



GROUPE AMPLITUDE SURGICAL

EXPERT IN ORTHOPAEDICS

RAPPORT
FINANCIER SEMESTRIEL **2017**

SOMMAIRE

Comptes semestriels consolidés résumés

ATTESTATION DU RESPONSABLE DU RAPPORT FINANCIER.....	3	Note 27.	Transactions entre parties liées.....	35
RAPPORT SEMESTRIEL D'ACTIVITÉ.....	4	Note 28.	Engagements hors bilan.....	36
BILAN CONSOLIDE COMPARE.....	8	Note 29.	Evènements post-clôture	38
COMPTE DE RESULTAT COMPARE.....	9	Note 30.	Passifs éventuels	38
RESULTAT GLOBAL COMPARE.....	10	Note 31.	Risques environnementaux	38
TABLEAU DE FLUX DE TRESORERIE.....	11	RAPPORT DES COMMISSAIRES AUX COMPTES SUR L'INFORMATION SEMESTRIELLE AU 31 DECEMBRE 2017.....		
TABLEAUX DE VARIATIONS DES CAPITAUX PROPRES CONSOLIDES.....	13	39		
Notes annexes aux comptes semestriels consolidés résumés.....	14			
Note 1.	Entité présentant les états financiers 14			
Note 2.	Base de préparation.....	15		
Note 3.	Principales méthodes comptables.	16		
Note 4.	Détermination de la juste valeur	18		
Note 5.	Gestion du risque financier	19		
Note 6.	Variation de périmètre.....	22		
Note 7.	Information sectorielle	22		
Note 8.	Chiffre d'affaires	24		
Note 9.	Autres achats et charges externes	24		
Note 10.	Charges de personnel et effectifs..	25		
Note 11.	Amortissements et dépréciations, nettes de reprises.....	25		
Note 12.	Autres produits et charges opérationnels	26		
Note 13.	Charges et produits financiers.....	26		
Note 14.	Charge d'impôt sur le résultat.....	26		
Note 15.	Immobilisations incorporelles.....	28		
Note 16.	Immobilisations corporelles.....	29		
Note 17.	Stocks.....	29		
Note 18.	Créances	29		
Note 19.	Trésorerie et équivalents de trésorerie	30		
Note 20.	Capital et réserves.....	30		
Note 21.	Emprunts.....	31		
Note 22.	Concours bancaires et factor.....	31		
Note 23.	Dérivés	33		
Note 24.	Avantages du personnel.....	33		
Note 25.	Provisions pour risques et charges	34		
Note 26.	Dettes fournisseurs et autres créateurs	35		

ATTESTATION DU RESPONSABLE DU RAPPORT FINANCIER

J'atteste que, à ma connaissance, les comptes consolidés résumés pour le semestre écoulé sont établis conformément aux normes comptables applicables et donnent une image fidèle du patrimoine, de la situation financière et du résultat de la société et de l'ensemble des entreprises comprises dans le périmètre de consolidation (page 39), et que le rapport semestriel d'activité présente un tableau fidèle des événements importants survenus pendant les six premiers mois de l'exercice, de leur incidence sur les comptes, des principales transactions entre parties liées et qu'il décrit les principaux risques et incertitudes pour les six mois restants de l'exercice.

Olivier Jallabert
Président Directeur Général

RAPPORT SEMESTRIEL D'ACTIVITÉ

Le Conseil d'administration du groupe Amplitude s'est réuni le 27 mars 2018 et a arrêté les comptes du 1er semestre de l'exercice 2017/2018. Ces comptes semestriels consolidés ont fait l'objet d'un examen limité par les Commissaires aux Comptes.

Faits marquants du semestre

Au cours du 1er semestre de l'exercice 2017/2018, le Groupe Amplitude Surgical a continué le déploiement de sa stratégie avec une croissance du chiffre d'affaires de 6,6% pour atteindre 44,7 M€ et une amélioration de 9% de l'EBITDA à 6,0 M€ au 31 décembre 2017 contre 5,5 M€ au 31 décembre 2016.

Amplitude Surgical a annoncé les réalisations suivantes :

- En octobre 2017, Amplitude Surgical a finalisé le recrutement d'un Directeur commercial États-Unis, Mark Johnson. Mark a rejoint la société fin octobre après plus de 15 années d'expérience sur le marché américain avec Zimmer-Biomet ; l'objectif est désormais de constituer son équipe et un réseau de distributeurs pour commercialiser les implants de hanches et de genoux du Groupe auprès des chirurgiens américains.
- En décembre 2017, Amplitude Surgical a annoncé le lancement commercial de l'AClip®, son innovation pour la chirurgie de reconstruction du ligament croisé antérieur du genou (LCA). La réparation du ligament croisé antérieur est l'une des pathologies les plus fréquentes du genou avec près de 250 000 chirurgies réalisées annuellement en Europe. AClip® est une innovation fortement différenciante issue de notre R&D, après plus de 6 ans de développement et plusieurs brevets.
- Au cours de ce semestre, le Groupe a finalisé l'acquisition de deux sociétés d'agents commerciaux en France, dans la région Est et en Ile de France afin de densifier notre présence commerciale et conforter notre position de leader dans ces régions.

Sur ce premier semestre nous avons installé notre filiale américaine au Texas, à Allen proche de Dallas ; les premières instrumentations pour des poses de prothèses de hanches et de genoux et les jeux d'implants correspondants ont été expédiés sur place ; nous annoncerons prochainement la première pose dès qu'elle interviendra, ainsi que la signature des contrats de distribution. Dans le cadre de la mise en place du réseau commercial aux États-Unis, Amplitude participera à nouveau au congrès de l'AAOS (American Academy of Orthopaedic Surgeons), du 6 au 10 mars 2018 à La Nouvelle-Orléans.

Événements post clôture

Néant

Risques et incertitudes pour les six mois restants de l'exercice

Depuis le dépôt du document de référence de l'exercice 2016/2017 (enregistré en novembre 2017 par l'Autorité des Marchés Financiers), il n'a pas été identifié de risque qui pourrait significativement affecter le second semestre 2017/2018.

RESULTATS DU 1ER SEMESTRE 2017/2018

Préambule

L'activité du Groupe Amplitude Surgical s'est établie en croissance modérée à 44,7 M€ en progression de 6,6% et près de 8,1% à taux constants. Ces performances résultent d'une forte mobilisation des équipes en France et dans nos filiales, mais d'une baisse de l'activité sur ce semestre avec nos distributeurs compte tenu d'un effet de base défavorable.

<u>Chiffre d'affaires S1 2017-18</u>				
En K€ - Normes IFRS	31/12/2017	31/12/2016	Variation à taux courants	Variation à taux constants
France	28 015	25 924	8,1%	8,1%
International	16 643	15 977	4,3%	8,2%
<i>Dont filiales</i>	12 848	11 470	12,0%	17,5%
<i>Dont Distributeurs</i>	3 795	4 490	-15,5%	-15,4%
Total	44 657	41 901	6,6%	8,1%

En France, Amplitude Surgical continue à gagner des parts de marché avec de nombreux nouveaux clients. Son chiffre d'affaires au 2ème trimestre ressort à 17,2 M€, en progression de +11,6% et à 28,0 M€ sur le semestre en augmentation de +8,1%.

À l'International, l'activité du Groupe continue d'enregistrer de très fortes progressions au sein de ses filiales. La hausse des ventes ressort à +6,3% au 2ème trimestre et à +12,0% sur le semestre, pénalisée par l'évolution des devises ; en effet les hausses à taux constant sont respectivement de + 14,2% sur le trimestre et +17,5% sur le semestre. Sur le semestre, la dynamique commerciale est particulièrement satisfaisante en Australie, en Afrique du Sud, en Suisse et au Benelux tandis que le Brésil et l'Allemagne sont stables ; le Japon a doublé son activité avec un chiffre d'affaires semestriel de 32 M¥.

Les ventes de Novastep, solutions innovantes pour la chirurgie des extrémités (pied et cheville), continuent de progresser, en France notamment (+38%), avec une part des ventes internationales qui atteint près de 60% sur le semestre. Globalement, l'activité de Novastep, 4 ans après les premières commercialisations, représente plus de 7% du chiffre d'affaires d'Amplitude Surgical.

Eléments clés du compte de résultat du 1er semestre 2017/2018 (période du 1er juin au 31 décembre 2017)

Sur la base d'un chiffre d'affaires semestriel de 44,7 M€ en progression de 6,6% et près de 8,1% à taux constants, Amplitude Surgical a enregistré une marge brute de 75,6%, en hausse de 1 100 pb par rapport au niveau du S1 2016-17, principalement attribuable à une forte croissance des distributeurs avec un mix pays moins favorable qu'au cours du premier semestre de l'exercice précédent.

<i>En K€ - Normes IFRS (taux courants)</i>	31/12/2017 (6 mois)	31/12/2016 (6 mois)	S1 2017-18 / S1 2016-17	FY 2016-17 (12 mois)
Chiffre d'affaires	44 657	41 901	6,6%	93 356
Marge brute	33 742	31 232	8,0%	70 519
<i>En % du CA</i>	75,6%	74,5%	+1,1pbs	75,6%
Dépenses commerciales & marketing	19 721	17 815	10,7%	38 626
Dépenses administratives	5 450	4 242	28,5%	9 321
Dépenses de R&D	2 616	3 655	-28,4%	7 072
EBITDA	5 955	5 521	+7,9%	15 500
<i>En % du CA</i>	13,3%	13,2%	+0,1pbs	16,6%
Résultat Opérationnel Courant	-1 876	-1 455	+28,9%	17
<i>En % du CA</i>	-3,4%	-3,4%	-	
Autres provisions pour litige	-	+1 922	n/a	+1 536
Provision pour litige URSSAF	-1 326	-1 079	+25,9%	-2 599
Résultat Opérationnel	- 3 202	- 612	+423,2%	-1 046
Résultat financier	-4 657	-4 354	+7,0%	-8 510
Résultat Net	-8 602	-5 951	+44,5%	-12 314

Le Groupe a réalisé un EBITDA de 6,0 M€, en croissance de 7,9%, malgré la baisse des prix en France et l'évolution défavorable des devises dans les principaux pays servis, et le démarrage de la nouvelle filiale américaine pour 0,1 M€.

Cette performance est le résultat des investissements du Groupe afin de délivrer une croissance rentable, notamment dans les pays clés et de maîtriser le développement des nouveaux territoires. Ainsi, à fin décembre 2017, les effectifs d'Amplitude Surgical ressortent à 392 contre 368 à fin juin 2017 et 306 à décembre 2016 et les charges de personnel ont progressé de 19,0% par rapport au 1er semestre 2016-17, compte tenu de la prise en compte des acquisitions Sofab en Décembre 2016 et Duotech en Octobre 2017. Le Groupe a reclassé des charges de personnel Qualité/Affaires réglementaires en G&A au lieu de R&D, compte tenu des temps passés (0,4 M€ au premier semestre 2016/2017); Ainsi, au cours du semestre, les dépenses de R&D ressortent à 5,8% du chiffre d'affaires par rapport à 7,6% sur l'exercice 2016-17.

Le Résultat Opérationnel Courant s'inscrit en perte à hauteur de 1,9 M€ et le Résultat Opérationnel ressort en perte de 3,2 M€ contre une perte de 0,6 M€ au 1er semestre 2016-17 compte de la prise en compte d'un profit au titre du litige australien l'exercice précédent.

Au 31 décembre 2017, le Groupe a comptabilisé un complément de dotation de 1,4 M€ et continue de provisionner l'intégralité du risque sur le litige avec l'URSSAF sur la « Taxe

promotion des dispositifs médicaux ».

Le Résultat financier s'établit à une perte de 4,7 M€ composé d'une charge d'intérêts de 3,4 M€ et de la comptabilisation de pertes de change en décembre 2017 pour 1,2 M€.

A fin décembre 2017, la Dette Financière Nette du Groupe ressort à 90,3 M€, vs. 80,0 M€ au 30 juin 2017. Cette variation s'explique principalement par les investissements réalisés ce semestre notamment le rachat des deux sociétés d'agents pour 3,8 M€ et le paiement de deux litiges durant le semestre pour 2,4 M€, et d'autre part la poursuite de la mise en place de notre future salle blanche pour 1,0 M€, l'acquisition d'un brevet majeur pour novastep et des instrumentations pour près de 3,5 M€. Le Fonds de Roulement fin décembre 2017 s'est sensiblement amélioré avec une génération de cash de 4,0 M€, malgré notre forte croissance.

Le Groupe dispose toujours d'une structure financière très solide avec une Trésorerie et équivalents de trésorerie de 34,1 M€. A fin décembre 2017, le gearing du Groupe (ratio Dette Financière Nette / Capitaux Propres) s'établit à 0,95 contre 0,78 à fin juin 2017.

BILAN CONSOLIDE COMPARE

Actif

En milliers d'euros	Note	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Goodwill</i>	15	94 946	90 427	92 491
<i>Immobilisations corporelles</i>	16	38 550	35 453	39 125
<i>Immobilisations incorporelles</i>	15	19 670	15 176	16 926
<i>Autres actifs financiers, y compris dérivés</i>		654	2 310	664
<i>Actifs d'impôt différé</i>	14	9 881	11 352	10 086
Total des actifs non courants		163 699	154 719	159 292
<i>Stocks</i>	17	46 173	50 408	45 300
<i>Créance d'impôt courant</i>	18	3 951	2 855	3 537
<i>Créances clients et autres débiteurs</i>	18	19 943	24 690	21 204
<i>Trésorerie et équivalents de trésorerie</i>	19	34 105	41 636	41 627
Total des actifs courants		104 172	119 589	111 669
Total des actifs		267 871	274 308	270 961

Passif

En milliers d'euros	Note	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Capital social</i>	20	469	469	469
<i>Prime d'émission</i>		147 366	146 096	146 686
<i>Autres réserves</i>		-43 178	-27 235	-31 389
<i>Eléments constatés directement en capitaux propres</i>		-72	-219	-160
Résultat net part du groupe		-8 471	-5 675	-12 052
<i>Participations ne donnant pas le contrôle</i>		-875	-21	-419
Total des capitaux propres		95 239	113 416	103 136
<i>Emprunts et dettes financières</i>	5 & 21	119 381	109 156	117 262
<i>Instruments dérivés passifs</i>	23	413	683	505
<i>Engagements de retraite</i>	24	500	469	445
<i>Provisions pour risques et charges non</i>	25	14 590	13 850	13 925
<i>Passifs d'impôt différé</i>	14	908	678	821
<i>Autres passifs non courants</i>		61	80	80
Total des passifs non courants		135 853	124 917	133 038
<i>Découverts bancaires</i>	5 & 22	16	14	17
<i>Dettes financement Factor</i>	5 & 22	2 073	4 971	1 793
<i>Emprunts et dettes financières</i>	5 & 21	2 955	1 524	2 596
<i>Passifs d'impôt courant</i>		138	1	1
<i>Dettes fournisseurs et autres créditeurs</i>	26	31 109	29 428	28 631
<i>Provisions pour risques et charges</i>	25	489	38	1 749
Total des passifs courants		36 779	35 976	34 787
Total des passifs et des capitaux propres		267 871	274 308	270 961

COMPTE DE RESULTAT COMPARE

En milliers d'euros	Notes	31-déc.-17 6 mois	31-déc.-16 6 mois	30-juin-17 12 mois
Chiffre d'affaires	8	44 657	41 901	93 356
Production stockée et immobilisée		5 718	5 104	8 054
Consommations de matières premières, m/ses et autres approv.		-9 839	-8 204	-16 610
Achats de sous-traitance		-4 700	-5 354	-9 871
Autres achats et charges externes	9	-17 625	-16 545	-34 242
Impôts, taxes et versements assimilés		-617	-590	-1 153
Charges de personnel	10	-12 306	-10 345	-23 432
Dotations aux amort. & provisions, nettes de reprises	11	-6 125	-5 590	-13 328
Autres produits opérationnels	12	921	392	1 677
Autres charges opérationnelles	12	-1 926	-2 194	-4 451
Plus ou moins value de cession immobilisations		-35	-29	18
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT		-1 876	-1 455	17
Perte de valeur des actifs		-	-	-
Produits opérationnels non courants		1 989	1 923	9 265
Charges opérationnelles non courantes	1 & 25	-3 315	-1 079	-10 328
RESULTAT OPERATIONNEL		-3 202	-612	-1 046
Variation Dettes financières liées aux acquisitions de filiales		-	-	-
Autres produits financiers		153	1 049	754
Total produits financiers		153	1 049	754
Intérêts et charges financiers	13	-3 426	-3 048	-7 517
Variation de valeur des intruments financiers		-	-	-
Autres charges financières		-1 383	-2 355	-1 747
Total charges financières		-4 809	-5 403	-9 264
RESULTAT FINANCIER		-4 657	-4 354	-8 510
Impôts courants et différés	14	-743	-986	-2 758
RESULTAT NET		-8 602	-5 951	-12 314
-Part du groupe		-8 471	-5 675	-12 052
-Part des participations ne donnant pas le contrôle		-131	-277	-262
Résultat net par action - part du groupe (euros)		-0,180	-0,121	-0,257
Résultat net dilué par action - part du groupe (euros)		-0,175	-0,121	-0,249
Nombre d'actions retenu (en milliers)				
pour le résultat net par action		46 930	46 930	46 930
pour le résultat net dilué par action		48 338	46 930	48 338

RESULTAT GLOBAL COMPARE

En milliers d'euros	Note	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
Résultat net consolidé de l'exercice		-8 602	-5 951	-12 314
<i>Couverture de flux de trésorerie</i>		61	238	357
<i>Ecart de conversion</i>		88	65	106
Total éléments recyclables		149	303	463
<i>Pertes et gains actuariels</i>		-27		63
<i>Impôts différés sur pertes et gains actuariels</i>		8		-21
Total éléments non recyclables				42
Résultat global		-8 453	-5 648	-11 809
<i>Dont part revenant au groupe</i>		-8 322	-5 371	-11 547
<i>Dont part revenant aux participations ne donnant pas le contrôle</i>		-131	-277	-262

TABLEAU DE FLUX DE TRESORERIE

En milliers d'euros	Note	31-déc.-17 6 mois	31-déc.-16 6 mois	30-juin-17 12 mois
OPERATIONS LIEES A L'ACTIVITE OPERATIONNELLE				
RESULTAT après impôt		-8 603	-5 951	-12 314
<i>Elim. des éléments sans incidence sur la trésorerie ou non liés à l'activité</i>				
Amortissements, provisions et pertes de valeur (*)	11	5 447	-1 652	5 648
Plus et moins values de cession		35	586	-18
Charge de personnel IFRS 2		680	29	1 179
Charge d'impôt	14	743	986	2 758
MARGE BRUTE D'AUTOFINANCEMENT avant impôt		-1 698	-6 003	-2 747
Impôt décaissé	14	-461	-474	-907
Var° de stock		-873	314	5 567
Var° des Créances clients et rattachés		3 080	2 464	7 443
Var° des Fournisseurs et dettes rattachées		2 143	-4 104	-6 037
Autres		-69	-5	62
Var° nette de la dette d'impôt sur les résultats		-276	-439	-701
VARIATION DU BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT		4 005	-1 770	6 334
Flux net de trésorerie généré par l'activité opérationnelle		1 846	-8 246	2 680
ACTIVITES D'INVESTISSEMENT				
Décaiss/ acquisition immos incorporelles	15	-4 374	-2 108	-5 169
Décaiss/ acquisition immos corporelles	16	-3 208	-12 323	-19 714
Encaiss/ cession d'immos corp et incorp		156		49
Décaiss/ acquisition actifs financiers			-101	-250
Encaiss/ cession actifs financiers net d'impôt		6	1	
Incidences des variations de périmètre		-3 080	-1 804	-7 244
Flux net de trésorerie lié aux activités d'investissement		-10 500	-16 336	-32 328
ACTIVITES DE FINANCEMENT				
Augmentation de capital ou apports				
Dividendes versés aux actionnaires de la mère				
Dividendes versés aux minoritaires				
Achats-Ventes d'actions propres		-52		-169
Financement FACTOR	22	279	4 530	1 352
Encaissements provenant d'emprunts (****)		96	38 965	78 205
Variation des frais financiers (**)		2 352	-400	-566
Remboursement d'emprunts (***)		-1 401	-9 053	-39 608
Flux net de trésorerie lié aux activités de financement		1 274	34 042	39 214
VARIATION DE TRESORERIE		-7 379	9 459	9 566
Incidences des variations de taux de change		-142	92	-26
TRESORERIE et équivalents trésorerie A L'OUVERTURE		41 610	32 071	32 071
TRESORERIE et équivalents trésorerie A LA CLOTURE		34 089	41 622	41 610

(*) dont reprise de provision pour risque au 30 juin 2017 liée au litige avec les minoritaires d'Amplitude Australie (9 000 K€)

(**) Intérêts capitalisés sur emprunt unitranche

(***) dont variation au 31 décembre 2016 liée au remboursement d'emprunt concernant le paiement du complément de prix des 40% d'Amplitude Brésil pour 4 100 K€. Au 30 juin 2017, les remboursements d'emprunts concernent le paiement du complément de prix des 40% d'Amplitude Brésil pour 4 100 K€ et le remboursement de la dette unitranche pour 35 M€.

(****) au 30 juin 2017, complément de financement de 65 M€ + nouveaux contrats de crédit bail pour 7 M€. Au 31 déc. 2017, nouveau contrats de crédit bail pour 1,3 M€.

Le rapprochement entre le montant de la trésorerie et équivalents de trésorerie apparaissant au bilan et le montant de la trésorerie nette figurant dans le tableau de variation de trésorerie s'établit de la façon suivante :

Trésorerie et équivalents de trésorerie

En milliers d' euros

	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Trésorerie et équivalents de trésorerie</i>	34 105	41 636	41 627
<i>Découverts bancaires</i>	-16	-14	-17
Trésorerie nette du tableau de variation de trésorerie	34 089	41 622	41 610

TABLEAUX DE VARIATIONS DES CAPITAUX PROPRES CONSOLIDÉS

En milliers d' euros	Nbre d'actions (en milliers)	Capital	Primes	Autres réserves et résultat	Capitaux propres part du groupe	Participations ne donnant pas le contrôle	Capitaux propres
Situation au 30 juin 2016	46 930	469	145 507	-28 095	117 881	238	118 120
<i>Changement de méthode comptable</i>							
Situation au 1er juillet 2016	46 930	469	145 507	-28 095	117 881	238	118 120
<i>Résultat consolidé de l'exercice</i>				-12 052	-12 052	-262	-12 315
<i>Variation de juste valeur des instruments financiers</i>				357	357		357
<i>Ecarts Actuariels</i>				42	42		42
<i>Ecarts de conversion</i>				105	105	25	130
Résultat Global				-11 549	-11 549	-237	-11 786
<i>Augmentation de capital</i>							
<i>Coûts des paiements en actions</i>			1 179		1 179		1 179
<i>Achats/Ventes d'actions propres</i>				-169	-169		-169
<i>Dividendes versés</i>							
<i>Augmentation du pourcentage d'intérêt sans prise de contrôle</i>				-3 701	-3 701	-419	-4 120
<i>Autres variations</i>				-86	-86		-86
Situation au 30 juin 2017	46 930	469	146 686	-43 600	103 555	-419	103 136
<i>Changement de méthode comptable</i>							
Situation au 1er juillet 2017	46 930	469	146 686	-43 600	103 554	-419	103 136
<i>Résultat consolidé de l'exercice</i>				-8 471	-8 471	-131	-8 604
<i>Variation de juste valeur des instruments financiers</i>				66	66		66
<i>Ecarts Actuariels</i>				-17	-17		-17
<i>Ecarts de conversion</i>				88	88	14	102
Résultat Global				-8 334	-8 334	-117	-8 452
<i>Augmentation de capital</i>							
<i>Coûts des paiements en actions</i>			680		680		680
<i>Achats/Ventes d'actions propres</i>				-113	-113		-113
<i>Dividendes versés</i>							
<i>Augmentation du pourcentage d'intérêt sans prise de contrôle</i>				339	339	-339	
<i>Autres variations</i>				-12	-12		-12
Situation au 31 décembre 2017	46 930	469	147 366	-51 721	96 114	-875	95 239

Notes annexes aux comptes semestriels consolidés résumés

Note 1. Entité présentant les états financiers

Amplitude Surgical (« La Société») est une entreprise qui est domiciliée en France. Le siège social de la Société est situé à Valence (26). Les états financiers consolidés de la Société établis pour la situation intermédiaire au 31 décembre 2017 comprennent la Société et ses filiales (l'ensemble désigné comme « le Groupe » et chacune individuellement comme « les entités du Groupe »). L'activité du Groupe consiste principalement en la fabrication et la commercialisation de prothèses.

La situation intermédiaire au 31 décembre 2017 porte sur une période de 6 mois (période du 1^{er} juillet 2017 au 31 décembre 2017).

Evènements significatifs

Litige avec les actionnaires minoritaires de la filiale Amplitude Australia

Amplitude Surgical détenait au 30 juin 2015, 75% du capital de sa filiale australienne, Amplitude Australia. Amplitude Australia, consolidée par intégration globale, à hauteur d'un taux d'intérêt de 100% compte tenu de l'engagement de cession des minoritaires, représente environ 10% du chiffre d'affaires du groupe. Les 25% restants du capital d'Amplitude Australia sont détenus par le groupe Australien Austofix. Amplitude Surgical et Austofix avaient convenu d'un apport des titres de la filiale, rémunéré par l'émission de titres d'Amplitude Surgical, en deux tranches : l'une portant sur 19% du capital d'Amplitude Australia le 30 septembre 2015 et l'autre, sur le solde de 6% le 30 septembre 2016, en fonction des chiffres d'affaires réalisés respectivement au 30 juin 2015 et au 30 juin 2016.

Lors du processus d'apport, le groupe Austofix a refusé de signer le traité d'apport, indispensable à la réalisation des apports et permettre au commissaire aux apports d'établir ses rapports sur la valorisation et la parité d'échange retenue, telle que prévue au contrat. Austofix a ensuite dénoncé l'accord fixant les parités d'échange, et a porté devant les tribunaux Australiens une demande d'indemnisation pour défaut d'exécution. Amplitude considère que la demande de Austofix est hautement contestable, tant sur la valorisation des 25% d'Amplitude Australia que sur le montant des dommages.

Au 30 juin 2016, lors de l'arrêté des comptes d'Amplitude, et compte tenu de l'incertitude sur l'acquisition des 25% d'intérêts minoritaires de sa filiale et sur l'issue du litige en cours avec Austofix, les 25% avaient été déconsolidés, entraînant un reclassement de réserves groupe à intérêts minoritaires de 672 K€. La dette, pour faire face à cette acquisition complémentaire, avait été annulée et comptabilisée au résultat financier (9 M€) et une provision pour risque de même montant avait été comptabilisée en prenant pour base de calcul les valeurs utilisées pour l'estimation de la dette selon les modalités prévues au contrat.

Le 28 février 2017, la Société a finalisé un accord transactionnel avec Austofix, actionnaire minoritaire d'Amplitude Australia Pty. Cet accord entérine le rachat des 25% restant du capital de cette filiale, ainsi qu'une indemnité transactionnelle pour mettre fin au litige, pour un montant total de 12.7 millions d'AUD (8,79 M€). La part de l'accord correspondant au rachat des 25% de minoritaires a été évaluée sur la base d'une évaluation d'expert de décembre 2016 soit 4.1 M€ et le solde correspondant à l'indemnité soit 4,69 M€.

Au 30 juin 2017, la reprise de la provision pour litige, la comptabilisation de l'indemnité transactionnelle et les coûts d'avocats ont été comptabilisés sur la ligne « charges

opérationnelles non courantes » pour +1.9 M€. Au bilan, lors du rachat des 25% de titres, la différence entre la valeur de rachat (4.1 M€) et la part des minoritaires (0.4 M€) a été comptabilisé en moins de capitaux propres pour 3.7 M€.

Ce litige n'a plus eu d'impact sur le premier semestre 2018.

Prise de participation

Au cours du premier semestre, le Groupe a finalisé l'acquisition de deux sociétés d'agents commerciaux en France, dans la région Est et en Ile de France afin de densifier notre présence commerciale et conforter notre position de leader dans ces régions.

La société Duotech, intégrée globalement et la société Amplitude IDF, intégrée globalement également.

Note 2. Base de préparation

Les comptes semestriels consolidés résumés du groupe Amplitude ont été préparés en conformité avec la norme IAS 34 « information Financière Intermédiaire » norme du référentiel IFRS, tel qu'adopté dans l'Union Européenne, relative à l'information financière intermédiaire.

Ces comptes semestriels consolidés sont établis et présentés de manière résumée. Les notes annexes portent sur les éléments significatifs de l'exercice et doivent être lues en liaison avec les états financiers consolidés au 30 juin 2017 inclus dans le document de référence enregistré auprès de l'Autorité des Marchés Financiers (AMF) et disponible sur le site internet de la société www.amplitude.surgical.com dans l'espace investisseurs.

Les états financiers consolidés d'Amplitude Surgical et de ses filiales (le groupe) sont présentés en milliers d'euros.

Note 3. Principales méthodes comptables

3.1 Présentation des états financiers

Les principes comptables retenus pour la préparation des états financiers consolidés sont conformes aux normes et interprétations IFRS telles qu'adoptées par l'Union européenne au 31 décembre 2017. Ces principes comptables retenus sont cohérents avec ceux utilisés dans la préparation des comptes consolidés annuels pour l'exercice clos le 30 juin 2017.

Les amendements adoptés par l'IASB et applicables à compter du 1er janvier 2017, publiés au journal officiel le 9 novembre 2017, ne devraient pas avoir d'incidence significative sur la situation financière et la performance du Groupe. Il s'agit de :

- Amendements à IAS 7 « Etat des flux de trésorerie : informations à fournir »
- Amendements à IAS 12 « Comptabilisation d'actifs d'impôts différés au titre de pertes latentes ».

Le Groupe a choisi de ne pas appliquer par anticipation les normes, interprétations et amendements adoptés par l'Union Européenne au 31 décembre 2017 qui rentrent en vigueur postérieurement à cette date. Il s'agit principalement des normes :

- IFRS 9 « Instruments financiers » ;
- IFRS 15 « Produits des activités ordinaires obtenus de contrats conclus avec des clients » ;
- Amendements à IFRS 10 et IAS 28 « Vente ou apport d'actifs entre un investisseur et une entreprise associée ou une coentreprise » ;
- Amendements à IFRS 2 « Classification et évaluation des transactions dont le paiement est fondé sur des actions » ;
- Améliorations annuelles, cycle 2014-2016 ;
- IFRIC 22 « Transactions en monnaie étrangère et contrepartie anticipée ».
- IFRS 16 « contrats de locations », votée par l'IASB avec une 1ère application pour les exercices ouverts à compter du 1er janvier 2019 et qui a été publiée au Journal Officiel le 9 novembre 2017

Le groupe Amplitude mène actuellement une analyse sur les impacts et les conséquences pratiques de l'application de ces normes.

Concernant IFRS 15, sur la base des analyses en cours menées par le groupe relatives aux contrats de mise à disposition des implants et des instruments, le groupe n'anticipe pas de divergences significatives sur les revenus des ventes d'implants.

3.2 Méthode de conversion

Les cours des devises des sociétés hors zone euro sont les suivants :

Pays	déc.-17		déc.-16		juin-17	
	Cours Moyen	Cours de Clôture	Cours Moyen	Cours de Clôture	Cours Moyen	Cours de Clôture
Australie	0,656399	0,650529	0,684875	0,684655	0,689384	0,672979
Brésil	0,262312	0,251933	0,281050	0,290833	0,282658	0,264901
Suisse	0,865028	0,855461	0,922149	0,932671	0,924411	0,913375
Roumanie	0,218370	0,214320	0,220390	0,220390	0,220480	0,219180
Etats Unis	0,843744	0,833014	0,919969	0,950435	0,914495	0,875304
Japon	0,007533	0,007392	0,008427	0,008120	0,008319	0,007780
Afrique Du Sud	0,062940	0,067350	0,065835	0,069400	0,067877	0,066950

3.3 Goodwill

Les tests de dépréciation sont réalisés à la clôture de l'exercice annuel selon les modalités décrites dans la note 3.4 des états financiers consolidés au 30 juin 2017 inclus dans le document de référence 2017. Les tests de dépréciation ne sont réalisés au 31 décembre 2017 que lorsque des indices de pertes de valeur existaient au 30 juin 2017 ou ont été identifiés au 31 décembre 2017.

Au 31 décembre 2017, aucun test de dépréciation du Goodwill n'a été réalisé compte tenu de l'évolution des prévisions de cash-flow en ligne avec les prévisions établies en juin 2017.

3.4 Indicateurs de performance

Réconciliation du résultat courant opérationnel et Ebitda

L'EBITDA correspond au résultat opérationnel courant auquel sont ajoutées les dotations aux amortissements et retraité des éléments non-récurrents. La marge d'EBITDA correspond au montant d'EBITDA par rapport au chiffre d'affaires du Groupe. L'EBITDA et la marge d'EBITDA ne sont pas des agrégats comptables normés, répondant à une définition unique et généralement acceptée. Ils ne doivent pas être considérés comme un substitut au résultat opérationnel, au résultat net, aux flux de trésorerie provenant de l'activité opérationnelle ou encore à une mesure de liquidité. L'EBITDA et la marge d'EBITDA peuvent être calculés de façon différente par des sociétés différentes ayant une activité similaire ou différente. Ainsi, l'EBITDA et la marge d'EBITDA calculés par la Société peuvent ne pas être comparables à ceux utilisés par d'autres sociétés.

En milliers d'euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
Résultat opérationnel courant	-1 876	-1 455	17
+ Dotation aux amortissements	6 125	5 590	13 328
+Eléments non-récurrents (1)	1 707	1 386	2 155
EBITDA	5 955	5 521	15 500
Marge d'EBITDA	13,3%	13,2%	16,6%

(1) Les principaux éléments non-récurrents comprennent :

- Pour les comptes consolidés au 31 décembre 2017, le coût d'attribution d'actions gratuites (0.9 M€), le rachat de cartes d'agents (0.1 M€), les coûts d'audit non récurrents (0.1 M€) et les mises au rebut non récurrentes (0.6 M€).

Note 4. Détermination de la juste valeur

Un certain nombre de méthodes comptables et d'informations nécessitent de déterminer la juste valeur d'actifs et de passifs financiers et non financiers. Les justes valeurs ont été déterminées pour des besoins d'évaluation ou d'informations à fournir, selon les méthodes décrites ci-dessous. Des informations complémentaires sur les hypothèses retenues pour déterminer les justes valeurs sont indiquées, le cas échéant, dans les notes spécifiques à l'actif ou au passif concerné.

Immobilisations corporelles

La juste valeur des immobilisations corporelles comptabilisées suite à un regroupement d'entreprises repose sur les valeurs de marché. La valeur de marché d'un immeuble est le prix qui serait reçu pour sa vente lors d'une transaction normale entre des participants de marché à la date d'évaluation.

Immobilisations incorporelles

La juste valeur des autres immobilisations incorporelles repose sur les flux de trésorerie actualisés attendus de l'utilisation et de la vente éventuelle des actifs.

Stocks

La juste valeur des stocks acquis dans le cadre d'un regroupement d'entreprises est déterminée sur la base des prix de vente estimés dans le cours normal de l'activité, diminués des coûts estimés d'achèvement et de vente, et d'une marge raisonnable pour rémunérer l'effort requis pour achever et vendre les biens.

Dérivés

La juste valeur des instruments financiers non cotés pour lesquels il existe des données observables sur un marché est déterminée en utilisant des techniques d'évaluation telles que les modèles d'évaluation retenus pour les options ou en utilisant la méthode des flux de trésorerie actualisés.

Les modèles utilisés pour évaluer ces instruments intègrent des hypothèses basées sur des données du marché conformément à la norme IFRS 13. La juste valeur des swaps de taux d'intérêt est calculée sur la base des flux de trésorerie futurs actualisés.

Les justes valeurs reflètent le risque de crédit de l'instrument et intègrent des ajustements pour prendre en compte le risque de crédit de l'entité du Groupe et de la contrepartie lorsque cela est approprié.

Note 5. Gestion du risque financier

Le Groupe réalise des opérations de couverture de taux suivantes :

Gestion du risque de taux d'intérêts

En milliers d' euros	31-déc.-17	30-juin-17
<i>Dettes financières à taux variable</i>	96 933	94 622
<i>Dettes financières à taux fixe</i>	9 313	9 395
Dettes financières portant des intérêts	106 246	104 017
<i>Couverture de flux de trésorerie (taux variables swapés à taux fixes)</i>	35 565	45 669

L'analyse de sensibilité est réalisée sur la base de la position nette de trésorerie après couverture au 31 décembre 2017.

Le Groupe est exposé à la volatilité des taux d'intérêt notamment à travers l'évolution des conditions de ses financements à taux variables. Cependant, le Groupe a mis en place une gestion active des taux limitant ce risque.

Au 31 décembre 2017 et au 30 juin 2017, le Groupe détient les instruments dérivés suivants :

31-déc.-17**En couverture de flux de trésorerie - financement des projets à taux variables swapés à taux fixes (en milliers d'euros)**

Date de traitement	Type	Sens	Nominal en cours (millions)	Devise	Départ	Maturité	Durée restante (années)	Taux	Valeur de marché
25/02/11	SWAP	E	2,065	EUR	21/03/11	22/12/25	8,0	3,2900%	-299
25/02/11	SWAP	P	2,065	EUR	21/03/11	22/12/25	8,0	Euribor 3M	26
16/12/14	SWAP	E	15,000	EUR	16/12/14	17/09/18	0,7	0,0720%	-8
16/12/14	SWAP	P	15,000	EUR	16/12/14	17/09/18	0,7	Euribor 1M	-39
16/12/14	SWAP	E	10,000	EUR	16/12/14	17/09/18	0,7	0,0700%	-5
16/12/14	SWAP	P	10,000	EUR	16/12/14	17/09/18	0,7	Euribor 1M	-26
16/12/14	SWAP	E	8,500	EUR	16/12/14	16/09/19	1,7	0,1250%	-18
16/12/14	SWAP	P	8,500	EUR	16/12/14	16/09/19	1,7	Euribor 1M	-44
Total			35,565						-413

E : emprunteuse

P : prêteuse taux variable

30-juin-17**En couverture de flux de trésorerie - financement des projets à taux variables swapés à taux fixes (en milliers d'euros)**

Date de traitement	Type	Sens	Nominal en cours (millions)	Devise	Départ	Maturité	Durée restante (années)	Taux	Valeur de marché
25/02/11	SWAP	E	2,169	EUR	21/03/11	22/12/25	8,5	3,2900%	-335
25/02/11	SWAP	P	2,169	EUR	21/03/11	22/12/25	8,5	Euribor 3M	28
16/12/14	SWAP	E	10,000	EUR	16/12/14	18/09/17	0,2	0,0300%	-1
16/12/14	SWAP	P	10,000	EUR	16/12/14	18/09/17	0,2	Euribor 1M	-8
16/12/14	SWAP	E	15,000	EUR	16/12/14	17/09/18	1,2	0,0720%	-13
16/12/14	SWAP	P	15,000	EUR	16/12/14	17/09/18	1,2	Euribor 1M	-60
16/12/14	SWAP	E	10,000	EUR	16/12/14	17/09/18	1,2	0,0700%	-9
16/12/14	SWAP	P	10,000	EUR	16/12/14	17/09/18	1,2	Euribor 1M	-40
16/12/14	SWAP	E	8,500	EUR	16/12/14	16/09/19	2,2	0,1250%	-24
16/12/14	SWAP	P	8,500	EUR	16/12/14	16/09/19	2,2	Euribor 1M	-44
Total			45,669						-505

E : emprunteuse

P : prêteuse taux variable

Clients et autres débiteurs

L'encours brut des créances clients et autres débiteurs dont l'échéance est dépassée est analysé ci-après :

En milliers d'euros	Actifs non dépréciés échus à la date de clôture				Actifs dépréciés	Actifs non dépréciés et non échus	Total
	0-6 mois	6-12 mois	au-delà d'1 an	total			
Au 31 décembre 2017	4 146	450	92	4 688	927	10 879	16 493
Au 31 décembre 2016	2 887	124		3 011	437	15 085	18 533
Au 30 juin 2017	2 789	78	275	3 142	929	12 926	16 997

Le risque de crédit représente le risque de perte financière pour le Groupe dans le cas où un client ou une contrepartie à un instrument financier viendrait à manquer à ses obligations contractuelles. Ce risque provient essentiellement des créances clients et des titres de placement.

La valeur comptable des actifs financiers représente l'exposition maximale au risque de crédit.

Risque de liquidité

Le risque de liquidité correspond au risque que le Groupe éprouve des difficultés à remplir ses obligations relatives aux passifs financiers qui seront réglés par remise de trésorerie ou d'autres actifs financiers. L'approche du Groupe pour gérer le risque de liquidité est de s'assurer, dans la mesure du possible, qu'il disposera toujours de liquidités suffisantes pour honorer ses passifs, lorsqu'ils arriveront à échéance, dans des conditions normales ou «tendues», sans encourir de pertes inacceptables ou porter atteinte à la réputation du Groupe.

Au 31 décembre 2017, les flux contractuels non actualisés sur l'encours de dettes financières par date de maturité et par nature sont les suivants :

Au 31 décembre 2017

En milliers d'euros	Total	2018	2019	2020	2021	2022	Au-delà de 5 ans
<i>Emprunt obligataire Unitranche</i>	94 739						94 739
<i>Intérêts courus sur emprunt obligataire Unitranche</i>	2 194	1 842					352
<i>Emprunts auprès de bpifrance</i>	8 000		1 300	1 600	1 600	1 600	1 900
<i>Emprunts auprès des établissements de crédit</i>	1 768	456	376	361	325	250	
<i>Dettes financières liées aux acquisitions de filiales</i>	1 700						1 700
<i>Dettes financières location financement</i>	13 935	2 499	2 479	2 226	1 755	1 159	3 818
<i>Découverts bancaires et comptes courants de trésorerie</i>	16	16					
<i>Dettes financières FACTOR</i>	2 073	2 073					
Encours des dettes financières	124 424	6 885	4 155	4 187	3 679	3 009	102 509
<i>Actifs liés aux financements</i>							
<i>Trésorerie et équivalents de trésorerie</i>	34 105						
Endettement net	90 320	6 885	4 155	4 187	3 679	3 009	102 509

Au 30 juin 2017

En milliers d'euros	Total	2018	2019	2020	2021	2022	Au-delà de 5 ans
<i>Emprunt obligataire Unitranche</i>	94 354						94 354
<i>Intérêts courus sur emprunt obligataire Unitranche</i>	268	74					194
<i>Emprunts auprès de bpifrance</i>	8 000		1 150	1 600	1 600	1 600	2 050
<i>Emprunts auprès des établissements de crédit</i>	1 817	422	394	360	350	291	
<i>Dettes financières liées aux acquisitions de filiales</i>	1 700						1 700
<i>Dettes financières location financement</i>	13 720	2 174	2 199	2 161	1 751	1 302	4 133
<i>Découverts bancaires et comptes courants de trésorerie</i>	17	17					
<i>Dettes financières FACTOR</i>	1 793	1 793					
Encours des dettes financières	121 669	4 480	3 743	4 121	3 702	3 193	102 431

Risque opérationnel

Le risque opérationnel correspond au risque de perte directe ou indirecte générée par un ensemble de facteurs internes liés aux processus du Groupe, à son personnel, à la technologie, à l'infrastructure, et par des facteurs externes autres que les risques de crédit, de marché et de liquidité tels que la conformité aux règles légales et réglementaires et aux règles de conduite de la profession. Les risques opérationnels sont générés par toutes les opérations du Groupe.

L'objectif du Groupe est de gérer son risque opérationnel de façon à trouver un équilibre permettant d'éviter des pertes financières et une atteinte à l'image du Groupe tout en contrôlant l'efficacité des coûts et en évitant les procédures de contrôle susceptibles de décourager l'initiative et la créativité.

Note 6. Variation de périmètre

Comme indiqué en note 1, le Groupe a acquis les sociétés Duotech et Amplitude IDF sur le premier semestre de l'exercice.

La filiale américaine Amplitude Corp a démarré son activité au cours de ce premier semestre.

Le périmètre de consolidation est présenté en note 29.

Note 7. Information sectorielle

Toute l'activité du Groupe s'effectue dans une branche d'activité unique, à savoir la recherche, le développement, la fabrication et la vente d'implants orthopédiques et les instrumentations associées.

En conséquence, le Groupe présente une information sectorielle par zone géographique qui correspond aux états de reporting interne utilisés par le comité de surveillance pour le pilotage du Groupe.

Les zones géographiques ont été identifiées en deux sous-ensembles, correspondant à l'organisation interne du groupe et à des développements différents d'Amplitude sur ces marchés :

- le marché Français où le Groupe Amplitude Surgical a construit des relations clients pérennes et une position forte grâce à la présence de son réseau d'agents commerciaux exclusifs;
- les autres marchés internationaux, où le Groupe est présent directement par ses filiales de commercialisation.

Informations géographiques

L'information sectorielle est fournie par segmentation géographique du chiffre d'affaires, en individualisant la partie française d'une part et la partie internationale issue des filiales étrangères d'autre part.

La totalité des charges et produits a été ventilée. La France comprend les frais de recherche et de développement, les frais financiers et les fonctions support du groupe, localisés en France.

En milliers d'euros	31-déc.-17			31-déc.-16		
	France	International	Total	France	International	Total
Chiffre d'affaires	28 015	16 643	44 657	25 924	15 977	41 901
<i>Résultat opérationnel courant</i>	-1 455	-421	-1 876	-321	-1 134	-1 455
<i>Résultat financier</i>	-3 369	-1 288	-4 657	-3 551	-803	-4 354
<i>Impôts</i>	-412	-331	-743	-654	-332	-986
Résultat net	-6 559	-2 043	-8 602	-3 682	-2 269	-5 951
- dont amortissements	-4 862	-1 136	-5 998	4 199	1 258	5 457
- dont autres charges sans contrepartie de trésorerie		-127	-127		133	133
Actifs sectoriels	222 722	45 149	267 871	228 868	45 440	274 308
- dont Goodwill	80 070	14 875	94 945	75 552	14 875	90 427
- dont immobilisations incorporelles	17 571	2 098	19 669	13 534	1 642	15 176
- dont immobilisations corporelles	32 733	5 816	38 549	28 673	6 780	35 453
Capitaux propres	97 115	-1 876	95 239	114 359	-943	113 416
<i>Passifs sectoriels hors emprunts</i>	42 722	5 072	47 794	40 000	4 543	44 543
Dettes financières	124 837		124 837	116 349		116 349
Investissements sectoriels	8 167	666	8 833	12 716	1 715	14 431
- incorporels	3 876	498	4 374	1 723	385	2 108
- corporels	4 291	168	4 459	10 993	1 330	12 323

Ventilation du chiffre d'affaires par gamme de produits

La ventilation par gamme de produits en proportion est la suivante :

En %	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Hips</i>	30,86%	32,60%	30,60%
<i>Knees</i>	56,64%	56,20%	56,98%
<i>Foot & Ankle</i>	7,29%	7,20%	6,70%
<i>Others</i>	5,21%	4,00%	5,72%
Total	100,00%	100,00%	100,00%

Note 8. Chiffre d'affaires

La ventilation du chiffre d'affaires par nature et par zone géographique est la suivante :

Par nature

En milliers d'euros	31-déc.-17	en %	31-déc.-16	en %	30-juin-17	en %
<i>Ventes de marchandises</i>						
<i>Ventes de produits finis</i>	44 657	100%	41 901	100%	93 356	100%
<i>Ventes de services</i>						
Total	44 657	100%	41 901	100%	93 356	100%

Par zone géographique

En milliers d'euros	31-déc.-17	en %	31-déc.-16	en %	30-juin-17	en %
<i>Chiffre d'affaires France</i>	28 015	63%	25 924	62%	58 144	62%
<i>Chiffre d'affaires Export Distributeurs</i>	3 795	8%	4 491	11%	9 812	11%
<i>Chiffre d'affaires Export Filiales</i>	12 848	29%	11 486	27%	25 400	27%
Total	44 657	100%	41 901	100%	93 356	100%

Note 9. Autres achats et charges externes

Les autres achats et charges externes se composent de :

En milliers d'euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Achats non stockés</i>	541	338	925
<i>Loyers locations simples</i>	729	655	1 451
<i>Entretien réparation</i>	533	409	891
<i>Primes d'assurance</i>	273	219	520
<i>Etudes et recherches</i>	723	1 327	3 019
<i>Personnel intérimaire</i>	986	514	671
<i>Commissions versées aux commerciaux</i>	7 523	6 117	14 986
<i>Honoraires</i>	2 309	2 881	4 044
<i>Publicité</i>	626	731	1 375
<i>Transports</i>	1 033	891	1 872
<i>Déplacements, missions</i>	1 433	1 491	3 202
<i>Frais bancaires et frais d'acquisition titres</i>	539	501	665
<i>Autres achats et charges externes</i>	377	472	620
Total	17 625	16 545	34 242

Note 10. Charges de personnel et effectifs

Charges de personnel

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Salaires et traitements</i>	8 313	7 265	16 669
<i>Charges sociales</i>	3 313	2 409	5 440
<i>Coûts des paiements en actions</i>	680	590	1 179
<i>Charges au titre des régimes d'avantages postérieurs à l'emploi</i>		18	1
<i>Participation des salariés</i>		63	144
Total	12 306	10 345	23 432

Effectif

En nombre	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Sales & Marketing</i>	103	92	90
<i>General & administratif</i>	178	153	151
<i>Production</i>	65		64
<i>R&D</i>	46	61	63
Total	392	306	368

Le Groupe a reclassé des charges de personnel Qualité/Affaires réglementaires en G&A au lieu de R&D, compte tenu des temps passés (17 salariés).

Rémunération des dirigeants

Depuis le 1^{er} juillet 2017, le Président Directeur Général a perçu au titre de ses fonctions les éléments de rémunération suivants au cours des 6 mois de ce semestre :

- Salaire brut : 145 K€
- Avantage en nature : 6 K€
- Intéressement : 14,5 K€
- Plan d'Epargne Retraite Art 83 : 3 K€

Note 11. Amortissements et dépréciations, nettes de reprises

En milliers d'euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Amortissement immobilisations incorporelles</i>	-1 901	-1 164	-2 354
<i>Amortissement immobilisations corporelles</i>	-2 979	-3 647	-7 144
<i>Amortissement matériels loués</i>	-1 101	-653	-1 356
<i>Dépréciation stocks, nettes de reprises</i>	-88	-133	-1 282
<i>Dépréciation actifs courants, nettes de reprises</i>	34	16	-486
<i>Dépréciation risques et charges, nettes de reprises</i>	-90	-9	-706
Total	-6 125	-5 590	-13 328

Note 12. Autres produits et charges opérationnels

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
Autres produits opérationnels			
<i>Crédit d'impôt recherche</i>	201	338	693
<i>Autres</i>	720	54	984
Total	921	392	1 677
Autres charges opérationnelles			
<i>Redevances versées</i>	1 647	1 869	4 413
<i>Pénalités fiscales et sociales</i>			
<i>Dons, libéralités</i>			
<i>Créances irrécouvrables</i>			
<i>Autres</i>	279	325	38
Total	1 926	2 194	4 451

Note 13. Charges et produits financiers

Le résultat financier se compose essentiellement des éléments suivants :

- coût de la dette 3 426 K€,
- gains et pertes de change pour un montant net négatif de 1 167 K€.

Note 14. Charge d'impôt sur le résultat

Détail des impôts sur les résultats

En milliers d'euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Impôts exigibles</i>	-461	-474	-907
<i>Impôts différés</i>	-282	-512	-1 851
Total	-743	-986	-2 758

Analyse de la charge d'impôt

En milliers d'euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
Résultat avant impôt	-7 860	-4 966	-9 556
<i>Taux théorique d'imposition</i>	28,00%	33,33%	33,33%
Produit d'impôt attendu	2 201	1 655	3 185
<i>Effet des différences permanentes</i>	-	-86	-573
<i>Crédits d'impôt</i>	102	162	320
<i>Charges de personne IFRS 2</i>	-227		-391
<i>Déficits de l'année non activés</i>	-2 352	-1 137	-2 020
<i>Déficits imputés non activés antérieurement</i>	-	31	80
<i>Impact variation taux impôt société</i>		-611	
<i>Reclassement CVAE</i>	-212	-171	-277
<i>Effet base d'impôt Brésil</i>	-149	-297	-406
<i>Provisions litiges non fiscalisées</i>	-148	-381	-877
<i>Effet baisse du taux d'impôt à 28%</i>	-	-	-1 876
<i>Autres</i>	42	-153	76
Produit d'impôt réel	-743	-986	-2 758

L'analyse de l'impôt est présentée avec un taux de 28% applicable à compter des exercices ouverts le 1^{er} janvier 2020.

Impôts différés au bilan

Les impôts différés actif et passif enregistrés au bilan se ventilent par nature comme suit :

En milliers d'euros	30-juin-17	Impact réserves	Impact résultat	31-déc.-17
Impôts différés Actifs				
<i>Organic</i>	16		-5	11
<i>Frais sur acquisition de titres</i>	33		-1	32
<i>Participation des salariés</i>	40		-40	0
<i>Indemnité départ à la retraite</i>	111		14	125
<i>Plus-value cession immobilisations</i>	935		41	976
<i>Activation des déficits</i>	8 406		-15	8 391
<i>Instruments de couverture</i>	148	-32		116
<i>Marge sur stocks</i>	2 099		-137	1 962
<i>Autres</i>	-91		-34	-125
<i>Compensation IDA/IDP</i>	-1 612		4	-1 608
Total	10 086	-32	-173	9 881
Impôts différés Passifs				
<i>Provisions réglementées</i>				
<i>Juste valeur des actifs</i>	86			86
<i>Activation Ancillaires</i>	1 181		7	1 188
<i>Plus-value cession immobilisations</i>	380		80	460
<i>Plus-value cession immobilisations</i>	107		-6	101
<i>Activations autres actifs</i>	553		-27	526
<i>Location-financement</i>	127		28	155
<i>Compensation IDA/IDP</i>	-1 612		4	-1 608
Total	821		86	908

Les impôts différés actifs relatifs aux différences temporaires concernent essentiellement les pensions et indemnités de départ en retraite, les provisions pour charges d'Organic et la comptabilisation de la juste valeur des instruments de couverture de taux d'intérêt.

Les impôts différés passifs relatifs aux différences temporaires concernent essentiellement les actifs corporels.

Conformément à la norme IAS 12, les actifs d'impôts différés sont enregistrés si la récupération est jugée probable.

Les déficits fiscaux sont activés car la Direction considère qu'il est probable que le Groupe disposera de bénéfiques imposables futurs sur lesquels ces déficits pourront être imputés. Cette décision est basée à partir du business plan actualisé.

Note 15. Immobilisations incorporelles

Goodwill

Comme indiqué en note 3.3 des comptes consolidés au 30 juin 2017, les Goodwill sont affectés à deux unités génératrices de trésorerie.

Les goodwill s'élèvent à 94 946 K€ et comprennent principalement la société Amplitude Group suite au rachat par Amplitude Surgical en date du 29 juin 2011 du groupe constitué par les sociétés Amplitude Group, Amplitude Finance, Amplitude, SCI Les Tilleuls et Amplitude GMBH.

Le prix d'acquisition payé pour le rachat d'Amplitude Group a été déterminé en fonction de la capacité de la société à générer du résultat et de la trésorerie, du savoir-faire des sociétés du groupe et de ses relations avec les clients et les médecins. Le goodwill comptabilisé lors du rachat du groupe Amplitude dans les comptes consolidés s'élève à 75 462 K€.

Les autres Goodwill proviennent des rachats des sociétés Amplitude Australia PTY (4 722 K€), Amplitude Brésil (9 785 K€), Amplitude Suisse (369 K€), Sofab (2 064 K€) et Novastep (90 K€). Les variations de l'exercice sont liées aux acquisitions des sociétés Duotech (756 K€) et Amplitude IDF (1 698 K€).

Autres Immobilisations incorporelles

	30-juin-17	Acquisitions/ (dotations nettes)	(Cessions)/ reprises sur cessions	Ecarts de conversion	Variations de périmètre et reclass.	31-déc.-17
En milliers d'euros						
<i>Concessions, brevets</i>	12 104	2 815	347	-9	1	14 564
<i>Fonds de commerce</i>	557					557
<i>Frais de développement</i>	1 363	543		-8		1 898
<i>Autres immobilisations incorporelles</i>	8 043	817				8 860
<i>Immobilisations incorporelles en cours</i>	6 291	201	70	-51		6 371
Valeurs brutes	28 358	4 375	417	-68	1	32 249
<i>Concessions, brevets</i>	7 774	556		-6	1	8 324
<i>Fonds de commerce</i>	114					114
<i>Autres immobilisations incorporelles et frais de développement</i>	3 545	603		-6		4 142
Amortissements et dépréciations	11 433	1 159		-12	1	12 580
VALEURS NETTES	16 926	3 216	417	-56	0	19 670

Compte tenu des critères décrits en note 3.6 du rapport annuel, des frais de développement ont été comptabilisés en immobilisations incorporelles pour un montant de 947 K€ au 31 décembre 2017, ces frais figurent en immobilisations incorporelles en cours et en frais de développement. Ces frais sont amortis sur une durée de 4 à 10 ans. La comptabilisation de ces frais au 31 décembre 2017 reflète la meilleure estimation de l'issue de ces projets à la date d'arrêtée des comptes.

Note 16. Immobilisations corporelles

Immobilisations corporelles

	30-juin-16	Acquisitions/ (dotations nettes)	(Cessions)/ reprises sur cessions	Ecart de conversion	Variations de périmètre et autres	30-juin-17
En milliers d' euros						
<i>Terrains</i>	629	1				630
<i>Constructions</i>	8 747					8 747
<i>Installations techniques</i>	60 038	4 385	797	-373	203	63 457
<i>Autres immobilisations</i>	5 778	363	130	-29	81	6 063
<i>Immobilisations en cours</i>	3 297	254	210		70	3 411
Valeurs brutes	78 489	5 002	1 137	-401	355	82 307
<i>Terrains</i>	52	7				59
<i>Constructions</i>	1 365	219				1 583
<i>Installations techniques</i>	34 413	4 253	389	-158	67	38 186
<i>Autres immobilisations</i>	3 533	343		-13	64	3 927
Amortissements et dépréciations	39 364	4 822	389	-171	131	43 758
VALEURS NETTES	39 125	180	748	-231	224	38 550

Les « variations de périmètres et autres » concernent les acquisitions des sociétés Duotech et Amplitude IDF, ainsi que des reclassements d'immobilisations en cours sur la période précédente.

Note 17. Stocks

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Matières premières</i>	1 488	2 268	1 299
<i>Stocks d'encours</i>	19 259	21 172	17 532
<i>Stocks de produits intermédiaires et finis</i>	28 145	28 851	29 141
Valeurs brutes	48 892	52 291	47 972
<i>Dépréciation</i>	2 718	1 884	2 671
Stocks et encours nettes	46 173	50 408	45 300

Note 18. Créances

Créances clients

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Valeur brute</i>	16 493	18 533	16 997
<i>Dépréciation</i>	927	437	929
Valeur nette	15 566	18 096	16 068

Les créances clients ont une échéance inférieure à un an

Autres actifs courants

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Créances fiscales (hors impôt sur les bénéfiques)</i>	2 268	3 098	2 665
<i>Créances sociales</i>	43	56	59
<i>Charges constatées d'avance</i>	868	982	1 045
<i>Avances et acomptes versés</i>	513	512	166
<i>Autres actifs courants</i>	685	1 946	1 203
Total	4 377	6 595	5 136

Compte tenu de la nature de ces créances, et de leurs échéances, il est considéré que leur valeur comptable après éventuelle dépréciation correspond à leur juste valeur.

Les créances d'impôts courants sont essentiellement composées des crédits d'impôts recherche et des crédits d'impôts compétitivité emplois.

Note 19. Trésorerie et équivalents de trésorerie

En milliers d' euros	31-déc.-17	31-déc.-16	30-juin-17
<i>Valeurs mobilières de placement</i>	13 051	33 598	13 170
<i>Comptes bancaires et autres disponibilités</i>	21 054	8 038	28 458
Total	34 105	41 636	41 627

Note 20. Capital et réserves

Le capital social s'élève à 469 298.52 €, divisé en 46 929 852 actions d'un centime d'euro de valeur nominale chacune, toutes entièrement libérées.

Conformément aux termes de l'AGE du 9 décembre 2015, le conseil d'administration du 27 juillet 2016 a décidé de procéder à l'attribution gratuite de 1 407 897 actions aux 4 salariés de la société. L'attribution est soumise à des conditions de présence et de performance (Ebitda, chiffre d'affaires), la période d'acquisition est de 2 ans. Le cours de l'action à la date du conseil du 27 juillet 2016 était de 3 €. En fonction des indicateurs de performance l'estimation du nombre d'action à émettre serait de 835 687 actions au 31 décembre 2017.

Note 21. Emprunts

La présente note fournit des informations sur les termes contractuels des emprunts portant intérêt et évalués au coût amorti conclus par le Groupe.

Analyse de la dette par nature

En milliers d'euros	31-déc.-17		30-juin-17	
	Non courants	Courants	Non courants	Courants
<i>Emprunts obligataires convertibles</i>				
<i>Emprunt obligataire Unitranche</i>	94 739		94 354	
<i>Intérêts courus sur emprunt obligataire Unitranche</i>	2 194		268	
<i>Emprunts auprès des établissements de crédit</i>	9 313	456	9 395	422
<i>Dettes financières liées aux acquisitions de filiales</i>	1 700		1 700	
<i>Dettes financières location financement</i>	11 436	2 499	11 546	2 174
Total	119 381	2 955	117 262	2 596

Au 31 décembre 2017, la juste valeur des instruments de couverture de taux ressort à un montant de (413 K€) brut d'impôt différé, soit (297 K€) net d'impôt différé, comptabilisé au passif (dérivé) en contrepartie des capitaux propres.

Opération de financement

Début décembre 2016, Amplitude Surgical a finalisé une nouvelle émission obligataire de 65 M€, offrant au Groupe une enveloppe de 30 M€ pour poursuivre son développement à l'international et permettant le remboursement de 35 M€ de dette ancienne par anticipation.

Covenant

Le Groupe s'est engagé au titre de la dette Unitranche à respecter un ratio de levier annuel prédéterminé correspondant au rapport égal à l'endettement net total divisé par l'EBITDA,

Au 31 décembre 2017, le ratio requis par le contrat de prêt unitranche est respecté.

Note 22. Concours bancaires et factor

En milliers d'euros	31-déc.-17	30-juin-17
<i>Dettes financières FACTOR *</i>	2 073	1 793
<i>Avances de trésorerie Dailly</i>		
<i>Concours bancaires</i>	16	17
Total	2 088	1 810

*Dans les comptes IFRS consolidés, le groupe procède à la compensation des éléments ci-contre :

- dette financière vis à vis du factor (comme indiqué ci-dessous, une partie seulement du portefeuille des créances est factorisée),

- compte d'en-cours factor (disponible utilisable par la société),
- les comptes de réserve et de fond de garantie.

Cette présentation permet d'afficher au bilan consolidé IFRS une dette vis à vis du factor pour le montant des seuls prélèvements effectués par le groupe sur le compte courant ouvert dans les livres du factor.

Au 30 juin 2017, la dette Factor s'élevait à 3 296 K€ et la créance s'élevait à 1 503 K€ soit une dette nette de 1 793 K€, comptabilisée dans le poste « concours bancaires et Factor ».

Au 31 décembre 2017, la dette Factor s'élevait à 3 494 K€ et la créance s'élevait à 1 421 K€ soit une dette nette de 2 073 K€, comptabilisée dans le poste « concours bancaires et Factor ».

Au 30 juin l'encours Factor non présenté en dette financière s'élevait à 5 274 K€ contre 6 601 K€ au 31 décembre 2017. Cet encours est comptabilisé en moins des créances clients.

Note 23. Dérivés

Le Groupe souscrit des instruments de couverture de taux d'intérêt de type « swap ». L'objectif est de protéger le Groupe Amplitude Surgical de la hausse des taux d'intérêt à laquelle il est exposé pour son financement.

Le nominal des dérivés qualifiés en couverture de flux trésorerie (« cash-flow hedge ») au sens d'IAS 39 s'élève à 36 M€ au 31 décembre 2017 et à 46 M€ au 30 juin 2017.

La juste valeur des dérivés est comptabilisée au passif du bilan consolidé dans la rubrique « Dérivé ».

Pour les dérivés qualifiés de couverture en IFRS :

- La contrepartie de la part efficace de la variation de juste valeur des dérivés destinée à couvrir les périodes futures est comptabilisée en capitaux propres (« Autres éléments du résultat global »).
- Les variations de juste valeur de la valeur temps des options et la part inefficace des relations de couverture sont comptabilisées en résultat.

Pour les dérivés non qualifiés de couverture, les variations de valeur des dérivés sont comptabilisées en résultat.

En milliers d'euros	31-déc.-17		30-juin-17	
	Actifs	Passifs	Actifs	Passifs
<i>Dérivés de taux (juste valeur)</i>		413		505
<i>Dérivés non qualifiés de couverture</i>				
Total		413		505

Note 24. Avantages du personnel

Le montant des droits qui seraient acquis par les salariés au titre de l'indemnité de départ à la retraite, en tenant compte d'une probabilité de présence dans l'entreprise à l'âge de la retraite s'élève à 500 K€, charges sociales incluses au 31 décembre 2017.

Ce montant est entièrement comptabilisé en provisions pour risques et charges.

Note 25. Provisions pour risques et charges

Solde à la clôture

En milliers d' euros	31-déc.-17	30-juin-17
Provisions pour risques et charges non courantes	14 954	14 370
<i>Litige Taxe promotion DM</i>	14 454	13 925
<i>Avantages du personnel</i>	500	445
Provisions pour risques et charges courantes	625	1 749
<i>Provisions pour litiges</i>	580	1 608
<i>Autres provisions courantes</i>	45	142
Total	15 579	16 119

Variation de l'exercice

En milliers d' euros	
Valeur au 30 juin 2016	21 474
<i>Dotations</i>	3 798
<i>Reprises utilisées</i>	9 090
<i>Reprises non utilisées</i>	
<i>Ecart actuariels</i>	-63
Valeur au 30 juin 2017	16 119
<i>Dotations</i>	1 440
<i>Reprises utilisées</i>	1 996
<i>Reprises non utilisées</i>	
<i>Ecart actuariels et écarts de conversion</i>	13
Valeur au 31 déc. 2017	15 579

Provision pour risques

Des provisions ont été comptabilisées sur l'exercice pour couvrir des risques sociaux, commerciaux, ou afférents à des litiges en cours, en fonction de l'analyse des dossiers faite par la direction :

Litige commercial

La société Amplitude a fait l'objet au cours de l'exercice 2012/2013 d'une condamnation en première instance pour un montant de 1,4 M€ dans un litige relatif à une rupture de relation commerciale. Ce litige fait l'objet d'un appel à l'initiative du groupe Amplitude. Compte tenu de la décision de justice rendue en septembre 2017 la direction a constitué une provision de 1,2 M€ au 30 juin 2017. La société a décaissé la somme de 1,2 M€ au cours de ce semestre et a mis ainsi fin à ce litige.

Litige Taxe Promotion DM

Depuis le 7 novembre 2013, le groupe est en litige avec les URSSAF au titre d'un redressement de la contribution prévue par les articles L 245-5-1 et L 245-5-2 du code de la sécurité sociale (confère note 25 des comptes annuels consolidés au 30 juin 2017).

Au 31 décembre 2017, ce risque fait l'objet d'une provision pour risque d'un montant de 14454 K€ dont 529 K€ au 31 décembre 2017 (dotation de 1 358 K€ et d'une reprise de 831 K€), présentée au compte de résultat sous l'intitulé « charges opérationnelles non courantes »; la société provisionne les compléments futurs sur la base de la méthode retenue par l'Administration dans son redressement et cela, tant que le litige perdure auprès des tribunaux.

Décision favorable à Amplitude dans son litige l'opposant à l'URSSAF

Dans le cadre du litige opposant Amplitude à l'URSSAF du Rhône, la Cour d'appel de Grenoble a rendu un arrêt favorable à Amplitude le 8 septembre 2015, admettant la nullité de la mise en demeure qui avait été adressée le 21 décembre 2010 et a par suite prononcé le dégrèvement des redressements. La Cour s'est fondée sur des arguments de forme et ne s'est donc pas prononcée sur les arguments de fond. Par ailleurs, le magistrat a indiqué qu'il n'y avait pas lieu de transmettre la Question Prioritaire de Constitutionnalité (QPC) qui avait été déposée. L'URSSAF du Rhône a décidé en novembre 2015 de se pourvoir en cassation.

L'affaire plaidée en audience le 14 juin 2017 a été mise en délibéré au 13 septembre 2017.

Par un arrêt en date du 15 décembre 2016, la deuxième chambre civile de la Cour de cassation a (i) cassé et annulé, en toutes ses dispositions à l'exception de celles disant n'y avoir lieu à la transmission de la QPC, l'arrêt rendu le 8 septembre 2015 par la Cour d'appel de Grenoble et (ii) renvoyé l'affaire devant la Cour d'appel de Chambéry. La Cour d'appel de Chambéry a, par un arrêt en date du 12 septembre 2017, confirmé le jugement du TASS de Valence.

Amplitude SAS a formé un pourvoi à l'encontre de cette décision.

Note 26. Dettes fournisseurs et autres créditeurs

En milliers d'euros	31-déc.-17	30-juin-17
<i>Dettes fournisseurs</i>	16 408	16 176
<i>Dettes fiscales (hors impôt sur les bénéfices)</i>	1 367	1 912
<i>Dettes sociales</i>	4 598	4 378
<i>Fournisseurs d'immobilisations</i>	5 205	2 585
<i>Produits constatés d'avance</i>	15	13
<i>Comptes courants hors groupe</i>	1 026	826
<i>Autres passifs courants</i>	2 489	2 742
Total	31 109	28 631

Pour les dettes fournisseurs, la société a considéré que le coût amorti constituait une approximation raisonnable de leur juste valeur.

Note 27. Transactions entre parties liées

Aucune transaction entre des sociétés liées n'a été réalisée au cours de la période.

Note 28. Engagements hors bilan

Engagements financiers donnés

Le groupe Amplitude Surgical a accordé les engagements hors bilan suivants :

- Délégation d'assurance homme clé (5 000 K€)
- Engagement de paiement des loyers de location : 567 K€

Au titre de la dette uni tranche de 95 000 K€ :

- Nantissement de compte Titres Financiers,
- Nantissement de comptes bancaires,
- Nantissement/Délégation d'Assurance Homme-Clef.

Note 29. Entités du groupe

Société et forme juridique	N° Siren	Siège social	Méthodes de consolidation appliqués	% contrôle 31/12/2017	% contrôle 30/06/2017
<i>Amplitude Surgical (ex Orthofin 1</i>	533.149.688	France	Société mère	Société mère	Société mère
<i>Amplitude</i>	414.448.464	France	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude GMBH</i>	NA	Allemagne	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Australia Pty</i>	NA	Australie	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Brésil</i>	NA	Brésil	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Suisse</i>	NA	Suisse	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Benelux</i>	NA	Belgique	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Novastep</i>	752.292.797	France	Intégration globale	69,0%	69,0%
<i>Novastep Inc.</i>	NA	Etats-Unis	Intégration globale	85,0%	85,0%
<i>Matsumoto Amplitude Inc.</i>	NA	Japon	Intégration globale	80,0%	80,0%
<i>Amplitude Afrique du Sud</i>	NA	Afrique du S	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Roumanie</i>	NA	Roumanie	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Sofab Orthopédie SAS</i>	822.921.383	France	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Firm Industrie</i>	523.415.073	France	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Poli-Tech</i>	448.895.474	France	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Poli-Alpes</i>	407.572.940	France	Intégration globale	100,0%	100,0%
<i>Amplitude Corp.</i>	NA	Etats-Unis	Intégration globale	100,0%	/
<i>Amplitude Duotech</i>	488.772.963	France	Intégration globale	100,0%	/
<i>Amplitude IDF</i>	447.869.496	France	Intégration globale	100,0%	/
<i>SCI Les Tilleuls</i>	439.216.748	France	Intégration globale	100,0%	100,0%

Les participations dans les sociétés Joint research Ltd Ireland, Amplitude India Private Limited ne sont pas intégrées dans le périmètre de consolidation compte tenu de leur caractère non significatif au 31 décembre 2017.

Note 30. Evènements post-clôture

Aucun évènement post-clôture significatif n'est survenu depuis le 1^{er} janvier 2018.

Note 31. Passifs éventuels

Depuis le 15 juin 2017, la société est engagée dans un litige avec la société Zimmer Biomet France pour des soi-disant agissements de concurrence déloyale. La société Amplitude contestant vigoureusement ces accusations, aucune provision n'a été constituée dans les états financiers au 31 décembre 2017, à l'exception de quelques honoraires d'avocats engagés au cours de l'exercice.

Note 32. Risques environnementaux

Le Groupe veille à analyser l'évolution des règlements et des lois relatifs à la protection de l'environnement et n'anticipe pas pour le futur d'incidence significative sur l'activité, la situation financière, les résultats ou le patrimoine du Groupe.

**RAPPORT DES COMMISSAIRES AUX COMPTES SUR
L'INFORMATION SEMESTRIELLE AU 31 DECEMBRE 2017**

AMPLITUDE SURGICAL

SOCIETE ANONYME AU CAPITAL SOCIAL DE 469.298,52 EUROS
SIEGE SOCIAL : 11, COURS JACQUES OFFENBACH, 26000 VALENCE
533 149 688 R.C.S ROMANS