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	217.065
TPM	SUP0000000002461	EXI-83-001-AB-3140-3135	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.790	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	6.90056
TPM	SUP0000000002462	EXI-83-001-AB-3210-3205	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.800	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	28.7901
TPM	SUP0000000002463	EXI-83-001-AB-3075-3080	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.807	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	119.969
TPM	SUP0000000002464	EXI-83-001-AB-3035-3140	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.817	LA SEYNE-SUR-MER	LA SEYNE-SUR-MER	4.42773
TPM	SUP0000000002465	ALL-83-001-AB-3200-3010	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.823	TPM THD	TPM THD	6.83741
TPM	SUP0000000002466	ALL-83-001-AB-3110-3105	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.833	TPM THD	TPM THD	348.779
TPM	SUP0000000002467	TRA-83-001-AB-3270-3005	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.843	TPM THD	TPM THD	244.775
TPM	SUP0000000002468	TRA-83-001-AB-3220-3110	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.853	TPM THD	TPM THD	341.701
TPM	SUP0000000002469	TRA-83-001-AB-3120-3115	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.863	TPM THD	TPM THD	291.939
TPM	SUP0000000002470	ALL-83-001-AB-4000-3120	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.870	TPM THD	TPM THD	308.484
TPM	SUP0000000002471	TRA-83-001-AB-3095-3090	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.877	TPM THD	TPM THD	120.199
TPM	SUP0000000002472	TRA-83-001-AB-3100-3095	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.897	TPM THD	TPM THD	189.612
TPM	SUP0000000002473	TRA-83-001-AB-3105-3100	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.907	TPM THD	TPM THD	204.517
TPM	SUP0000000002474	TRA-83-001-AB-3100-3115	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.913	TPM THD	TPM THD	442.255
TPM	SUP0000000002475	TRA-83-001-AB-3120-3115	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.923	TPM THD	TPM THD	3.09273
TPM	SUP0000000002476	ALL-83-001-AB-3100-3230	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.930	TPM THD	TPM THD	4.33911
TPM	SUP0000000002477	EXI-83-001-AB-4615-4553	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.930	TPM THD	TPM THD	30.7977
TPM	SUP0000000002478	EXI-83-001-AB-4554-4555	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.940	TPM THD	TPM THD	68.3876
TPM	SUP0000000002479	EXI-83-001-AB-4553-4554	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.950	TPM THD	TPM THD	81.8217
TPM	SUP0000000002480	EXI-83-001-AB-4160-4215	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.957	TPM THD	TPM THD	90.8684
TPM	SUP0000000002481	EXI-83-001-AB-4205-4200	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.977	FT	FT	524.86
TPM	SUP0000000002482	EXI-83-001-AB-4210-4205	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.987	CG83	CG83	47.3996
TPM	SUP0000000002483	EXI-83-001-AB-4215-4210	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:38.993	CG83	CG83	161.286
TPM	SUP0000000002484	EXI-83-001-AB-4005-4000	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.003	CG83	CG83	188.404
TPM	SUP0000000002485	ALL-83-001-AB-4200-4555	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.013	TPM THD	TPM THD	458.077
TPM	SUP0000000002486	ALL-83-001-AB-4150-4155	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.023	TPM THD	TPM THD	28.049
TPM	SUP0000000002487	ALL-83-001-AB-4600-4005	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.033	TPM THD	TPM THD	148.489
TPM	SUP0000000002488	ALL-83-001-AB-4552-4600	Indéterminé	ALL	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.040	TPM THD	TPM THD	656.386
TPM	SUP0000000002489	TRA-83-001-AB-4275-4005	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.050	TPM THD	TPM THD	289.673
TPM	SUP0000000002490	TRA-83-001-AB-4280-4160	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:39.060	TPM THD	TPM THD	3.10022
TPM	SUP0000000002491		Indéterminé	TRA			TPM THD	TPM THD	6.43634

TPM	SUP000000002492	EX-83-002-AG-2050-2055	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.070	FT	33,5561
TPM	SUP000000002493	EX-83-002-AG-1325-2050	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.080	FT	43,4369
TPM	SUP000000002494	EX-83-002-AG-2085-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.087	FT	12,9627
TPM	SUP000000002495	EX-83-002-AG-2075-2070	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.097	FT	33,6309
TPM	SUP000000002496	EX-83-002-AG-2410-2115	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.103	FT	17,3539
TPM	SUP000000002497	EX-83-002-AG-2055-2060	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.113	FT	17,5361
TPM	SUP000000002498	EX-83-002-AG-2070-2065	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.120	FT	20,4234
TPM	SUP000000002499	EX-83-002-AG-2080-2075	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.130	FT	11,9035
TPM	SUP000000002500	EX-83-002-AG-2130-2125	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.140	FT	24,2912
TPM	SUP000000002501	EX-83-002-AG-2090-2095	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.150	FT	49,358
TPM	SUP000000002502	EX-83-002-AG-2135-2140	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.157	FT	31,6582
TPM	SUP000000002503	EX-83-002-AG-2130-2135	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.167	FT	21,3607
TPM	SUP000000002504	EX-83-002-AG-2140-2145	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.177	FT	46,2892
TPM	SUP000000002505	EX-83-002-AG-2150-2145	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.183	FT	24,2791
TPM	SUP000000002506	EX-83-002-AG-2155-2150	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.193	FT	28,5093
TPM	SUP000000002507	EX-83-002-AG-2160-2155	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.203	FT	45,1871
TPM	SUP000000002508	EX-83-002-AG-2165-2160	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.210	FT	31,6756
TPM	SUP000000002509	EX-83-002-AG-2170-2165	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:39.220	FT	30,3854
TPM	SUP000000002510	EX-83-002-AG-2200-2170	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.750	FT	26,0239
TPM	SUP000000002511	EX-83-002-AG-2085-2080	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.757	FT	27,0855
TPM	SUP000000002512	EX-83-002-AG-2085-2090	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.767	FT	37,988
TPM	SUP000000002513	EX-83-002-AG-2100-2095	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.777	FT	13,0979
TPM	SUP000000002514	EX-83-002-AG-2105-2100	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.783	FT	45,8919
TPM	SUP000000002515	EX-83-002-AG-2110-2105	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.793	FT	25,4966
TPM	SUP000000002516	EX-83-002-AG-2115-2110	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.800	FT	31,3516
TPM	SUP000000002517	EX-83-002-AG-2120-2115	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.810	FT	18,9862
TPM	SUP000000002518	EX-83-002-AG-2125-2120	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.820	FT	35,4776
TPM	SUP000000002519	EX-83-002-AG-2205-2200	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.827	FT	30,9266
TPM	SUP000000002520	EX-83-002-AG-2250-2250	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.837	FT	15,174
TPM	SUP000000002521	EX-83-002-AG-2265-2250	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.847	FT	32,8649
TPM	SUP000000002522	EX-83-002-AG-2265-2270	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.853	FT	31,6533
TPM	SUP000000002523	EX-83-002-AG-2275-2270	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.863	FT	19,6605
TPM	SUP000000002524	EX-83-002-AG-2285-2275	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.870	FT	26,3349
TPM	SUP000000002525	EX-83-002-AG-2295-2285	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.880	FT	16,7303
TPM	SUP000000002526	EX-83-002-AG-2340-2295	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.887	FT	25,6642
TPM	SUP000000002527	EX-83-002-AG-2330-2295	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.897	FT	21,6712
TPM	SUP000000002528	EX-83-002-AG-2335-2330	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.903	FT	11,92
TPM	SUP000000002529	EX-83-002-AG-2405-2335	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.913	FT	44,924
TPM	SUP000000002530	EX-83-002-AG-2280-2405	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.923	FT	38,8636
TPM	SUP000000002531	EX-83-002-AG-2300-2280	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.930	FT	16,1654
TPM	SUP000000002532	EX-83-002-AG-2300-2290	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.940	FT	26,646
TPM	SUP000000002533	EX-83-002-AG-2305-2300	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.950	FT	33,5064
TPM	SUP000000002534	EX-83-002-AG-2270-2305	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.957	FT	24,0518
TPM	SUP000000002535	EX-83-002-AG-2525-2630	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.967	FT	32,0833
TPM	SUP000000002536	EX-83-002-AG-2520-2525	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.977	FT	22,3384
TPM	SUP000000002537	EX-83-002-AG-2400-2520	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.983	FT	72,5163
TPM	SUP000000002538	EX-83-002-AG-2545-2400	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:40.993	FT	75,7523
TPM	SUP000000002539	EX-83-002-AG-2515-2545	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.003	FT	13,4069
TPM	SUP000000002540	EX-83-002-AG-2510-2515	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.010	FT	39,3704
TPM	SUP000000002541	EX-83-002-AG-2505-2510	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.020	FT	19,4415
TPM	SUP000000002542	EX-83-002-AG-2500-2505	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.030	FT	35,4285
TPM	SUP000000002543	EX-83-002-AG-2495-2500	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.037	FT	44,9708
TPM	SUP000000002544	EX-83-002-AG-2485-2490	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.047	FT	34,7893
TPM	SUP000000002545	EX-83-002-AG-2465-2480	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.057	FT	24,7619
TPM	SUP000000002546	EX-83-002-AG-2460-2435	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.063	FT	7,63636
TPM	SUP000000002547	EX-83-002-AG-2465-2460	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.073	FT	30,0182
TPM	SUP000000002548	EX-83-002-AG-2470-2465	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.083	FT	32,5895
TPM	SUP000000002549	EX-83-002-AG-2475-2470	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.090	FT	22,3666
TPM	SUP000000002550	EX-83-002-AG-2480-2475	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.100	FT	12,5387
TPM	SUP000000002551	EX-83-002-AG-2485-2480	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.110	FT	34,4153
TPM	SUP000000002552	EX-83-002-AG-5601-5600	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.117	FT	10,456
TPM	SUP000000002553	TRA-83-002-AG-4650-4630	Indéterminé	TRA	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.127	ORANGE TPM THD	13,6004
TPM	SUP000000002554	EX-83-002-AG-2210-2205	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.133	TPM THD	21,2639
TPM	SUP000000002555	EX-83-002-AG-2585-2580	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.143	FT	8,61794
TPM	SUP000000002556	EX-83-002-AG-2595-2585	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.153	FT	36,3735
TPM	SUP000000002557	EX-83-002-AG-2600-2595	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.160	FT	26,6735
TPM	SUP000000002558	EX-83-002-AG-2635-2600	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.170	FT	43,229
TPM	SUP000000002559	EX-83-002-AG-2635-2605	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.180	FT	10,402
TPM	SUP000000002560	EX-83-002-AG-2340-2605	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.187	FT	38,3883
TPM	SUP000000002561	EX-83-002-AG-2510-2605	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.197	FT	15,2066
TPM	SUP000000002562	EX-83-002-AG-2560-2610	Indéterminé	EXI	2014-05-26 00:00:00.000	2015-01-21 17:00:41.207	FT	29,6532

TPM	SUP000000002563	EXI-83-002-AG-2555-2560	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.213	FT	FT	40,6534
TPM	SUP000000002564	EXI-83-002-AG-2550-2555	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.223	FT	FT	37,9075
TPM	SUP000000002565	EXI-83-002-AG-2540-2550	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.233	FT	FT	30,8012
TPM	SUP000000002566	EXI-83-002-AG-2535-2540	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.243	FT	FT	25,9868
TPM	SUP000000002567	EXI-83-002-AG-2530-2535	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.250	FT	FT	33,342
TPM	SUP000000002568	EXI-83-002-AG-2520-2530	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.260	FT	FT	47,8026
TPM	SUP000000002569	EXI-83-002-AG-2510-2520	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.277	FT	FT	37,6213
TPM	SUP000000002570	EXI-83-002-AG-2505-2510	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.287	FT	FT	20,0354
TPM	SUP000000002571	EXI-83-002-AG-2575-2570	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.297	FT	FT	37,4379
TPM	SUP000000002572	EXI-83-002-AG-2545-2575	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.303	FT	FT	26,2654
TPM	SUP000000002573	EXI-83-002-AG-2210-2215	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.313	FT	FT	34,9709
TPM	SUP000000002574	EXI-83-002-AG-2350-2410	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.323	FT	FT	41,743
TPM	SUP000000002575	EXI-83-002-AG-2375-2350	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.333	FT	FT	54,9228
TPM	SUP000000002576	EXI-83-002-AG-2360-2375	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.340	FT	FT	32,2438
TPM	SUP000000002577	EXI-83-002-AG-2365-2370	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.360	FT	FT	46,3471
TPM	SUP000000002578	EXI-83-002-AG-2370-2385	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.370	FT	FT	52,0252
TPM	SUP000000002579	EXI-83-002-AG-2220-2215	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.377	FT	FT	11,4751
TPM	SUP000000002580	EXI-83-002-AG-2225-2220	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.387	FT	FT	27,1487
TPM	SUP000000002581	EXI-83-002-AG-2230-2225	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.397	FT	FT	35,0931
TPM	SUP000000002582	EXI-83-002-AG-2235-2230	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.397	FT	FT	40,0042
TPM	SUP000000002583	EXI-83-002-AG-2235-2245	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.403	FT	FT	70,9807
TPM	SUP000000002584	EXI-83-002-AG-2250-2245	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.413	FT	FT	11,6135
TPM	SUP000000002585	EXI-83-002-AG-2615-2625	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.423	FT	FT	50,129
TPM	SUP000000002586	EXI-83-002-AG-2260-2615	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.430	FT	FT	76,79
TPM	SUP000000002587	TRA-83-002-AG-2000-2485	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.430	TPM THD	TPM THD	4,47689
TPM	SUP000000002588	TRA-83-002-AG-2000-4960	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.440	TPM THD	TPM THD	26,4906
TPM	SUP000000002589	TRA-83-002-AG-2340-2015	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.450	TPM THD	TPM THD	3,00564
TPM	SUP000000002590	TRA-83-002-AG-2115-2030	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.457	TPM THD	TPM THD	3,3142
TPM	SUP000000002591	TRA-83-002-AG-2020-2250	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.467	TPM THD	TPM THD	3,43996
TPM	SUP000000002592	TRA-83-002-AG-2220-2025	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.473	TPM THD	TPM THD	2,3604
TPM	SUP000000002593	TRA-2040	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.483	TPM THD	TPM THD	1,30541
TPM	SUP000000002594	TRA-83-002-AG-2035-2095	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.493	TPM THD	TPM THD	3,18743
TPM	SUP000000002595	TRA-83-002-AG-2010-2510	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.500	TPM THD	TPM THD	3,88068
TPM	SUP000000002596	TRA-83-002-AG-2035-2040	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.510	TPM THD	TPM THD	44,7848
TPM	SUP000000002597	EXI-83-002-AG-3065-3070	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.520	FT	FT	64,7795
TPM	SUP000000002598	EXI-83-002-AG-3070-3075	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.527	FT	FT	56,6951
TPM	SUP000000002599	EXI-83-002-AG-3050-3065	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.537	FT	FT	62,958
TPM	SUP000000002600	EXI-83-002-AG-3060-3050	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.547	FT	FT	52,0089
TPM	SUP000000002601	EXI-83-002-AG-3110-3105	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.557	FT	FT	181,314
TPM	SUP000000002602	EXI-83-002-AG-3040-3060	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.563	FT	FT	23,4455
TPM	SUP000000002603	EXI-83-002-AG-3045-3040	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.573	FT	FT	12,3403
TPM	SUP000000002604	EXI-83-002-AG-3080-3045	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.580	FT	FT	22,9256
TPM	SUP000000002605	EXI-83-002-AG-3085-3080	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.590	FT	FT	10,4048
TPM	SUP000000002606	EXI-83-002-AG-3090-3085	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.600	FT	FT	11,5464
TPM	SUP000000002607	EXI-83-002-AG-3055-3090	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.610	FT	FT	22,4026
TPM	SUP000000002608	EXI-83-002-AG-3120-3055	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.617	FT	FT	15,3894
TPM	SUP000000002609	EXI-83-002-AG-3095-3120	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:41.637	FT	FT	16,4434
TPM	SUP000000002610	EXI-83-002-AG-3100-3095	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.287	FT	FT	42,3176
TPM	SUP000000002611	EXI-83-002-AG-3105-3100	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.293	FT	FT	52,9069
TPM	SUP000000002612	EXI-83-002-AG-3130-3105	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.313	FT	FT	27,9024
TPM	SUP000000002613	EXI-83-002-AG-3035-3110	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.323	FT	FT	211,671
TPM	SUP000000002614	EXI-83-002-AG-3005-3110	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.330	FT	FT	62,1818
TPM	SUP000000002615	EXI-83-002-AG-3010-3035	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.340	FT	FT	96,2837
TPM	SUP000000002616	EXI-83-002-AG-3020-3015	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.350	FT	FT	86,9334
TPM	SUP000000002617	EXI-83-002-AG-3025-3020	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.360	FT	FT	49,0269
TPM	SUP000000002618	EXI-83-002-AG-3030-3025	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.370	FT	FT	134,04
TPM	SUP000000002619	EXI-83-002-AG-3125-3030	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.377	FT	FT	52,8017
TPM	SUP000000002620	EXI-83-002-AG-3145-3140	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.387	FT	FT	6,53232
TPM	SUP000000002621	EXI-83-002-AG-3140-3135	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.393	FT	FT	23,523
TPM	SUP000000002622	EXI-83-002-AG-3135-3130	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.403	FT	FT	28,1057
TPM	SUP000000002623	EXI-83-002-AG-3015-3030	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.413	FT	FT	2,25519
TPM	SUP000000002624	ALL-83-002-AG-3075-3076	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.420	TPM THD	TPM THD	50,8575
TPM	SUP000000002625	TRA-83-002-AH-3681-3679	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.430	TPM THD	TPM THD	48,0443
TPM	SUP000000002626	EXI-83-002-AH-3678-3676	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.440	TPM THD	TPM THD	59,0669
TPM	SUP000000002627	EXI-83-002-AH-3684-3683	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.457	TPM THD	TPM THD	55,0622
TPM	SUP000000002628	EXI-83-002-AH-3679-3678	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.467	TPM THD	TPM THD	48,056
TPM	SUP000000002629	EXI-83-002-AH-3683-3681	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.473	TPM THD	TPM THD	49,6729
TPM	SUP000000002630	EXI-83-002-AH-3684-3686	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.483	TPM THD	TPM THD	39,0853
TPM	SUP000000002631	EXI-83-002-AH-3659-3660	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.493	TPM THD	TPM THD	9,00702
TPM	SUP000000002632	EXI-83-002-AH-3600-3601	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.490	TPM THD	TPM THD	159,703
TPM	SUP000000002633	TRA-83-002-AH-3055-3050	2014-05-26 00:00:00.000				

TPM	SUP000000002634	TRA-83-002-AH-3060-3055	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.503	TPM THD	495,488
TPM	SUP000000002635	ALL-83-002-AH-3026-3027	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.510	TPM THD	88,0057
TPM	SUP000000002636	TRA-83-002-AH-3026-3025	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.520	TPM THD	2,63375
TPM	SUP000000002637	TRA-83-002-AH-3036-3035	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.530	TPM THD	33,6526
TPM	SUP000000002638	ALL-83-002-AH-3015-3005	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.540	TPM THD	155,241
TPM	SUP000000002639	ALL-83-002-AH-3075-3070	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.550	TPM THD	72,5119
TPM	SUP000000002640	TRA-83-002-AH-3045-3040	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.557	TPM THD	172,909
TPM	SUP000000002641	ALL-83-002-AH-3125-3120	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.567	TPM THD	80,9307
TPM	SUP000000002642	ALL-83-002-AH-3010-3005	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.577	TPM THD	376,853
TPM	SUP000000002643	ALL-83-002-AH-3031-3035	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.587	TPM THD	70,9173
TPM	SUP000000002644	ALL-83-002-AH-3700-3065	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.593	TPM THD	116,088
TPM	SUP000000002645	ALL-83-002-AH-3027-3030	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.603	TPM THD	88,9971
TPM	SUP000000002646	ALL-83-002-AH-3081-3085	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.613	TPM THD	69,5206
TPM	SUP000000002647	ALL-83-002-AH-3090-3086	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.643	TPM THD	44,9447
TPM	SUP000000002648	ALL-83-002-AH-3070-3065	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.653	TPM THD	98,1674
TPM	SUP000000002649	TRA-83-002-AH-3031-3030	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.663	TPM THD	101,549
TPM	SUP000000002650	ALL-83-002-AH-3095-3090	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.670	TPM THD	101,063
TPM	SUP000000002651	TRA-83-002-AH-3145-3030	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.680	TPM THD	6,82584
TPM	SUP000000002652	TRA-83-002-AH-3150-3035	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.690	TPM THD	4,39653
TPM	SUP000000002653	TRA-83-002-AH-3095-3115	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.697	TPM THD	66,4143
TPM	SUP000000002654	TRA-83-002-AH-3710-3065	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.707	TPM THD	6,90337
TPM	SUP000000002655	TRA-83-002-AH-3690-3080	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.713	TPM THD	3,5658
TPM	SUP000000002656	TRA-83-002-AH-3160-3095	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.723	TPM THD	7,57762
TPM	SUP000000002657	TRA-83-002-AH-3165-3115	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.730	TPM THD	4,74635
TPM	SUP000000002658	TRA-83-002-AH-3015-3135	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.740	TPM THD	21,5962
TPM	SUP000000002659	ALL-83-002-AH-3116-3120	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.750	TPM THD	88,4913
TPM	SUP000000002660	ALL-83-002-AH-3116-3115	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.767	TPM THD	75,8931
TPM	SUP000000002661	ALL-83-002-AH-3700-3705	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.773	TPM THD	77,3937
TPM	SUP000000002662	ALL-83-002-AH-3080-3705	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.783	TPM THD	21,9869
TPM	SUP000000002663	ALL-83-002-AH-3081-3080	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.793	TPM THD	76,2135
TPM	SUP000000002664	ALL-83-002-AH-3676-3095	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.800	TPM THD	77,4846
TPM	SUP000000002665	ALL-83-002-AH-3005-1420	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.810	TPM THD	170,341
TPM	SUP000000002666	TRA-83-002-AH-3045-3050	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.820	TPM THD	198,797
TPM	SUP000000002667	ALL-83-002-AH-3065-3060	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.830	TPM THD	122,669
TPM	SUP000000002668	TRA-83-002-AH-3130-3050	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.840	TPM THD	115,746
TPM	SUP000000002669	TRA-83-002-AH-3155-3036	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.847	TPM THD	4,29567
TPM	SUP000000002670	ALL-83-002-AH-3096-3040	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.857	TPM THD	2,85656
TPM	SUP000000002671	ALL-83-002-AH-3027-3010	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.860	TPM THD	105,36
TPM	SUP000000002672	EXI-83-002-AH-8130-8125	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.880	TPM THD	193,335
TPM	SUP000000002673	EXI-83-002-AH-8140-8125	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.897	FT	16,8376
TPM	SUP000000002674	EXI-83-002-AH-8130-8125	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.907	FT	142,055
TPM	SUP000000002675	EXI-83-002-AH-8120-8115	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.917	FT	87,0525
TPM	SUP000000002676	EXI-83-002-AH-8120-8115	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.927	FT	295,424
TPM	SUP000000002677	EXI-83-002-AH-8135-8130	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.933	FT	42,6425
TPM	SUP000000002678	EXI-83-002-AH-8210-8105	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.953	FT	36,9462
TPM	SUP000000002679	EXI-83-002-AH-8210-8025	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.960	FT	125,948
TPM	SUP000000002680	EXI-83-002-AH-8300-8020	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:43.970	TPM THD	10,1569
TPM	SUP000000002681	EXI-83-002-AH-8300-8300	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:44.007	TPM THD	35,9154
TPM	SUP000000002682	EXI-83-002-AH-8020-8015	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:44.017	TPM THD	92,4948
TPM	SUP000000002683	EXI-83-001-AC-1035-3956	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:44.037	Indéterminé	9,44894
TPM	SUP000000000001	EXI-83-001-AC-3471-3472	Indéterminé	2014-05-26 00:00:00.000	2016-01-21 17:00:44.057	Indéterminé	8,32045
TPM	EXI-83-002-AH-8214-8215	EXI-83-002-AH-8215-CLIENT	Indéterminé	2014-12-04 15:45:47.957	2016-01-21 17:00:44.077	Indéterminé	4,63212
TPM	EXI-83-002-AH-8215-CLIENT	EXI-83-002-AH-8215-CLIENT	Indéterminé	2015-03-07 18:04:22.233	2016-01-21 17:00:44.093	Indéterminé	2,44713
TPM	SUP0000000020	TRA-83-002-AH-3378-3379	Indéterminé	2015-03-07 18:35:03.733	2016-01-21 17:00:44.110	Indéterminé	109,481
TPM	SUP0000000025	TRA-83-002-AH-3570-3156	Indéterminé	2015-04-09 09:49:25.390	2016-01-21 17:00:44.137	Indéterminé	39,8543
TPM	SUP0000000008	EXI-83-002-AH-5050-5051	Indéterminé	2015-04-09 09:57:13.013	2016-01-21 17:00:44.157	Indéterminé	23,2038
TPM	EXI-83-002-AH-5147-5148	EXI-83-002-AH-5147-5148	Indéterminé	2015-04-09 17:35:59.557	2016-01-21 17:00:44.180	Indéterminé	16,4566
TPM	EXI-83-001-AD-3563-3584	EXI-83-001-AD-3563-3584	Indéterminé	2015-04-14 11:40:39.070	2016-01-21 17:00:44.190	Indéterminé	107,596
TPM	EXI-83-002-AH-5145-5146	EXI-83-002-AH-5145-5146	Indéterminé	2015-04-14 12:15:06.840	2016-01-21 17:00:44.110	Indéterminé	3,96212
TPM	Câble aérien	Câble aérien	Indéterminé	2015-04-17 17:48:51.507	2016-01-21 17:00:44.130	Indéterminé	17,4207
TPM	EXI-83-002-AH-5179-5184	EXI-83-002-AH-5179-5184	Indéterminé	2015-04-28 12:43:36.050	2016-01-21 17:00:44.157	Indéterminé	15,7602
TPM	EXI-83-002-AH-5193-5194	EXI-83-002-AH-5193-5194	Indéterminé	2015-04-28 12:54:18.383	2016-01-21 17:00:44.163	Indéterminé	101,617
TPM	EXI-83-002-AH-5194-5195	EXI-83-002-AH-5194-5195	Indéterminé	2015-04-28 13:42:16.330	2016-01-21 17:00:44.173	Indéterminé	7,12859
TPM	EXI-83-002-AH-5194-CLIENT	EXI-83-002-AH-5194-CLIENT	Indéterminé	2015-04-28 13:44:16.257	2016-01-21 17:00:44.180	Indéterminé	14,9991
TPM	EXT-83-002-AH-5177-5178	EXT-83-002-AH-5177-5178	Indéterminé	2015-04-28 13:44:54.483	2016-01-21 17:00:44.190	Indéterminé	72,4254
TPM	EXT-83-002-AH-5070-5071	EXT-83-002-AH-5070-5071	Indéterminé	2015-05-18 12:11:02.400	2016-01-21 17:00:44.210	Indéterminé	5,35673
TPM	EXI-83-002-AH-40M5-CLIENT	EXI-83-002-AH-40M5-CLIENT	Indéterminé	2015-05-18 12:49:30.737	2016-01-21 17:00:44.217	Indéterminé	8,82593
TPM	EXI-83-001-AE-0080-0082	EXI-83-001-AE-0080-0082	Indéterminé	2015-07-02 09:19:46.003	2016-01-21 17:00:44.227	Indéterminé	21,6887
TPM	EXI-83-001-AE-5175-5176	EXI-83-001-AE-5175-5176	Indéterminé	2015-07-21 11:09:21.170	2016-01-21 17:00:44.237	Indéterminé	148,996
TPM	EXI-83-001-AE-5175-5176	EXI-83-001-AE-5175-5176	Indéterminé	2015-07-22 12:34:31.730	2016-01-21 17:00:44.243	Indéterminé	452,155
TPM	EXI-83-001-AB-5230-5231	EXI-83-001-AB-5230-5231	Indéterminé	2015-07-22 13:01:17.927	2016-01-21 17:00:44.253	Indéterminé	14,0222

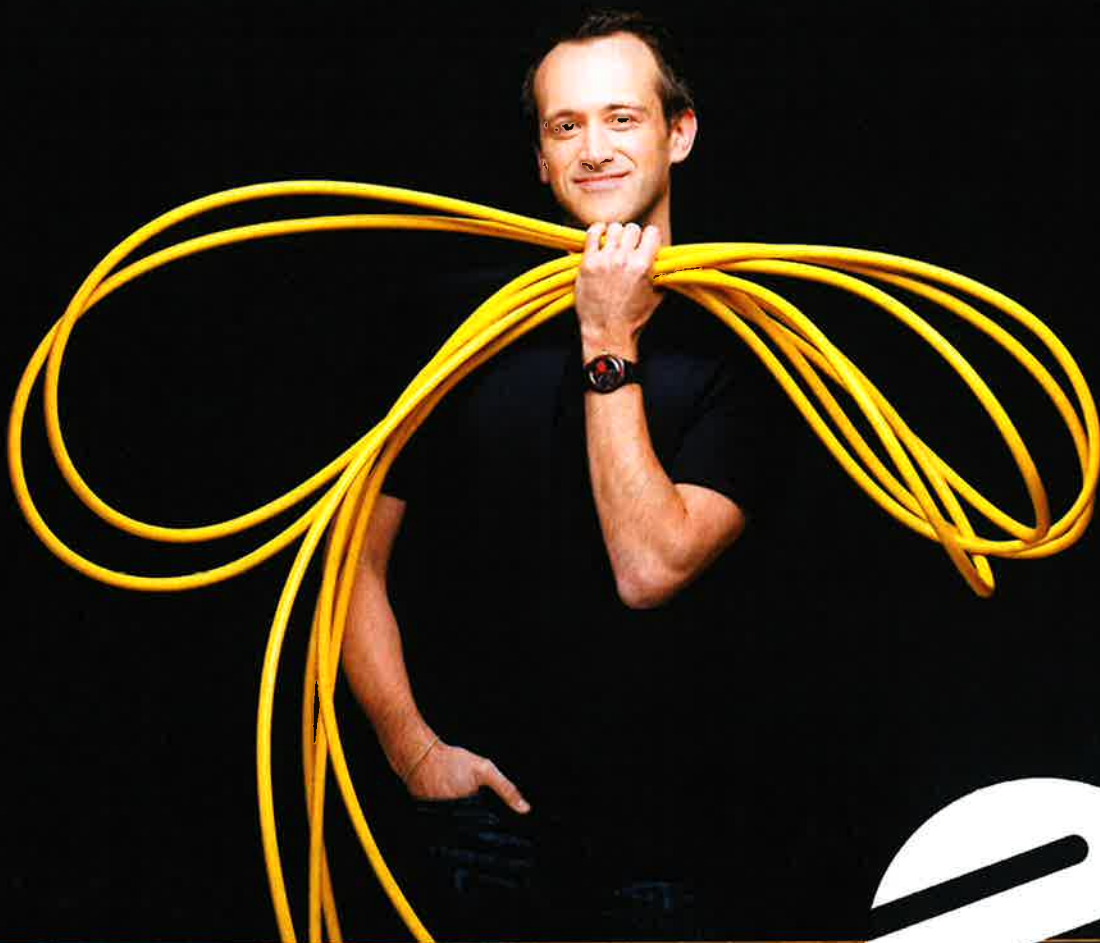


TPM	EXI-83-001-AD-1442-CLIENT	EXI-83-001-AD-1442-CLIENT	Indéterminé	EXI	2015-07-28 16:00:50.890	2016-01-21 17:00:44.273	Indéterminé	TPM THD	125,759 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-1815-1806	EXI-83-002-AH-1815-1806	Indéterminé	EXI	2015-08-04 11:25:47.657	2016-01-21 17:00:44.280	Indéterminé	TPM THD	4,6866 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-2090-2091	EXI-83-002-AH-2090-2091	Indéterminé	EXI	2015-08-11 11:16:55.140	2016-01-21 17:00:44.290	Indéterminé	TPM THD	17,0651 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AC-1013-1017	EXI-83-001-AC-1013-1017	Indéterminé	EXI	2015-08-13 10:44:50.893	2016-01-21 17:00:44.300	Indéterminé	TPM THD	3,56519 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-3315-1068	EXI-83-002-AH-3315-1068	Indéterminé	EXI	2015-08-18 12:12:55.597	2016-01-21 17:00:44.317	Indéterminé	TPM THD	9,7091 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-3330-5331	EXI-83-002-AH-3330-5331	Indéterminé	EXI	2015-08-18 16:44:38.757	2016-01-21 17:00:44.817	Indéterminé	TPM THD	27,0867 SUPPORT
TPM	EXI-CHA-83-001-AD-1275-1285	EXI-CHA-83-001-AD-1275-1285	Indéterminé	EXI	2015-08-21 13:48:45.193	2016-01-21 17:00:44.847	Indéterminé	TPM THD	40,0589 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1317-1312	EXI-83-001-AD-1317-1312	Indéterminé	EXI	2015-08-21 13:51:23.767	2016-01-21 17:00:44.880	Indéterminé	TPM THD	35,0742 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5030-5031	EXI-83-002-AH-5030-5031	Indéterminé	EXI	2015-08-21 17:05:54.457	2016-01-21 17:00:44.863	Indéterminé	TPM THD	43,1741 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5025-2526	EXI-83-002-AH-5025-2526	Indéterminé	EXI	2015-08-21 17:27:47.760	2016-01-21 17:00:44.870	Indéterminé	TPM THD	18,9736 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5072-5081	EXI-83-002-AH-5072-5081	Indéterminé	EXI	2015-08-24 16:24:41.050	2016-01-21 17:00:44.880	Indéterminé	TPM THD	17,9556 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AH-3075-3079	EXI-83-001-AH-3075-3079	Indéterminé	EXI	2015-08-25 12:10:56.913	2016-01-21 17:00:44.880	Indéterminé	TPM THD	4,61062 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-6035-6036	EXI-83-002-AH-6035-6036	Indéterminé	EXI	2015-08-26 11:29:51.400	2016-01-21 17:00:44.897	Indéterminé	TPM THD	103,618 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-6036-6037	EXI-83-002-AH-6036-6037	Indéterminé	EXI	2015-08-26 11:31:24.993	2016-01-21 17:00:44.907	Indéterminé	TPM THD	491,898 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-6037-client	EXI-83-002-AH-6037-client	Indéterminé	EXI	2015-08-26 11:36:33.770	2016-01-21 17:00:44.907	Indéterminé	TPM THD	213,329 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AC-3582-3675	EXI-83-001-AC-3582-3675	Indéterminé	EXI	2015-09-09 07:50:22.250	2016-01-21 17:00:44.913	Indéterminé	TPM THD	3,13172 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5035-5036	EXI-83-002-AH-5035-5036	Indéterminé	EXI	2015-09-10 06:43:34.333	2016-01-21 17:00:44.930	Indéterminé	TPM THD	9,81329 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AB-2035-2036	EXI-83-001-AB-2035-2036	Indéterminé	EXI	2015-09-10 17:05:30.837	2016-01-21 17:00:44.940	Indéterminé	TPM THD	17,6483 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-1790-1791	EXI-83-002-AH-1790-1791	Indéterminé	EXI	2015-09-22 10:46:25.703	2016-01-21 17:00:44.950	Indéterminé	TPM THD	6,77253 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AC-1547-1548	EXI-83-001-AC-1547-1548	Indéterminé	EXI	2015-09-25 20:38:15.227	2016-01-21 17:00:44.957	Indéterminé	TPM THD	35,8891 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AC-3488-3486	EXI-83-001-AC-3488-3486	Indéterminé	EXI	2015-11-12 21:57:36.910	2016-01-21 17:00:45.140	Indéterminé	TPM THD	3,50089 SUPPORT
TPM	SUP000000003	SUP000000003	Potentiel	Indéterminé	2015-11-12 22:08:33.670	2016-01-21 17:00:45.177	Indéterminé	Indéterminé	17,7079 SUPPORT
TPM	SUP000000004	EXI-83-001-AC-4300-4870	En service	EXI	2015-11-12 22:12:53.647	2016-01-21 17:00:45.193	FT	FT	518,602 SUPPORT
TPM	SUP000000005	EXI-83-001-AB-4870-4825	En service	EXI	2015-11-12 22:13:58.903	2016-01-21 17:00:45.213	TPM THD	FT	623,615 SUPPORT
TPM	SUP000000006	TRA-83-001-AB-4875-4810	En service	TRA	2015-11-12 22:16:23.687	2016-01-21 17:00:45.230	TPM THD	FT	107,435 SUPPORT
TPM	SUP000000007	EXI-83-001-AB-4870-4770	En service	EXI	2015-11-12 22:18:52.270	2016-01-21 17:00:45.247	FT	FT	880,365 SUPPORT
TPM	SUP000000009	EXI-83-001-AB-4770-4750	En service	EXI	2015-11-12 22:21:10.840	2016-01-21 17:00:45.263	FT	FT	821,407 SUPPORT
TPM	SUP000000010	EXI-83-001-AB-4750-4700	En service	EXI	2015-11-12 22:22:32.460	2016-01-21 17:00:45.280	FT	FT	980,934 SUPPORT
TPM	SUP000000011	EXI-83-001-AB-4700-4620	En service	EXI	2016-01-06 19:20:55.127	2016-01-21 17:00:45.297	FT	FT	612,936 SUPPORT
TPM	SUP000000012	EXI-83-002-AH-6205-6148	En service	EXI	2016-01-06 19:29:24.243	2016-01-21 17:00:45.327	TPM THD	THD83	740,83 SUPPORT
TPM	SUP000000013	TRA-83-002-AH-6100-6138	En service	TRA	2016-02-01 22:46:34.050	2016-02-01 22:47:35.217	TPM THD	THD83	13,4815 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-1020-1610	TRA-83-002-AH-1020-1610	En service	TRA	2016-02-01 22:49:16.023	2017-05-10 21:58:50.820	FT	FT	3,04463 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-1610-1640	EXI-83-002-AH-1610-1640	En service	EXI	2016-02-01 22:52:00.007	2017-05-10 22:05:24.637	FT	FT	291,037 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-1305-1310	TRA-83-002-AH-1305-1310	En service	TRA	2016-02-06 11:19:39.307	2016-02-06 11:20:28.380	FT	FT	14,2316 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1430-1446	EXI-83-001-AD-1430-1446	En service	EXI	2016-02-06 11:20:43.360	2016-02-06 11:21:26.170	FT	FT	130,221 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1446-1447	EXI-83-001-AD-1446-1447	En service	EXI	2016-02-06 11:21:37.923	2016-02-06 10:44:06.510	FT	FT	163,319 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1447-1448	EXI-83-001-AD-1447-1448	En service	EXI	2016-02-07 10:44:31.280	2016-02-07 10:45:58.833	FT	FT	100,755 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1448-1449	EXI-83-001-AD-1448-1449	En service	EXI	2016-02-07 10:45:12.130	2016-02-07 10:45:45.350	FT	FT	53,6773 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1449-1451	EXI-83-001-AD-1449-1451	En service	EXI	2016-02-07 10:47:21.423	2016-02-07 10:47:55.113	FT	FT	76,8148 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1451-1452	EXI-83-001-AD-1451-1452	En service	EXI	2016-02-07 10:48:05.860	2016-02-07 10:48:35.997	FT	FT	149,967 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1452-1453	EXI-83-001-AD-1452-1453	En service	EXI	2016-02-07 10:48:55.490	2016-02-07 10:49:22.203	FT	FT	80,4586 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1453-1454	EXI-83-001-AD-1453-1454	En service	EXI	2016-02-07 11:43:01.283	2016-02-07 11:43:52.610	FT	FT	59,383 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-1400-1420	EXI-83-002-AH-1400-1420	En service	EXI	2016-02-07 11:44:04.267	2016-02-07 11:44:34.267	FT	FT	159,571 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-1420-1425	EXI-83-002-AH-1420-1425	En service	EXI	2016-02-07 11:44:42.953	2016-02-07 11:45:04.947	FT	FT	69,4232 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-1425-1430	EXI-83-002-AG-1425-1430	En service	EXI	2016-02-07 11:45:23.933	2016-02-07 11:46:18.513	FT	FT	60,5724 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-1430-1435	EXI-83-002-AG-1430-1435	En service	EXI	2016-02-07 11:45:23.933	2016-02-07 11:47:29.457	FT	FT	83,8627 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-1435-1460	EXI-83-002-AG-1435-1460	En service	EXI	2016-02-15 17:31:22.963	2016-02-15 17:32:04.630	FT	FT	246,208 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-6145-6143	EXI-83-002-AH-6145-6143	En service	EXI	2016-02-18 11:06:51.583	2016-02-18 11:07:53.680	FT	FT	54,3152 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1230-1756	EXI-83-001-AD-1230-1756	En service	EXI	2016-02-18 11:07:59.827	2016-02-18 11:08:50.340	FT	FT	27,9109 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-1756-1757	EXI-83-001-AD-1756-1757	En service	TRA	2016-02-18 11:57:00.493	2016-02-18 11:57:40.800	TPM THD	THD83	17,6667 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-2140-2135	EXI-83-001-2140-2135	En service	EXI	2016-02-29 18:48:46.063	2016-02-29 18:50:57.637	FT	THD83	211,735 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-5025-5023	TRA-83-002-AH-5025-5023	En service	TRA	2016-02-29 18:51:56.357	2016-02-29 18:52:27.963	FT	THD83	34,5817 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5023-5027	EXI-83-002-AH-5023-5027	En service	EXI	2016-02-29 18:52:49.617	2016-02-29 18:53:27.283	FT	FT	459,606 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5378-5379	EXI-83-002-AH-5378-5379	En service	EXI	2016-02-29 11:57:05.423	2016-02-29 11:58:20.017	FT	FT	147,64 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AE-1406-1408	EXI-83-001-AE-1406-1408	En service	EXI	2016-05-09 11:19:39.640	2016-05-09 11:20:10.910	FT	FT	88,1787 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5159-5320	EXI-83-002-AH-5159-5320	En service	EXI	2016-05-09 11:22:34.133	2016-05-09 11:22:57.217	FT	FT	461,379 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5320-5380	EXI-83-002-AH-5320-5380	En service	EXI	2016-05-09 11:24:07.470	2016-05-09 11:24:51.077	FT	FT	622,537 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5360-5380	EXI-83-002-AH-5360-5380	En service	EXI	2016-05-13 22:28:46.860	2016-05-13 22:31:17.670	Indéterminé	FT	165,362 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-2030-2206	EXI-83-002-AH-2030-2206	En service	EXI	2016-06-13 22:33:22.813	2016-06-13 22:34:51.813	ORANGE	ORANGE	60,9609 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-2206-2210	EXI-83-002-AH-2206-2210	En service	EXI	2016-06-13 22:34:17.040	2016-06-27 23:57:13.220	ORANGE	ORANGE	364,149 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-2210-2217	EXI-83-002-2210-2217	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	529,74 SUPPORT
TPM	SUP000000022	EXI-83-002-AH-2217-2225	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	148,882 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-2225-2230	EXI-83-002-AH-2225-2230	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	223,863 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-4855-4500	EXI-83-001-4855-4500	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	1048,03 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AB-4500-4545	EXI-83-001-AB-4500-4545	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	7,13663 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-4515-4550	TRA-83-001-4515-4550	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	132,84 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5360-5395	EXI-83-002-AH-5360-5395	En service	EXI	2016-06-27 23:59:08.07	2016-06-27 23:59:37.120	ORANGE	ORANGE	348,701 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AE-6171-6178	EXI-83-001-AE-6171-6178	En service	EXI	2016-07-06 21:58:55.360	2016-07-06 21:59:30.650	ORANGE	ORANGE	135,103 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AD-2155-2157	EXI-83-001-AD-2155-2157	En service	EXI	2016-10-05 14:06:12.537	2016-10-05 14:06:12.537	FT	ORANGE	308,523 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AA-4425-AE-6310	EXI-83-001-AA-4425-AE-6310	En service	EXI	2016-10-05 15:21:05.817	2016-10-05 15:21:05.817	FT	ORANGE	405,307 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AE-6311-6350	EXI-83-001-AE-6311-6350	En service	EXI	2016-10-05 15:21:05.817	2016-10-05 15:21:05.817	FT	ORANGE	

TPM	EX-83-002-AG-4100-4120	En service	EXI	2016-10-05 16:47:40.927	2016-10-05 16:48:11.047	FT	ORANGE	481,416 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-6140-6142	En service	EXI	2016-11-25 21:43:28.173	2016-11-25 21:44:00.807	FT	FT	340,532 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AB-5375-5115	En service	EXI	2016-11-29 15:01:20.810	2016-11-29 15:01:20.810	TPM THD	SAINT-MANDRIER-SUR-ME SAINT-MANDRIER-SUR-ME	1327,14 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-4480	En service	EXI	2016-11-29 16:02:16.533	2016-11-29 16:02:16.533	FT	THD83	988,827 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-8390-8330	En service	EXI	2016-12-15 17:49:08.763	2016-12-15 17:49:08.763	FT	FT	225,516 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-8375-8350	En service	EXI	2016-12-15 17:52:55.210	2016-12-15 17:52:55.210	FT	FT	867,622 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AE-3011-3012	En service	TRA	2017-01-16 11:52:22.963	2017-01-16 11:53:56.247	TPM THD	THD83	15,3113 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-3980-3981	En service	TRA	2017-01-20 18:35:26.877	2017-01-20 18:36:47.673	TPM THD	THD83	3,94233 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-4345-4125	En service	TRA	2017-02-15 14:21:57.990	2017-02-15 14:23:41.130	TPM THD	THD83	5,06994 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-4101-SITE	En service	TRA	2017-02-16 18:48:51.213	2017-02-16 18:49:30.580	FT	LA GARDE	9,17351 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AD-2145-2235	En service	TRA	2017-03-01 10:47:29.990	2017-03-01 10:48:13.220	FT	FT	553,147 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-2051-2052	En service	TRA	2017-03-20 16:09:18.483	2017-03-20 16:10:03.240	TOULON	TOULON	12,0018 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-2060-2061	En service	TRA	2017-03-20 16:21:21.143	2017-03-20 16:21:45.507	TOULON	TOULON	15,9645 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-1085-1540	En service	EXI	2017-04-04 19:01:32.740	2017-04-10 17:47:48.360	FT	FT	477,383 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-1106-1245	En service	TRA	2017-04-04 16:14:42.950	2017-04-10 16:15:10.860	FT	FT	705,97 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-1025-F7-2319	En service	TRA	2017-04-26 11:37:02.760	2017-04-26 11:37:47.737	TPM THD	THD83	12,3886 SUPPORT
TPM	EX-83-002-2319-2201	En service	EXI	2017-04-26 12:00:48.100	2017-05-10 22:06:05.010	FT	FT	832,395 SUPPORT
TPM	EX-83-002-2044-AI-1295-1305	En service	EXI	2017-04-26 12:02:58.300	2017-04-26 12:03:28.623	FT	FT	236,67 SUPPORT
TPM	EX-83-002-2201-2325	En service	EXI	2017-04-26 12:03:37.227	2017-04-26 12:03:44.447	TPM THD	THD83	137,123 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1290-1295	En service	TRA	2017-05-10 17:06:13.823	2017-05-10 17:06:13.823	TPM THD	THD83	22,5793 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1640-1641	En service	TRA	2017-05-11 12:37:45.417	2017-05-11 12:38:42.113	FT	FT	0,709411 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AB-2804-2862	En service	EXI	2017-05-11 17:36:13.450	2017-05-11 17:48:17.750	FT	FT	645,592 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-2180-AE-3050	En service	EXI	2017-05-22 15:32:03.847	2017-05-22 15:32:45.640	FT	FT	832,453 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-1305-1335	En service	EXI	2017-05-22 15:32:55.300	2017-05-22 15:32:55.300	FT	FT	626,477 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-4818-4818	En service	EXI	2017-05-22 15:32:55.300	2017-05-22 15:32:55.300	FT	FT	5,39807 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-4818-4819	En service	TRA	2017-05-22 15:32:55.300	2017-05-22 15:32:55.300	TPM THD	THD83	8,32627 SUPPORT
TPM	SUP00000064	En service	EXI	2017-05-22 15:32:55.300	2017-05-22 15:32:55.300	TPM THD	THD83	4,97316 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-5040-5041	En service	TRA	2017-05-30 17:10:44.090	2017-05-30 17:12:13.633	TPM THD	THD83	6,31589 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1222-1223	En service	TRA	2017-05-30 17:10:44.090	2017-05-30 17:12:13.633	TPM THD	THD83	25,9841 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1084-1085	En service	TRA	2017-06-02 12:33:20.710	2017-06-02 12:33:50.420	TPM THD	THD83	8,37007 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1590-1595	En service	TRA	2017-06-30 15:06:00.877	2017-06-30 15:07:00.760	TPM THD	THD83	6,77004 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-4940-AI-1780	En service	EXI	2017-07-01 14:57:18.093	2017-07-01 14:57:50.293	TPM THD	THD83	542,586 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1780-1695	En service	EXI	2017-07-18 12:03:23.223	2017-12-04 14:37:07.973	ORANGE	ORANGE	305,087 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1695-1670	En service	EXI	2017-07-18 17:16:58.800	2017-12-04 14:36:30.937	ORANGE	ORANGE	395,641 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1670-1655	En service	EXI	2017-07-18 17:22:44.323	2017-12-04 14:35:58.027	ORANGE	ORANGE	1032,66 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1655-1650	En service	EXI	2017-07-18 17:26:31.877	2017-12-04 14:35:58.027	ORANGE	ORANGE	412,567 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1650-1645	En service	EXI	2017-07-19 12:24:48.290	2017-12-04 14:33:08.303	ORANGE	ORANGE	371,673 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1645-1640	En service	EXI	2017-07-26 09:45:38.650	2017-12-04 14:32:11.383	ORANGE	ORANGE	13,1861 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-6005-6009	En service	TRA	2017-07-26 09:50:33.450	2017-08-02 14:57:33.240	TPM THD	THD83	5,94345 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-9250-9251	Indéterminé	TRA	2017-08-02 14:57:33.240	2017-08-02 15:59:35.633	TPM THD	THD83	27,738 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-2071-2072	En service	TRA	2017-08-02 15:59:35.633	2017-08-02 17:21:56.863	TPM THD	THD83	29,8631 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-2077	En service	TRA	2017-08-02 17:20:42.980	2017-08-02 17:28:17.487	Indéterminé	Indéterminé	10,7978 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1038-1032	En service	TRA	2017-08-02 17:27:20.740	2017-08-04 14:41:56.257	TPM THD	THD83	3,90764 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AC-2319-CH SFR	Indéterminé	EXI	2017-08-04 14:41:56.257	2017-08-04 16:12:58.270	TPM THD	TPM THD	39,4599 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AC-4205-4206	En service	TRA	2017-08-07 10:48:45.930	2017-08-07 10:54:30.183	TPM THD	THD83	201,119 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AC-6100-6162	En service	EXI	2017-08-07 10:48:45.930	2017-08-07 11:54:08.560	FT	FT	3,87038 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AC-6098-6099	En service	TRA	2017-08-07 15:13:54.987	2017-08-07 15:14:29.760	TPM THD	THD83	970,874 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-6170-6436	En service	EXI	2017-08-07 16:21:26.397	2017-08-07 16:43:07.833	FT	FT	1246,16 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AH-4405-AI-1440	En service	EXI	2017-08-08 17:17:39.723	2017-08-08 17:19:37.170	FT	FT	201,973 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-3335-3405	En service	EXI	2017-08-27 12:16:59.760	2017-09-27 15:45:23.567	FT	FT	61,182 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-3405-3430	En service	EXI	2017-08-27 12:16:59.760	2017-09-27 15:46:16.523	FT	FT	832,053 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-3405-3465	En service	EXI	2017-08-27 12:16:59.760	2017-09-27 15:46:16.523	FT	FT	282,781 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-3052-3070	En service	EXI	2017-09-27 12:21:46.803	2017-09-27 15:46:59.980	FT	FT	2,79659 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-2075-2215	En service	EXI	2017-09-27 12:21:46.803	2017-09-27 15:46:59.980	FT	FT	14,763 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-2223	En service	TRA	2017-09-27 12:21:46.803	2017-09-27 15:46:59.980	FT	FT	251,161 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-3070-3525	En service	EXI	2017-10-02 10:48:58.120	2017-10-02 10:52:00.347	TPM THD	TPM THD	176,208 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-3175-3160	En service	EXI	2017-10-02 10:52:00.347	2017-10-02 10:52:00.347	FT	FT	645,639 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AF-2006-2007	En service	TRA	2017-10-03 11:47:06.130	2017-10-03 11:47:06.130	TPM THD	THD83	6,98493 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AF-4410-4585	En service	TRA	2017-10-03 12:20:03.523	2017-10-03 12:20:24.870	FT	FT	4,12258 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-6040-6050	En service	TRA	2017-10-07 09:05:16.783	2017-10-07 09:05:43.313	FT	FT	176,208 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AE-6323-83-002-AG-3175	En service	EXI	2017-10-07 09:32:54.940	2017-10-07 09:32:54.940	TPM THD	THD83	645,639 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-3175-3160	En service	EXI	2017-10-09 10:18:06.407	2017-10-20 12:01:51.770	FT	FT	6,98493 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-3160-3125	En service	EXI	2017-10-10 14:47:13.230	2017-10-20 12:01:51.770	FT	FT	170,047 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AH-4050-LTE ECOLE	En service	TRA	2017-10-10 14:48:36.350	2017-10-10 14:50:51.657	FT	FT	271,856 SUPPORT
TPM	ALL-83-002-AH-6036-6100	En service	TRA	2017-10-10 14:48:36.350	2017-10-10 14:50:51.657	FT	FT	259,731 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-3110-3132	En service	EXI	2017-10-10 14:48:36.350	2017-10-10 14:50:51.657	FT	FT	29,638 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AF-4841-4851	En service	EXI	2017-11-15 13:09:50.270	2017-11-15 13:12:11.400	TPM THD	TPM THD	564,981 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AG-5320-5350	En service	EXI	2017-11-27 10:01:04.350	2017-11-27 10:01:04.350	FT	FT	351,811 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-1087-1090	En service	TRA	2017-11-27 16:11:19.390	2017-11-27 16:11:19.390	FT	FT	345,275 SUPPORT
TPM	EX-83-002-AI-1087-1090	En service	TRA	2017-11-29 09:42:20.110	2017-12-21 22:28:44.713	TPM THD	THD83	368,223 SUPPORT
TPM	EX-83-001-AA-2255-2265	En service	EXI	2017-11-29 11:49:01.977	2017-11-29 11:49:34.117	FT	FT	61,7653 SUPPORT
TPM				2017-11-30 10:40:25.133	2017-11-30 10:55:26.950	FT	FT	32,0545 SUPPORT

TPM	AER-83-001-AA-2265-2270	AER-83-001-AA-2265-2270	En service	AER	2017-11-30 10:44:31.887	2017-11-30 10:55:56.037	FT	FT	64,3118 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AA-2270-2280	EXI-83-001-AA-2270-2280	En service	EXI	2017-11-30 10:45:08.183	2017-11-30 10:57:54.567	FT	FT	91,7923 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AA-2186-2235	EXI-83-001-AA-2186-2235	En service	EXI	2017-11-30 12:30:32.997	2017-11-30 12:31:01.323	FT	FT	562,993 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AA-2235-2250	EXI-83-001-AA-2235-2250	En service	EXI	2017-11-30 12:31:36.287	2017-11-30 12:31:59.863	FT	FT	236,706 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AI-1780-1880	EXI-83-002-AI-1780-1880	En service	EXI	2017-12-04 09:53:08.913	2017-12-04 09:53:08.913	FT	FT	463,576 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5605-5590	EXI-83-002-AG-5605-5590	En service	EXI	2017-12-05 17:01:14.293	2017-12-05 17:01:50.080	FT	FT	364,672 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-4223-4225	TRA-83-001-AB-4223-4225	En service	TRA	2017-12-18 10:27:33.253	2017-12-18 10:28:46.980	TPM THD	THD83	144,85 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AA-4035-4085	EXI-83-001-AA-4035-4085	En service	EXI	2018-01-22 15:34:01.627	2018-01-22 15:34:01.627	Indéterminé	Indéterminé	395,71 SUPPORT
TPM	SUP000000120	TRA-83-002-XXXXX	Indéterminé	TRA	2018-06-11 16:27:52.160	2018-06-11 16:28:27.333	TPM THD	THD83	3,97955 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-1076	TRA-83-001-AA-1076	En service	TRA	2018-07-04 16:48:35.110	2018-07-04 16:50:59.523	FT	FT	14,2887 SUPPORT
TPM	SUP000000122	EXI	En service	EXI	2018-08-06 16:30:08.567	2018-08-06 16:30:45.160	TPM THD	TPM THD	154,487 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AG-5984-AG-5989	TRA-83-002-AG-5984-AG-5989	En service	TRA	2018-10-03 11:09:05.230	2018-10-03 11:10:11.237	FT	FT	70,5093 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-2213-EM TEMPLE	TRA-83-001-AA-2213-EM TEMPLE	En service	TRA	2018-10-12 10:24:10.023	2018-10-12 10:24:55.760	TPM THD	TPM THD	74,3832 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AE-3175-3214	EXI-83-001-AE-3175-3214	En service	EXI	2018-10-15 11:40:38.690	2018-10-15 12:45:53.827	FT	FT	191,606 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AE-3217-3218	TRA-83-001-AE-3217-3218	En service	TRA	2018-10-15 11:40:38.690	2018-10-15 12:45:53.827	TPM THD	TPM THD	4,12513 SUPPORT
TPM	EXI-83-001-AE-6410-AA-3410	EXI-83-001-AE-6410-AA-3410	En service	EXI	2018-10-15 11:40:38.690	2018-10-15 12:45:53.827	TOULON	TOULON	133,621 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AA-3371-3372	TRA-83-001-AA-3371-3372	En service	TRA	2018-10-15 11:40:38.690	2018-10-15 12:45:53.827	THD83	THD83	15,6014 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-1350-1330	EXI-83-002-AG-1350-1330	En service	EXI	2018-11-05 15:43:55.663	2018-11-05 15:44:37.147	TPM THD	TPM THD	368,019 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AG-1330-EM FONT PRE	TRA-83-002-AG-1330-EM FONT PRE	En service	TRA	2018-11-05 15:43:55.663	2018-11-05 15:44:37.147	FT	FT	9,7829 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-1305-1311	EXI-83-002-AG-1305-1311	En service	EXI	2018-11-05 15:43:55.663	2018-11-05 15:44:37.147	TPM THD	TPM THD	5,45943 SUPPORT
TPM	SUP000000132	TRA-83-002-AG-1311-EE FONT PRE	En service	TRA	2018-11-05 15:43:55.663	2018-11-05 15:44:37.147	FT	FT	374,214 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AI-1140-1175	EXI-83-002-AI-1140-1175	En service	EXI	2018-11-19 10:33:31.493	2018-11-19 10:33:31.493	FT	FT	551,839 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AI-1115-1140	EXI-83-002-AI-1115-1140	En service	EXI	2018-11-19 10:33:31.493	2018-11-19 10:33:31.493	FT	FT	458,295 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AI-1100-1115	EXI-83-002-AI-1100-1115	En service	EXI	2018-11-19 10:36:42.380	2018-11-19 10:36:42.380	FT	FT	386,608 SUPPORT
TPM	SUP000000137	TRA-83-002-AI-6052-6037	Indéterminé	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	130,356 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AI-6052-6037	EXI-83-002-AI-6052-6037	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	412,135 SUPPORT
TPM	SUP000000140	TRA-83-002-AI-6037-6038	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	504,465 SUPPORT
TPM	SUP000000142	TRA-83-002-AI-6037-6038	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	521,393 SUPPORT
TPM	SUP000000143	TRA-83-002-AI-6038-6043	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	50,7611 SUPPORT
TPM	SUP000000144	SUP000000144	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	50,7354 SUPPORT
TPM	SUP000000145	SUP000000145	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	89,6165 SUPPORT
TPM	SUP000000146	SUP000000146	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	26,3103 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2150-2156	TRA-83-001-AB-2150-2156	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	32,2972 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2170-Remontée	TRA-83-001-AB-2170-Remontée	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	50,3929 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2900-2902	TRA-83-001-AB-2900-2902	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	33,0781 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2202-2204	TRA-83-001-AB-2202-2204	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	9,53982 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2210-Sous terre	TRA-83-001-AB-2210-Sous terre	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	23,6674 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-2165-2167	TRA-83-001-AB-2165-2167	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	195,582 SUPPORT
TPM	TRA-83-001-AB-3000-3007	TRA-83-001-AB-3000-3007	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	23,6067 SUPPORT
TPM	SUP000000155	SUP000000155	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	242,533 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5350-5345	EXI-83-002-AG-5350-5345	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	7,19972 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5344-5345	EXI-83-002-AG-5344-5345	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	4,10478 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5592-5598	EXI-83-002-AG-5592-5598	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	401,191 SUPPORT
TPM	SUP000000161	TRA-83-001-AC-4012-4010	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	540,208 SUPPORT
TPM	ALL-83-002-AI-2040-2052	ALL-83-002-AI-2040-2052	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	Indéterminé	Indéterminé	1886,37 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5620-5635	EXI-83-002-AH-5620-5635	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	6,18034 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-5635-5655	EXI-83-002-AH-5635-5655	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	19,2499 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5590-5589	EXI-83-002-AG-5590-5589	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	10,0494 SUPPORT
TPM	SUP000000168	SUP000000168	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	Indéterminé	Indéterminé	63,7563 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5654-5556	EXI-83-002-AG-5654-5556	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	188,693 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5656-5562	EXI-83-002-AG-5656-5562	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	23,6321 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5554-5590	EXI-83-002-AG-5554-5590	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	FT	FT	190,602 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5574-5576	EXI-83-002-AG-5574-5576	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	21,4947 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5601-5647	EXI-83-002-AG-5601-5647	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	7,73008 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AG-5647-5648	EXI-83-002-AG-5647-5648	Indéterminé	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	9,13281 SUPPORT
TPM	EXI-83-002-AH-0580-0581	EXI-83-002-AH-0580-0581	En service	EXI	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	THD83	THD83	4,16785 SUPPORT
TPM	TRA-83-002-AI-6087-6040	TRA-83-002-AI-6087-6040	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	
TPM	EXT-83-001-AC-3338-3339	EXT-83-001-AC-3338-3339	En service	TRA	2019-01-28 12:08:35.113	2019-01-28 12:08:35.113	TPM THD	TPM THD	

Type de Chantier	Date de la commande de travaux	Motif Chantier
Dévolement	04/02/2021	Dévolement de réseau ALI4 Projet A57 ESCOTA PHASE Mise en provisoire
Dévolement	09/02/2021	Dévolement de réseau ALI4 Projet A57 ESCOTA Phase Def
Extension	02/07/2021	Pose de chambre sur réseau existant sur la commune de Hyere



## **Annexe DSI 2021**

### **Suivi de version des applications**

## **A. Extranet**

Le versionning de l'Extranet sur l'année 2021 a été le suivant : (date de mise en production)

### **V2.9 09/12/2021**

- TICKET : Ajout de des familles de Tickets : Vie des réseaux, Référentiel Réseau et Production.

### **V2.8 02/12/2021**

- CARTE ELIGIBILITE : Ajout consultation des tickets incidents clients et commandes présents sur un IMB.
- CARTE ELIGIBILITE : Ajout consultation du détail des tickets incident client et réseau présents sur la carte.

### **V2.7 18/11/2021**

- TICKET : Ajout de la nouvelle famille de ticket Malfaçon.

### **V2.6 26/10/2021**

- TICKET : Ajout de la nouvelle famille de ticket Administration pour les demandes d'assistance à la prise de commande et la contestation de facture.
- EXPORT : Correctif sur la gestion des caractères spéciaux.
- TICKETS : Ajout de la recherche par Site/IMB sur les tickets.

### **V2.5.1 18/10/2021**

- CMD / Détail : Ajout des Photos CRI Asynchrone Mode STOCK

### **V2.5 11/10/2021**

- COMMANDE : modification du filtre date de saisie par date début d'engagement.
- COMMANDE : Fix d'un bug sur la saisie PTO/CLS.
- COMMANDE : Fix d'un bug sur le filtre par marché.
- CARTE ELIGIBILITE : ajout des contours des marchés Pro.

### **V2.4.9 29/06/2021**

- TICKET : Correctif sur l'affichage des tickets annulés en mode calendrier.
- TICKET : Correctif de l'affichage des commandes dans de détail d'un RDV.
- TICKET : Correctif message d'erreur en cas d'ouverture d'un ticket Administratif identique à un ticket déjà ouvert.
- TICKET : Correctif message d'erreur en cas d'ouverture d'un ticket incident client quand un ticket déjà présent sur le CLS.
- RDV : Ajout d'une colonne statut dans la liste de suivi des rendez-vous.

### **V2.4.7 01/06/2021**

- TICKET : Correctif d'un bug impactant la visibilité des tickets administratif.

### **V2.4.5 26/05/2021**



- CARTE ELIGIBILITE : Modification de la gestion de l'affichage des incidents sur la carte d'éligibilité.
- COMMANDE : Modification de la gestion de l'affichage de la liste des commandes.

#### **V2.4.4 17/05/2021**

- CARTE ELIGIBILITE : Fix bug affichage sur l'Elastic search.
- CARTE ELIGIBILITE : Redimensionnement et ajout logos marché.
- TICKET : Correctif export des tickets et filtre date.
- TICKET : Fix ouverture Ticket Administratif

#### **V2.4.3 10/05/2021**

- TICKET : Déploiement des Tickets Clients (LNP/PRO/GP) Extranet, à destination des équipes Exploitation & Production.

#### **V2.4.8 31/01/2021**

- CARTE ELIGIBILITE : Correctif visant à améliorer les performances d'affichage des ZASRO.

#### **V2.4.2 26/01/2021**

- GENERAL : Améliorations Graphiques diverses.
- CMD/RDV : Correction d'un bug qui pouvait affecter le mauvais plan de charge lors d'une prise de rdv.
- SAV : Corrections de bug et d'ergonomie sur le formulaire de déclaration de dommages réseau. Mise en place de la nouvelle gestion des catégories de ticket Extranet V2.

#### **V2.4.1 12/01/2021**

- GENERAL : Améliorations diverses d'ergonomie et corrections de bugs.
- COMMANDE : Ajout d'une recherche avancée sur les commandes.

### **B. ETL STBAN**

Les montées de version sur l'année 2021 a été le suivant pour l'ETL STBAN :

#### **27/01/2021 Changelog V3.02**

- [IMB, LGT] Optimisation de la mise à jour des informations des PBO
- [IMB, LGT] Optimisation de la mise à jour du nombre de prises
- [IMB EXPL] Simplification de la mise à jour d'un IMB lors du passage au statut ABANDONNE

#### **01/03/2021 Changelog V3.03**

- [IMB] Optimisation des contrôles de déploiement basés sur le nouveau référentiel des ROP
- [IMB, LGT] Pour les IMB de type collectif, vérification de la cohérence entre le nombre de prises déclarées et le casage vertical fourni

- [LGT EXPL] La mise à jour du nombre de logements pour les IMB de type collectif, se fera par mise à jour du casage vertical
- [IMB] La référence PBO devient obligatoire pour le IMB au statut RAD

**01/12/2021 Changelog V4.00**

- Mise en place d'une gestion multifiles pour le traitement des fichiers.

**C. NETGEO**

Une mise à jour de l'application Netgéo Télécom a été déployé en mai 2021.



*Extrait Kbis*

**EXTRAIT D'IMMATRICULATION PRINCIPALE AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIÉTÉS**  
à jour au 30 mars 2022

**IDENTIFICATION DE LA PERSONNE MORALE**

<i>Immatriculation au RCS, numéro</i>	519 238 166 R.C.S. Evreux
<i>Date d'immatriculation</i>	06/01/2010
<i>Dénomination ou raison sociale</i>	<b>THD 83</b>
<i>Forme juridique</i>	Société par actions simplifiée
<i>Capital social</i>	1 176 470,00 Euros
<i>Adresse du siège</i>	2247 Voie de l'Orée 27100 Val-de-Reuil
<i>Activités principales</i>	Communications électroniques : conception, réalisation et exploitation de réseaux de communication
<i>Durée de la personne morale</i>	Jusqu'au 05/01/2109
<i>Date de clôture de l'exercice social</i>	31 décembre

**GESTION, DIRECTION, ADMINISTRATION, CONTRÔLE, ASSOCIÉS OU MEMBRES**

**Président**

<i>Dénomination</i>	ALTO
<i>Forme juridique</i>	Société par actions simplifiée à associé unique
<i>Adresse</i>	9200 Voie des Clouets 27100 Val-de-Reuil
<i>Immatriculation au RCS, numéro</i>	819 087 032 RCS Evreux

**Commissaire aux comptes titulaire**

<i>Nom, prénoms</i>	DIAGNOSTIC EXPERTISE CONSEIL
<i>Domicile personnel ou adresse professionnelle</i>	76130 Mont Saint-Aignan 7 Rue A Sakhanov

**Commissaire aux comptes suppléant**

<i>Nom, prénoms</i>	DEL MOLINO Philippe
<i>Domicile personnel ou adresse professionnelle</i>	Rue Madame 78000 Versailles

**RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'ACTIVITE ET A L'ETABLISSEMENT PRINCIPAL**

<i>Adresse de l'établissement</i>	2247 Voie de l'Orée 27100 Val-de-Reuil
<i>Activité(s) exercée(s)</i>	Communications électroniques : conception, réalisation et exploitation de réseaux de communication
<i>Date de commencement d'activité</i>	04/12/2009
<i>Origine du fonds ou de l'activité</i>	Création
<i>Mode d'exploitation</i>	Exploitation directe

**Greffes du Tribunal de Commerce d'Evreux**  
7 RUE DE LA PETITE CITE  
27003 EVREUX CEDEX

N° de gestion 2010B00007

**IMMATRICULATION HORS RESSORT**

---

*R.C.S. Toulon*

Le Greffier



FIN DE L'EXTRAIT



**ATTESTATION D'ASSURANCE  
RESPONSABILITE CIVILE  
CONTRAT : HA RCP0280846**

**LE PRENEUR D'ASSURANCE**

Souscripteur : HOLDING ALTO  
2247 VOIE DE L OREE  
27100 VAL DE REUIL

Assuré : HOLDING ALTO  
2247 VOIE DE L OREE  
27100 VAL DE REUIL

Assuré(s) additionnel(s): Il est précisé que les garanties du contrat s'étendent pour les assurés ci-dessous :

- RESOPTIC
- VANNES
- THD83
- THD06
- MANCHE FIBRE
- EMERAUDE THD
- THD 66
- MENIPPE (n° RCS 845 195 619)

**LES CONDITIONS DE GARANTIE**

Catégorie : Assurances Professionnelles by Hiscox  
Métiers de l'informatique

Juridiction et loi applicables : Monde entier hors USA / Canada

**ACTIVITES DE L'ASSURE**

L'assuré déclare exercer la profession et/ou les activités suivantes :

- Création, conception, développement, exploitation, installation et maintenance d'infrastructure de télécommunication multi technologies pour les collectivités locales.
- Aménagement numérique du territoire.
- Commercialisation et exploitation de réseaux virtuels IP basé sur notre réseau ou sur des réseaux tiers.
- Hébergement informatique comprenant la location de baies, serveurs, box ou salles privatives.
- Vente de caméras de surveillance avec ou sans installation desdits équipements.
- Activation, exploitation, maintenance et commercialisation du Réseau de communications électroniques à Haut et Très Haut Débit.

09/12/2021 21:45  
RCP0280846

Adresse postale : 12, quai des Queyries - CS 41177 - 33072 Bordeaux – Tél : 01 53 21 82 82  
Hiscox SA - Hiscox France 38, Avenue de l'Opéra - 75002 Paris  
Siège social : 35F, Avenue John F. Kennedy, L-1855 Luxembourg, Luxembourg  
Capital social : 48 730 000 Euros  
Numéro d'enregistrement au Luxembourg : B217018 - R.C.S. Paris 833 546 989  
N° TVA Intracommunautaire [FR88833546989](#)  
Page 1/3



L'assuré est un opérateur téléphonique y compris opération de dégroupage.

<b>PERIODE DE VALIDITE</b>
----------------------------

La présente attestation est valable pour la période du 01 Janvier 2022 au 31 Décembre 2022.

Les garanties sont acquises selon les Conditions Particulières (établies sur la base du questionnaire préalable d'assurance), des Conditions Générales N° TECH-RCE1115 "Assurances Professionnelles by Hiscox - Métiers de l'informatique" et de l'extension de garantie n° TECH1012-PJ0116.

**Fait à Paris, le 09/12/2021  
Pour les Assureurs**



09/12/2021 21:45  
RCP0280846

Adresse postale : 12, quai des Queyries - CS 41177 - 33072 Bordeaux – Tél : 01 53 21 82 82  
Hiscox SA - Hiscox France 38, Avenue de l'Opéra - 75002 Paris  
Siège social : 35F, Avenue John F. Kennedy, L-1855 Luxembourg, Luxembourg  
Capital social : 48 730 000 Euros  
Numéro d'enregistrement au Luxembourg : B217018 - R.C.S. Paris 833 546 989  
N° TVA Intracommunautaire FR88833546989  
Page 2/3



## TABLEAU DES GARANTIES Métiers de l'informatique HA RCP0280846

### RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE et/ou RESPONSABILITE CIVILE APRES LIVRAISON

- Plafond de garantie	8 000 000,00 Euros	par sinistre et par année d'assurance
Incluant les sous-plafonds suivants :		
- Tous dommages corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non	8 000 000,00 Euros	par sinistre et par année d'assurance
 - Remboursement des prestations	 Garantie non souscrite	

### RECOURS JURIDIQUES PROFESSIONNELS

- Par année d'assurance	Illimité
- Par litige	50 000 €

### RESPONSABILITE CIVILE EXPLOITATION / RESPONSABILITE CIVILE EMPLOYEUR

- Plafond de garantie	8 000 000,00 Euros	par sinistre
Incluant les sous-plafonds suivants :		
- Dommages matériels et immatériels consécutifs	1 500 000,00 Euros	par sinistre
- Dommages immatériels non consécutifs	500 000,00 Euros	par sinistre
- Intoxications alimentaires	800 000,00 Euros	par sinistre
- Maladies professionnelles et/ou faute inexcusable	1 500 000,00 Euros	par année d'assurance
- Atteintes accidentelles à l'environnement	800 000,00 Euros	par sinistre
- Vol par préposés	30 000,00 Euros	par sinistre

09/12/2021 21:45  
RCP0280846



## ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous soussignés, MMA, 14 boulevard Marie et Alexandre Oyon 72100 LE MANS, certifions par la présente que la société :

**THD 83**  
**9200 Voie des Clouets**  
**27100 VAL DE RUEIL**

Par l'intermédiaire du courtier **VERSPIEREN**, 1 avenue François Mitterand 59290 WASQUEHAL

Est titulaire auprès de notre compagnie d'une police BRIS DE MACHINES et PERTES D'EXPLOITATION

**n° 144 042 378**

Les Limitations Contractuelles d'Indemnité sont fixées comme suit :

**LCI RISQUES DIRECTS : 2 500 000 EUR par sinistre**

*Franchise : 10% des dommages avec un minimum de 10 000 EUR et un maximum de 50 000 EUR par sinistre*

**LCI PE : 500 000 EUR par sinistre**

*Franchise : 5 jours ouvrés*

Sont considérés comme Assurés additionnels :

- Le Délégant : TPM (Communauté d'Agglomération de Toulon Provence Méditerranée)
- Les prêteurs : Société Générale et Auxifip

La police garantit le matériel suivant :

**Réseau local de fibre optique**

A compter du **01/01/2021 au 31/12/2021**

aux clauses et conditions du contrat et pour les principaux risques suivants :

- INCENDIE, EXPLOSION, ACTION DIRECTE DE LA FOUDRE,
- BRIS DE MACHINE,
- VOL, VANDALISME,
- CHOC D'UN VEHICULE TERRESTRE,
- AFFAISSEMENT DE TERRAIN,
- CRUES, INONDATIONS,
- CATASTROPHES NATURELLES LIMITEES AU TERRITOIRE DE LA REPUBLIQUE FRANCAISE,
- ACTES DE TERRORISME OU SABOTAGE LIMITEES AU TERRITOIRE DE LA REPUBLIQUE FRANCAISE

**Sous réserve du paiement de la prime, la délivrance de la présente attestation est établie pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager l'Assureur au delà des limites des garanties du contrat auxquelles elle se réfère.**

Fait à Le Mans, le 28/01/2021

**Cachet de la société**



MMA IARD Assurances Mutuelles Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes – RCS Le Mans 775 652 126

MMA IARD Société anonyme au capital de 537 052 368 euros – RCS Le Mans 440 048 882

Sièges sociaux : 14 Boulevard Marie et Alexandre Oyon 72030 Le Mans CEDEX 9 – Entreprises régies par le code des assurances

**SAS THD 83**  
2247 VOIE DE L OREE  
27100 VAL DE REUIL  
0276463085



# Etats Comptables et Fiscaux

31/12/2021



# Bilan et Compte de résultat



# Bilan Actif

Période du 01/01/21 au 31/12/21

SAS THD 83

Devise d'édition EURO

RUBRIQUES	BRUT	Amortissements	Net (N) 31/12/2021	Net (N-1) 31/12/2020
CAPITAL SOUSCRIT NON APPELÉ				
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES				
Frais d'établissement				
Frais de développement				
Concession, brevets et droits similaires				
Fonds commercial				
Autres immobilisations incorporelles	250 000	116 003	133 996	147 296
Avances et acomptes sur immobilisations incorporelles				
<b>TOTAL immobilisations incorporelles :</b>	<b>250 000</b>	<b>116 003</b>	<b>133 996</b>	<b>147 296</b>
IMMOBILISATIONS CORPORELLES				
Terrains				
Constructions	11 585 630	5 542 180	6 043 451	6 693 863
Installations techniques, matériel et outillage industriel	3 235 525	889 939	2 345 586	2 233 717
Autres immobilisations corporelles	72 277	35 740	36 537	14 125
Immobilisations en cours	195 608		195 608	83 865
Avances et acomptes				
<b>TOTAL immobilisations corporelles :</b>	<b>15 089 041</b>	<b>6 467 859</b>	<b>8 621 182</b>	<b>9 025 569</b>
IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES				
Participations évaluées par mise en équivalence				
Autres participations				
Créances rattachées à des participations				
Autres titres immobilisés				
Prêts				
Autres immobilisations financières	2 440		2 440	5 636
<b>TOTAL immobilisations financières :</b>	<b>2 440</b>		<b>2 440</b>	<b>5 636</b>
<b>ACTIF IMMOBILISÉ</b>	<b>15 341 480</b>	<b>6 583 862</b>	<b>8 757 618</b>	<b>9 178 501</b>
STOCKS ET EN-COURS				
Matières premières et approvisionnement				
Stocks d'en-cours de production de biens				
Stocks d'en-cours production de services				
Stocks produits intermédiaires et finis				
Stocks de marchandises				
<b>TOTAL stocks et en-cours :</b>				
CRÉANCES				
Avances, acomptes versés sur commandes	48 813		48 813	11 284
Créances clients et comptes rattachés	565 338	66 819	498 519	637 491
Autres créances	6 591 681		6 591 681	6 432 051
Capital souscrit et appelé, non versé				
<b>TOTAL créances :</b>	<b>7 205 832</b>	<b>66 819</b>	<b>7 139 013</b>	<b>7 080 826</b>
DISPONIBILITÉS ET DIVERS				
Valeurs mobilières de placement	280 000		280 000	280 000
Disponibilités	1 510 002		1 510 002	902 747
Charges constatées d'avance	19 829		19 829	14 579
<b>TOTAL disponibilités et divers :</b>	<b>1 809 831</b>		<b>1 809 831</b>	<b>1 197 326</b>
<b>ACTIF CIRCULANT</b>	<b>9 015 663</b>	<b>66 819</b>	<b>8 948 844</b>	<b>8 278 152</b>
Frais d'émission d'emprunts à étaler				
Primes remboursement des obligations				
Écarts de conversion actif				

<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>24 357 144</b>	<b>6 650 681</b>	<b>17 706 462</b>	<b>17 456 652</b>
----------------------	-------------------	------------------	-------------------	-------------------

# Bilan Passif

SAS THD 83

Période du 01/01/21 au 31/12/21

Devise d'édition EURO

RUBRIQUES	Net (N) 31/12/2021	Net (N-1) 31/12/2020
<b>SITUATION NETTE</b>		
Capital social ou individuel dont versé	1 176 470	1 176 470
Primes d'émission, de fusion, d'apport, ...		
Écarts de réévaluation dont écart d'équivalence		
Réserve légale		
Réserves statutaires ou contractuelles		
Réserves réglementées		
Autres réserves		
Report à nouveau	(540 692)	(1 049 635)
<b>Résultat de l'exercice</b>	427 784	508 943
<b>TOTAL situation nette :</b>	<b>1 063 562</b>	<b>635 778</b>
SUBVENTIONS D'INVESTISSEMENT	3 012 568	3 338 472
PROVISIONS RÉGLEMENTÉES		
<b>CAPITAUX PROPRES</b>	<b>4 076 130</b>	<b>3 974 250</b>
<b>AUTRES FONDS PROPRES</b>		
Produits des émissions de titres participatifs		
Avances conditionnées		
<b>PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES</b>		
Provisions pour risques		
Provisions pour charges		
<b>DETTES FINANCIÈRES</b>		
Emprunts obligataires convertibles		
Autres emprunts obligataires		
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	5 920	4 005
Emprunts et dettes financières divers	9 247 618	8 850 872
<b>TOTAL dettes financières :</b>	<b>9 253 537</b>	<b>8 854 877</b>
AVANCES ET ACOMPTES RECUS SUR COMMANDES EN COURS		31 600
<b>DETTES DIVERSES</b>		
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	388 662	533 943
Dettes fiscales et sociales	121 566	140 879
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	172 277	
Autres dettes	137 186	31 597
<b>TOTAL dettes diverses :</b>	<b>819 690</b>	<b>706 419</b>
PRODUITS CONSTATÉS D'AVANCE	3 557 105	3 889 506
<b>DETTES</b>	<b>13 630 333</b>	<b>13 482 402</b>
<b>Ecart de conversion passif</b>		
<b>TOTAL GÉNÉRAL</b>	<b>17 706 462</b>	<b>17 456 652</b>



# Compte de Résultat (Première Partie)

SAS THD 83

Période du 01/01/21 au 31/12/21

Devise d'édition EURO

RUBRIQUES	France	Export	Net (N) 31/12/2021	Net (N-1) 31/12/2020
Ventes de marchandises				
Production vendue de biens	2 791 977		2 791 977	2 786 124
Production vendue de services				
<b>Chiffres d'affaires nets</b>	<b>2 791 977</b>		<b>2 791 977</b>	<b>2 786 124</b>
Production stockée				
Production immobilisée				
Subventions d'exploitation				
Reprises sur amortissements et provisions, transfert de charges			369 778	366 869
Autres produits			7	5
<b>PRODUITS D'EXPLOITATION</b>			<b>3 161 761</b>	<b>3 152 998</b>
<b>CHARGES EXTERNES</b>				96
Achats de marchandises [et droits de douane]				
Variation de stock de marchandises				
Achats de matières premières et autres approvisionnements				
Variation de stock [matières premières et approvisionnements]				
Autres achats et charges externes			947 950	1 089 478
<b>TOTAL charges externes :</b>			<b>947 950</b>	<b>1 089 574</b>
<b>IMPOTS, TAXES ET VERSEMENTS ASSIMILÉS</b>			17 813	30 605
<b>CHARGES DE PERSONNEL</b>				
Salaires et traitements			358 848	233 077
Charges sociales			94 334	80 130
<b>TOTAL charges de personnel :</b>			<b>453 182</b>	<b>313 206</b>
<b>DOTATIONS D'EXPLOITATION</b>				
Dotations aux amortissements sur immobilisations			906 203	868 059
Dotations aux provisions sur immobilisations				
Dotations aux provisions sur actif circulant				66 819
Dotations aux provisions pour risques et charges				
<b>TOTAL dotations d'exploitation :</b>			<b>906 203</b>	<b>934 878</b>
<b>AUTRES CHARGES D'EXPLOITATION</b>			12	55
<b>CHARGES D'EXPLOITATION</b>			<b>2 325 159</b>	<b>2 368 318</b>
<b>RÉSULTAT D'EXPLOITATION</b>			<b>836 602</b>	<b>784 679</b>

# Compte de Résultat (Seconde Partie)

SAS THD 83

Période du 01/01/21 au 31/12/21

Devise d'édition EURO

RUBRIQUES	Net (N) 31/12/2021	Net (N-1) 31/12/2020
<b>RÉSULTAT D'EXPLOITATION</b>	<b>836 602</b>	<b>784 679</b>
Bénéfice attribué ou perte transférée Perte supportée ou bénéfice transféré		
<b>PRODUITS FINANCIERS</b>		
Produits financiers de participation		
Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé		
Autres intérêts et produits assimilés	(5)	56
Reprises sur provisions et transferts de charges		
Différences positives de change		
Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement		
	<b>(5)</b>	<b>56</b>
<b>CHARGES FINANCIÈRES</b>		
Dotations financières aux amortissements et provisions		
Intérêts et charges assimilées	283 602	273 719
Différences négatives de change		
Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement		
	<b>283 602</b>	<b>273 719</b>
<b>RÉSULTAT FINANCIER</b>	<b>(283 607)</b>	<b>(273 662)</b>
<b>RÉSULTAT COURANT AVANT IMPOTS</b>	<b>552 995</b>	<b>511 017</b>
<b>PRODUITS EXCEPTIONNELS</b>		
Produits exceptionnels sur opérations de gestion	11 000	
Produits exceptionnels sur opérations en capital		
Reprises sur provisions et transferts de charges		
	<b>11 000</b>	
<b>CHARGES EXCEPTIONNELLES</b>		
Charges exceptionnelles sur opérations de gestion	190	2 074
Charges exceptionnelles sur opérations en capital		
Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions		
	<b>190</b>	<b>2 074</b>
<b>RÉSULTAT EXCEPTIONNEL</b>	<b>10 810</b>	<b>(2 074)</b>
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise	16 553	
Impôts sur les bénéfices	119 468	
<b>TOTAL DES PRODUITS</b>	<b>3 172 756</b>	<b>3 153 054</b>
<b>TOTAL DES CHARGES</b>	<b>2 744 972</b>	<b>2 644 112</b>
<b>BÉNÉFICE OU PERTE</b>	<b>427 784</b>	<b>508 943</b>

**Société THD 83**

Société par Actions Simplifiée au Capital de 1 176 470 €

Siège Social : 2247 VOIE DE L'OREE

27100 VAL DE REUIL

R.C.S. 519 238 166 Evreux

\* \* \* \* \*

**ANNEXE AUX COMPTES SOCIAUX 2021**

\* \* \* \* \*

## Table des matières

1. Faits caractéristiques de l'exercice : .....	9
2. Principes, règles et méthodes comptables .....	9
2.1 Principes comptables .....	9
2.2 Identité de la société consolidante .....	9
2.3 Principales méthodes retenues.....	9
2.3.1 Immobilisations et amortissements.....	9
2.3.2 Stocks.....	10
2.3.3 Dettes et Créances .....	10
2.3.4 Disponibilités et concours bancaires courants.....	10
2.3.5 Comptes de régularisation actifs.....	10
2.3.6 Retraites, indemnités de départ à la retraite et médailles du travail .....	11
2.3.7 Provisions pour risques et charges.....	11
2.3.8 Chiffre d'affaires .....	11
3. Notes sur bilan.....	12
3.1 Immobilisations .....	12
3.2 Créances .....	14
3.3 Capitaux propres .....	15
3.4 Provisions réglementées et subventions d'investissement .....	15
3.5 Provisions pour risques et charges.....	16
3.6 Dettes .....	16
4. Notes sur le compte de résultat .....	17
4.1 Ventilation du chiffre d'affaires.....	17
4.2 Transfert de charges.....	17
4.3 Résultat financier.....	17
4.4 Résultat exceptionnel.....	17
4.5 Quote-part de résultats sur opérations faites en commun .....	17
5. Autres informations .....	17
5.1 Transactions avec des parties liées .....	17
5.2 Fiscalité .....	17
5.2.1 Intégration fiscale.....	17
5.2.2 Crédits d'impôts .....	18
5.3 Engagement d'indemnité de fin de carrière .....	18
5.4 Effectif .....	18
5.5 Engagements reçus .....	18
5.6 Engagements donnés .....	18
5.7 Rémunération des organes d'Administration, de direction et surveillance.....	18
5.8 Autres opérations présentant des risques et des avantages non traduits au bilan.....	18
5.9 Evénements postérieurs à la clôture.....	18

Le total bilan de l'exercice clos le 31/12/2021 s'élève à 17 706 462 EUR. Le compte de résultat de l'exercice, présenté sous forme de liste, dont le chiffre d'affaires est de 2 791 977 EUR, présente un bénéfice de 427 784 EUR.

L'exercice a une durée de 12 mois, couvrant la période du 01/01/2021 au 31/12/2021.

Les notes et tableaux ci-après font partie intégrante des comptes annuels.

## 1. Faits caractéristiques de l'exercice :

### **Crise Covid-19**

La crise de la Covid-19 s'est poursuivie en 2021 dans tout le pays avec le maintien de certaines restrictions, dont un confinement du 9 avril au 9 mai. La stratégie de vaccination généralisée à l'ensemble du territoire dès la fin 2020 a permis de maintenir au maximum les activités de déploiement, d'exploitation et de commercialisation de la DSP.

L'année 2022 devrait voir la fin des restrictions et la reprise d'une activité quasiment normale.

## 2. Principes, règles et méthodes comptables

### 2.1 Principes comptables

Les états financiers sont établis conformément au Plan Comptable Général en vigueur, aux dispositions de la législation française et aux principes généralement admis en France.

Les conventions générales comptables ont été appliquées, dans le respect du principe de prudence, conformément aux hypothèses de base :

- Continuité de l'exploitation compte-tenu de l'appartenance au groupe Altitude
- Permanence des méthodes comptables d'un exercice à l'autre, à l'exception des changements de méthode comptable décrits ci-dessus
- Indépendance des exercices

et conformément aux règles générales d'établissement et de présentation des comptes annuels.

La méthode de base retenue pour l'évaluation des éléments inscrits en comptabilité est la méthode des coûts historiques.

Les comptes annuels ont été arrêtés conformément aux dispositions du règlement ANC 2014-03 du 5 juin 2014 relatif au Plan Comptable Général et des règlements ultérieurs venant le modifier.

### 2.2 Identité de la société consolidante

La société consolidante est la société Altitude SAS au capital de 512 911 EUR (RCS PARIS 379 617 822) dont le siège social est situé 23 rue de l'Arcade 75008 Paris.

La société sous-consolidante est la société Altitude Infrastructure THD SAS au capital de 4 627 407 EUR (RCS Nanterre 809 822 935) dont le siège social est situé 1 Terrasse Bellini 92919 Paris la Défense.

### 2.3 Principales méthodes retenues

#### 2.3.1 Immobilisations et amortissements

Les règles et méthodes d'amortissement utilisées en 2021 sont identiques à celles utilisées au titre de l'exercice 2020.

Les immobilisations acquises sont évaluées à leur coût d'acquisition. Il comprend le prix d'achat et les coûts directement attribuables à l'acquisition ou à la mise en place du bien, engagés pour mettre l'actif en place et en état de fonctionnement du bien.

Les dotations aux amortissements sont comptabilisées en Exploitation.

Le montant des subventions d'investissement, lorsqu'il est inscrit dans les capitaux propres, est repris au compte de résultat selon les modalités qui suivent :

La reprise de la subvention d'investissement qui finance une immobilisation amortissable s'effectue sur la même durée et au même rythme que l'amortissement de la valeur de l'immobilisation acquise ou créée au moyen de la subvention.

#### **a) Immobilisations incorporelles**

Les frais d'établissement sont inclus dans les charges de l'exercice au cours duquel ils sont exposés.

L'entité ne comptabilise pas de frais de recherche et développement.

Les brevets et marques pour lesquelles la durée de consommation des avantages économiques attendus est déterminable sont amortis linéairement sur une durée réelle d'utilisation allant de 7 à 20 ans.

Les licences d'utilisation et les frais de développement des logiciels à usage commercial sont amortis linéairement sur une durée allant de 3 à 5 ans selon leur durée de vie estimée.

#### **b) Immobilisations corporelles**

Les immobilisations corporelles sont comptabilisées à leur coût d'acquisition.

Les amortissements des immobilisations corporelles sont calculés sur la durée estimée d'utilisation des biens, selon le mode linéaire.

Les principales durées estimées d'utilisation des biens peuvent être résumées comme suit :

- Installations et agencements clients : linéaire sur la durée de la DSP
- Climatisations : Linéaire sur 7 ans
- Outillage industriel : Linéaire sur 5 à 10 ans
- Agencements locaux : Linéaire sur 5 à 10 ans
- Matériels informatiques : Linéaire de 3 à 5 ans
- Mobilier de bureau : Linéaire sur 5 à 10 ans

Lorsque la valeur d'utilité d'un ensemble d'immobilisations corporelles est jugée notablement inférieure à sa valeur nette comptable, une dépréciation ou un amortissement exceptionnel est constaté.

#### **c) Immobilisations financières**

Néant

##### **2.3.2 Stocks**

Néant

##### **2.3.3 Dettes et Créances**

Les dettes et créances sont valorisées à leur valeur nominale. Les créances sont dépréciées en fonction des risques de non-recouvrement, appréciés au cas par cas.

##### **2.3.4 Disponibilités et concours bancaires courants**

Les disponibilités sont constituées de valeurs immédiatement convertibles en espèces pour leur montant nominal.

Dans le cadre du dispositif de centralisation des disponibilités au niveau de sa maison mère (Alto), la société dispose d'un compte courant intra-groupe.

##### **2.3.5 Comptes de régularisation actifs**

Néant



### 2.3.6 Retraites, indemnités de départ à la retraite et médailles du travail

Les salariés du Groupe peuvent percevoir des indemnités lors de leur départ à la retraite.

Les engagements correspondants sont pris en charge en fonction des droits acquis par les bénéficiaires sous forme :

- Soit de versements de cotisations à des organismes indépendants (compagnies d'assurances) chargés d'effectuer le paiement de ces pensions ou indemnités ;
- Soit de provisions.

Pour les régimes à prestations définies, les charges de retraite sont déterminées selon la méthode des unités de crédit projetées. Selon cette méthode, chaque période de service donne lieu à une unité supplémentaire de droits à prestations, et chacune de ces unités est évaluée séparément pour obtenir l'obligation finale.

Dans une optique d'amélioration de la qualité de l'information, nous avons mis en place un calcul actuariel de notre provision pour engagements de retraite à compter de l'exercice 2019, qui prend en compte :

- La probabilité de présence dans l'entreprise du participant jusqu'à l'âge du versement de la prestation (âge de départ en retraite retenu de 65 ans) :
  - Nous avons utilisé les tables de mortalités de l'Insee pour prendre en compte les hypothèses de décès
  - Nous avons utilisé des taux de turnover spécifiques à chaque société et à trois classes d'âge différentes pour prendre en compte les hypothèses de départ du Groupe
- L'actualisation de la prestation à la date de l'évaluation, basée sur le taux du marché correspondant aux taux de rendement des obligations d'entreprises de première catégorie, soit un taux de 0,98%.

La société ne comptabilise pas ses engagements sociaux en provisions pour risques et charges. L'estimation retenue et indiquée en annexes (Point 5.3) correspond à l'évaluation actuarielle des prestations accordées selon la méthode des unités de crédit projetées fondée sur le salaire de fin de carrière et les droits déterminés à la date d'évaluation.

### 2.3.7 Provisions pour risques et charges

Une provision est constituée dès lors qu'il existe une obligation (juridique ou implicite) à l'égard d'un tiers résultant d'événements passés, dont la mesure peut être estimée de façon fiable et qu'il est probable qu'elle se traduira par une sortie de ressources.

Chacun des litiges connus dans lesquels la société est impliquée, a fait l'objet d'un examen à la date d'arrêté des comptes par la Direction, et après avis des conseils externes, le cas échéant, les provisions jugées nécessaires ont été constituées pour couvrir les risques estimés.

### 2.3.8 Chiffre d'affaires

Les ventes sont enregistrées en produits au moment de la livraison des biens ou services, ou selon les conditions spécifiques prévues à chaque contrat.

### 3. Notes sur bilan

#### 3.1 Immobilisations

Tableau de variation des immobilisations

Immobilisations	Valeur brute à l'ouverture de l'exercice	Augmentations	Virement de poste à poste	Diminutions	Valeur brute à la clôture de l'exercice
<b>Concessions, brevet et droits similaires</b>	0	0	0	0	0
<b>Fonds commercial</b>	0	0	0	0	0
<b>Autres immobilisations incorporelles</b>	250 000	0	0	0	250 000
<b>Total Immobilisations incorporelles (I)</b>	250 000	0	0	0	250 000
<b>Terrains</b>	0	0	0	0	0
<b>Constructions</b>	11 585 457	173	0	0	11 585 630
<b>Installations techniques matériels et outillages industriels</b>	2 895 812	339 714	0	0	3 235 525
<b>Installations générales agencements divers</b>	13 402	0	0	0	13 402
<b>Matériel de transport</b>	47 609	36 885	0	26 292	58 202
<b>Autres immobilisations corporelles</b>	673	0	0	0	673
<b>Immobilisations en cours</b>	83 865	111 744	0	0	195 608
<b>Total immobilisations corporelles (II)</b>	14 626 817	488 516	0	26 292	15 089 041
<b>Total général (I+II)</b>	14 876 817	488 516	0	26 292	15 339 041
<b>Immobilisations financières (III)</b>	5 636	3	0	3 198	2 440
<b>Total général (I+II+III)</b>	14 882 452	488 519	0	29 491	15 341 480

Tableau de variation des amortissements et dépréciations

<b>Amortissements</b>	<b>Montant cumulé à l'ouverture de l'exercice</b>	<b>Augmentations</b>	<b>Diminutions</b>	<b>Montant cumulé à la clôture de l'exercice</b>
<b>Concessions, brevet et droits similaires</b>	0	0	0	0
<b>Fonds commercial</b>	0	0	0	0
<b>Autres immobilisations incorporelles</b>	102 703	13 300	0	116 003
<b>Total Immobilisations incorporelles (I)</b>	102 703	13 300	0	116 003
<b>Terrains</b>	0	0	0	0
<b>Constructions</b>	4 891 594	650 586	0	5 542 180
<b>Installations techniques matériels et outillages industriels</b>	662 095	227 844	0	889 939
<b>Installations générales agencements divers</b>	10 273	1 821	0	12 093
<b>Matériel de transport</b>	36 958	12 428	26 292	23 094
<b>Autres immobilisations corporelles</b>	329	224	0	553
<b>Total immobilisations corporelles (II)</b>	5 601 248	892 903	26 292	6 467 859
<b>Total général (I+II)</b>	5 703 952	906 203	26 292	6 583 862

Tableau de variation des dépréciations

<b>Dépréciations</b>	<b>Montant cumulé à l'ouverture de l'exercice</b>	<b>Augmentations</b>	<b>Diminutions</b>	<b>Montant cumulé à la clôture de l'exercice</b>
<b>Total Immobilisations incorporelles (I)</b>	0	0	0	0
<b>Total immobilisations corporelles (II)</b>	0	0	0	0
<b>Immobilisations financières (III)</b>	0	0	0	0
<b>Total général (I+II+III)</b>	0	0	0	0

### 3.2 Créances

Etat des échéances des créances à la clôture de l'exercice (non compris les avances et acomptes versés sur commandes en cours)

Créances	Montant brut	Echéance à un an au plus	Echéance à plus d'un an
<b>Créances de l'actif immobilisé</b>			
Créances rattachées à des participations	0	0	0
Prêts (1)	0	0	0
Autres	2 440	0	2 440
<b>Créances de l'actif circulant</b>			
Créances clients et comptes rattachés	565 338	565 338	0
Autres	6 591 682	96 681	6 495 000
<b>Capital souscrit appelé non versé</b>		0	0
<b>Charges constatées d'avances</b>	19 829	19 829	0
<b>Total</b>	<b>7 179 288</b>	<b>681 849</b>	<b>6 497 440</b>
<b>(1) Prêts accordés en cours d'exercice</b>	0	0	0
<b>Prêts récupérés en cours d'exercice</b>	0	0	0

Détail et justification des dépréciations de créances et comptes rattachés

Rubriques	Montant cumulé à l'ouverture de l'exercice	Augmentations	Diminutions	Montant cumulé à la clôture de l'exercice
<b>Créances clients</b>	66 819	0	0	66 819
<b>Autres créances</b>	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Les charges constatées d'avance s'élèvent à 19 829 EUR et sont principalement constituées de :

- Sponsoring : 19 086 EUR

Les produits à recevoir s'élèvent à 26 850 EUR et sont principalement constitués de :

- Factures à établir : 19 549 EUR

### 3.3 Capitaux propres

#### a) Capital Social

Le capital social, d'un montant de 1 176 640 euros, se compose de 1 176 640 actions d'une valeur nominale de 1 euro chacune.

Le capital n'a pas fait l'objet de mouvement sur la période.

Le bénéfice de l'exercice précédent 508 943 EUR a été affecté en report à nouveau à hauteur de 508 943 EUR.

#### b) Variation des capitaux propres

Intitulé	31/12/2020	Affectation du résultat	+/-	Dividendes	Résultat 2021	31/12/2021
Capital Social	1 176 640	0	0	0	0	1 176 640
Prime d'émission	0	0	0	0	0	0
Réserve légale	0	0	0	0	0	0
Réserves ordinaires	0	0	0	0	0	0
Report à nouveau	-1 049 635	508 943	0	0	0	-540 692
Acompte sur dividendes	0	0	0	0	0	0
Provisions réglementées	0	0	0	0	0	0
Subvention d'investissement	3 338 472	0	-325 905	0	0	3 012 567
Résultat de l'exercice	508 943	-508 943	0	0	427 783	427 783
Total Capitaux Propres	3 974 420	0	-325 905	0	427 783	4 076 128

### 3.4 Provisions réglementées et subventions d'investissement

Le montant des subventions reprise en résultat s'élève à 325 905 euros en 2021.

#### Tableau de variation des provisions réglementées

Intitulé	Montant cumulé à l'ouverture de l'exercice	Augmentations	Diminutions	Montant cumulé à la clôture de l'exercice
Amortissements dérogatoires	0	0	0	0
Autres provisions réglementées	0	0	0	0
Total	0	0	0	0

### 3.5 Provisions pour risques et charges

Intitulé	31 12 2020	Dotation	Utilisation	Reprise	31 12 2021
Provision Risques	0	0	0	0	0
Provision Charges	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 3.6 Dettes

#### Etat des dettes par échéances

Dettes	Montant brut	Echéance à un an au plus	Echéance à plus d'un an et cinq ans au plus	Echéance à plus de cinq ans
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	5 920	5 920	0	0
Emprunts et dettes financières divers (1) (2)	9 247 618	0	0	9 247 618
Fournisseurs et comptes rattachés	388 662	388 662	0	0
Dettes fiscales et sociales	121 566	121 566	0	0
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	172 277	172 277	0	0
Autres dettes (2)	137 186	137 186	0	0
Produits constatés d'avance	3 557 105	207 837	416 625	2 932 643
<b>Total</b>	<b>13 630 333</b>	<b>1 033 447</b>	<b>416 625</b>	<b>12 180 261</b>
(1) Emprunts souscrits en cours d'exercice	0	0	0	0
(1) Emprunts remboursés en cours d'exercice	0	0	0	0
(2) Dont envers les associés	9 247 618	0	0	9 247 618

Les produits constatés d'avance s'élèvent à 3 557 105 EUR et sont principalement constitués de :

- IRU : 3 427 955 EUR
- Abonnement : 125 400 EUR
- Frais accès réseau : 0 EUR
- Frais accès service : 3 750 EUR

Les charges à payer s'élèvent à 753 114 EUR et sont principalement constituées de :

- Fournisseurs, FNP : 376 995 EUR



- Fournisseurs immobilisations, FNP : 172 277 EUR
- Dettes sociales et fiscales : 66 657 EUR

#### 4. Notes sur le compte de résultat

##### 4.1 Ventilation du chiffre d'affaires

###### Par secteur géographique :

Le chiffre d'affaires net réalisé en France représente 100 % du chiffre d'affaires net total (100 % en 2020).

###### Par activité :

Ventes de Services : 2 791 977 EUR

<b>TOTAL</b>	<b>2 791 977 EUR</b>
--------------	----------------------

##### 4.2 Transfert de charges

Les transferts de charges comprennent principalement des refacturations de frais pour 43 873 EUR contre 40 964 EUR en 2020.

##### 4.3 Résultat financier

Le résultat financier présente un résultat de – 283 607 EUR contre -273 662 EUR en 2020. Il est principalement constitué de :

- Intérêts et charges assimilées : -283 602 EUR
- Autres intérêts et produits assimilés : 0 EUR

##### 4.4 Résultat exceptionnel

Le résultat exceptionnel présente un résultat de 10 810 EUR contre – 2 074 EUR en 2020.

##### 4.5 Quote-part de résultats sur opérations faites en commun

Néant

#### 5. Autres informations

##### 5.1 Transactions avec des parties liées

Conformément aux dispositions du règlement n°2010-02 homologué par arrêté du 29 décembre 2010, il est précisé que les transactions présentant une importance significative éventuellement conclues avec des parties liées le sont à des conditions normales de marché. Les transactions effectuées par la société avec des filiales qu'elle détient en totalité ou entre sociétés sœurs détenues en totalité par une même société mère ne sont pas visées par ces dispositions.

Le compte courant de la société s'élève à 2 752 618 EUR (créateur).

###### Tableau des filiales et participations

Néant

##### 5.2 Fiscalité

###### 5.2.1 Intégration fiscale

Alto porte depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2018 l'intégration fiscale du sous-groupe Alto.

Les économies d'impôt réalisées sont conservées par Alto.

Impôt comptabilisé : 119 468 EUR

Impôt qui aurait été comptabilisé en l'absence d'intégration : 119 468 EUR

Impôt à payer : 119 468 EUR

Montant du déficit alloué au groupe reportable au 31 12 2021 : 0 EUR

Montant du déficit propre reportable au 31 12 2020 : 0 EUR

#### 5.2.2 Crédits d'impôts

Le montant du Crédit d'impôt au 31.12.2021 est de 2 946 EUR, soit 60% des dons mécénat de l'exercice.

#### 5.3 Engagement d'indemnité de fin de carrière

L'engagement de notre société au titre des IFC s'élève à 10 364 EUR au 31 12 2021 et 7 615 EUR au 31 12 2020. Aucune provision pour charge n'a été comptabilisée dans les comptes sociaux.

#### 5.4 Effectif

L'effectif moyen de la société est de 6 personne dont :

- 2 Cadres
- 2 employés
- 2 apprentis

#### 5.5 Engagements reçus

THD 83 a délivré une GAPD fournie par la COFACE au profit du délégant (Toulon Provence Méditerranée) pour un total de 200 000 €, délivrée le 25/10/2018 – validité : 24/10/2023.

#### 5.6 Engagements donnés

Néant

#### 5.7 Rémunération des organes d'Administration, de direction et surveillance

Information non fournie car elle permettrait d'identifier la situation d'un membre déterminé de ces organes.

#### 5.8 Autres opérations présentant des risques et des avantages non traduits au bilan

Néant

#### 5.9 Evénements postérieurs à la clôture

Aucun événement significatif n'est à signaler.