



bioMérieux SA
société anonyme au capital de 12 029 370 euros
siège social à Marcy l'Etoile (Rhône)
673 620 399 RCS LYON

**RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL RELATIF AU
PREMIER SEMESTRE CLOS LE 30 JUIN 2019**

SOMMAIRE

- A – COMPTES SEMESTRIELS CONSOLIDES CONDENSES AU 30 JUIN 2019**
- B – RAPPORT D'ACTIVITE SEMESTRIEL AU 30 JUIN 2019**
- C – DECLARATION DE LA PERSONNE PHYSIQUE QUI ASSUME LA RESPONSABILITE DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL**
- D – RAPPORT DES CONTROLEURS LEGAUX**

A – COMPTES SEMESTRIELS CONSOLIDES
CONDENSES AU 30 JUIN 2019

COMPTES SEMESTRIELS CONSOLIDES CONDENSES AU 30 JUIN 2019

1	EVÈNEMENTS SIGNIFICATIFS ET ÉVOLUTIONS DU PÉRIMÈTRE DE CONSOLIDATION DU SEMESTRE	12
1.1	Evènements significatifs du semestre	12
1.2	Suivi des évènements significatifs de 2018.....	13
1.3	Evolution du périmètre de consolidation	13
2	PRINCIPES COMPTABLES GÉNÉRAUX	13
2.1	Référentiel	13
2.2	Première application de la norme IFRS 16 relative aux contrats de locations.....	15
2.3	Jugements et estimations.....	15
2.4	Présentation du compte de résultat.....	15
2.5	Saisonnalité	15
3	VARIATION DES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES ET DES AMORTISSEMENTS.....	16
3.1	Principes comptables	16
3.2	Variation des immobilisations incorporelles et des amortissements.....	17
3.3	Variation des écarts d'acquisition.....	18
4	VARIATION DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES, DES ACTIFS AU TITRE DES DROITS D'UTILISATION ET DES AMORTISSEMENTS	19
4.1	Variation des immobilisations corporelles	19
4.2	Actifs au titre des droits d'utilisation	20
5	VARIATION DES ACTIFS FINANCIERS NON COURANTS	23
6	ACTIFS ET PASSIFS DESTINES A ÊTRE CEDES	24
7	CLIENTS ET AUTRES ACTIFS LIES AUX CONTRATS CLIENTS	24
8	PASSIFS LIES AUX CONTRATS CLIENTS	25
9	CAPITAUX PROPRES ET RÉSULTAT PAR ACTION.....	25
9.1	Capital social	25
9.2	Réserves de conversion	26
9.3	Résultat par action.....	26
10	PROVISIONS – ACTIFS ET PASSIFS ÉVENTUELS.....	26
10.1	Principes comptables	26
10.2	Evolution des provisions.....	27
10.3	Evolution des engagements postérieurs à l'emploi et autres avantages au personnel	28
10.4	Provisions pour contentieux fiscaux et litiges.....	28
10.5	Autres provisions pour risques et charges	28
10.6	Actifs et passifs éventuels	29
11	ENDETTEMENT NET – TRÉSORERIE NETTE	29
11.1	Tableau des flux de trésorerie consolidés.....	29
11.2	Evolution de la dette financière nette	31
11.3	Echéancier de la dette financière nette	31
11.4	INCIDENCE DES PASSIFS LIES AUX CONTRATS DE LOCATION DANS LES EMPRUNTS ET DETTES FINANCIERES	32
11.5	Exigibilité anticipée des dettes financières.....	32
11.6	Taux d'intérêt.....	32
11.7	Garantie des emprunts.....	33
12	CHIFFRE D'AFFAIRES.....	33

13	AUTRES PRODUITS ET CHARGES DE L'ACTIVITÉ	33
14	AMORTISSEMENTS DES ACTIFS LIÉS À L'ACQUISITION DE BIOFIRE	34
15	AUTRES PRODUITS ET CHARGES OPÉRATIONNELS NON COURANTS	34
15.1	Principes comptables	34
15.2	Evolution des autres produits et charges opérationnels non courants	34
16	CHARGE FINANCIÈRE NETTE	34
16.1	Principes comptables	34
16.2	Coût de l'endettement financier net	34
16.3	Autres produits et charges financiers	35
17	IMPÔT SUR LES RÉSULTATS	35
17.1	Principes comptables	35
17.2	Evolution de l'impôt sur les résultats	35
18	INFORMATION PAR ZONE GÉOGRAPHIQUE PAR TECHNOLOGIE ET APPLICATION	36
18.1	Principes comptables	36
18.2	Information par zone géographique	37
18.3	Information par technologie et application	38
19	GESTION DES RISQUES DE CHANGE ET DE MARCHÉ	38
19.1	Instruments de couverture	39
19.2	Risque de Liquidité	40
19.3	Instruments financiers : actifs et passifs financiers	41
19.4	Risque pays	42
19.5	Risque de credit	43
20	ENGAGEMENTS HORS BILAN	44
21	TRANSACTIONS AVEC LES PARTIES LIÉES	44
22	EVÈNEMENTS POSTÉRIEURS À LA CLÔTURE	44
23	IMPACTS SUR LES COMPTES CONSOLIDÉS	44

COMPTE DE RESULTAT CONSOLIDE

<i>En millions d'euros</i>	Notes	30/06/2019	31/12/2018 retraité (b)	30/06/2018 retraité (b)
CHIFFRE D'AFFAIRES		1 275,1	2 421,3	1 169,2
Coût des ventes		-565,1	-1 119,0	-534,9
MARGE BRUTE		709,9	1 302,3	634,4
AUTRES PRODUITS ET CHARGES DE L'ACTIVITE	13	21,2	31,2	12,0
Charges commerciales		-271,7	-479,9	-226,2
Frais généraux		-82,5	-163,2	-78,3
Recherche et développement		-178,9	-326,9	-156,2
TOTAL FRAIS OPERATIONNELS		-533,1	-970,0	-460,7
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT CONTRIBUTIF		198,1	363,5	185,6
Amortissements des actifs liés à l'acquisition de Biofire (a)	14	-8,9	-17,5	-8,5
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT		189,2	345,9	177,1
Autres produits et charges opérationnels non courants	15	0,0	0,2	0,1
RESULTAT OPERATIONNEL		189,2	346,0	177,2
Coût de l'endettement financier net	16.2	-10,6	-21,3	-9,6
Autres produits et charges financiers	16.3	-3,5	-4,5	-2,0
Impôts sur les résultats	17	-36,3	-64,8	-31,5
Entreprises associées		0,0	0,2	0,0
RESULTAT DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE		138,7	255,6	134,1
Part des minoritaires		-1,8	-1,1	-0,1
PART DU GROUPE		140,5	256,7	134,2
Résultat net de base par action		1,19 €	2,18 €	1,14 €
Résultat net dilué par action		1,18 €	2,17 €	1,13 €

(a) Afin d'améliorer la lecture du résultat opérationnel et compte tenu de la taille significative de BioFire, les amortissements des actifs acquis valorisés dans le cadre de l'allocation du prix d'achat sont présentés sur une ligne séparée du résultat opérationnel courant.

(b) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application rétrospective de la norme IFRS 16. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

ETAT DU RESULTAT GLOBAL

<i>En millions d'euros</i>	Notes	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Résultat de l'ensemble consolidé		138,7	255,6	134,1
Eléments recyclables en résultat		6,5	24,0	7,8
Variation de la juste valeur des instruments financiers de couverture		-0,1	-3,1	-2,4
Effet d'impôt		0,0	0,7	0,7
Variation de la réserve de conversion		6,6	26,5	9,5
Eléments non recyclables en résultat		12,6	9,4	-2,6
Variation de la juste valeur des actifs financiers	(b)	21,8	2,4	-8,6
Effet d'impôt		-0,9	-0,4	0,0
Réévaluation des avantages au personnel		-11,5	10,1	8,0
Effet d'impôt		3,1	-2,7	-2,0
TOTAL DES AUTRES ELEMENTS DU RESULTAT GLOBAL		19,1	33,5	5,3
RESULTAT GLOBAL		157,8	289,1	139,5
Part des minoritaires		-1,3	-1,3	-0,1
PART DU GROUPE		159,1	290,4	139,6

(a) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application rétrospective de la norme IFRS 16. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

(b) Les variations de la juste valeur des actifs financiers concernent les titres non consolidés pour lesquels le Groupe a opté pour une variation de la juste valeur en autres éléments du résultat global non recyclables en résultat (cf. note 5).

BILAN CONSOLIDE

ACTIF

<i>En millions d'euros</i>	Notes	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Immobilisations incorporelles	3	511,3	507,2	458,1
Ecart d'acquisition	3.3	665,8	619,0	475,9
Immobilisations corporelles	4.1	807,4	761,4	696,9
Actifs au titre des droits d'utilisation	4.2	134,3	137,7	141,4
Actifs financiers non courants	5	71,8	66,9	59,1
Participations dans les entreprises associées		0,2	0,3	0,0
Autres actifs non courants		15,3	16,2	15,2
Impôt différé actif		89,3	78,5	69,3
ACTIFS NON COURANTS		2 295,5	2 187,1	1 915,8
Stocks et en-cours		481,1	418,8	406,3
Créances clients et actifs liés aux contrats clients	7	494,8	491,8	446,1
Autres créances d'exploitation		89,0	63,4	97,2
Créance d'impôt exigible		27,2	39,2	32,8
Créances hors exploitation		12,1	12,9	10,0
Disponibilités et équivalents de trésorerie		247,7	288,3	194,3
ACTIFS COURANTS		1 351,8	1 314,4	1 186,7
ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	6	0,0	0,1	0,5
TOTAL ACTIF		3 647,3	3 501,6	3 103,0

PASSIF

<i>En millions d'euros</i>	Notes	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Capital	9.1	12,0	12,0	12,0
Primes et Réserves	9.2	1 913,0	1 660,0	1 691,1
Résultat de l'exercice		140,5	256,7	134,1
CAPITAUX PROPRES GROUPE		2 065,5	1 928,8	1 837,3
INTERETS MINORITAIRES		51,9	74,1	0,0
CAPITAUX PROPRES DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE		2 117,4	2 002,9	1 837,3
Emprunts & dettes financières long terme	11	520,2	524,9	478,2
Impôt différé passif		137,4	130,5	117,4
Provisions	10	48,9	47,1	53,7
PASSIFS NON COURANTS		706,6	702,5	649,3
Emprunts & dettes financières court terme	11	149,3	129,1	75,9
Provisions	10	42,3	45,0	35,6
Fournisseurs et comptes rattachés		189,5	179,7	157,1
Autres dettes d'exploitation		376,8	352,2	287,3
Dettes d'impôt exigible		22,4	33,5	22,6
Dettes hors exploitation		43,1	56,9	38,0
PASSIFS COURANTS		823,5	796,3	616,4
PASSIFS RELATIFS A DES ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	6	0,0	0,0	0,0
TOTAL PASSIF		3 647,3	3 501,6	3 103,0

- a) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application rétrospective de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE CONSOLIDES

<i>En millions d'euros</i>	Notes	30/06/2019	31/12/2018	30/06/2018
Résultat net de l'ensemble consolidé		138,7	255,6	134,0
- Participations dans les entreprises associées		0,0	-0,2	0,0
- Coût de l'endettement financier net		10,6	21,4	9,6
- Autres produits et charges financiers		3,5	4,5	2,0
- Charge d'impôt		36,3	65,3	31,5
- Dotation nette aux amortissements d'exploitation - provisions non courantes		85,0	177,0	83,0
- Produits et charges non courants et frais et amortissements du prix d'acquisition de Biofire		8,9	17,4	8,5
EBITDA (avant produits et charges non récurrents)	11	283,0	541,0	268,6
Autres produits et charges opérationnels non courants <i>(hors DAP exceptionnels, plus et moins values sur cessions d'immobilisations)</i>		0,1	0,1	0,1
Autres produits et charges financiers <i>(hors provisions et cessions d'immobilisations financières)</i>		-3,5	-4,6	-2,0
Dotations nettes aux provisions d'exploitation pour risques et charges		-11,9	-47,8	-44,0
Variation de la juste valeur des instruments financiers		-0,9	0,3	-0,7
Rémunérations en actions		5,0	6,7	2,8
Elimination des autres charges et produits sans impact sur la trésorerie ou non liés à l'activité		-11,2	-45,3	-43,8
Variation des stocks		-59,3	-26,9	-22,5
Variation des créances clients		1,4	-30,6	12,8
Variation des dettes fournisseurs		8,5	13,1	-5,4
Variation des autres BFRE		12,2	36,0	-22,2
Variation du besoin en fonds de roulement d'exploitation ^(a)		-37,2	-8,4	-37,3
Autres besoins en fonds de roulement hors exploitation		1,7	1,8	0,2
Variation des autres actifs et passifs non courants non financiers		1,0	-1,5	-0,8
Variation du besoin en fonds de roulement		-34,5	-8,1	-37,9
Versement d'impôt		-51,4	-66,5	-33,0
Coût de l'endettement financier net	16	-10,6	-21,4	-9,6
FLUX LIES A L'ACTIVITE		175,3	399,7	144,3
Décaissements liés aux acquisitions d'immobilisations corporelles et incorporelles		-123,3	-226,4	-104,0
Encaissements liés aux cessions d'immobilisations corporelles et incorporelles		5,4	5,4	2,1
Encaissements liés aux autres immobilisations financières		-2,3	0,0	0,0
CASH FLOW LIBRE (b)		55,1	178,7	42,4
Décaissements / encaissements liés aux prises de participation minoritaire		20,0	-5,4	0,1
Incidence des variations de périmètre		-68,4	-186,7	-85,2
FLUX LIES AUX ACTIVITES D'INVESTISSEMENT		-168,6	-413,1	-187,0
Augmentation de capital en numéraire		0,0	0,0	0,0
Rachats et reventes d'actions propres		0,5	-22,3	-0,3
Distributions de dividendes aux actionnaires		-41,3	-40,2	-40,2
Distributions de dividendes aux minoritaires		0,0	0,0	-0,1
Variation des dettes financières confirmées		-10,7	105,5	20,7
Variation d'intérêts sans prise ni perte de contrôle		-23,7	0,0	0,0
FLUX LIES AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT		-75,2	43,0	-19,9
VARIATION NETTE DE LA TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE		-68,5	29,6	-62,6
TRESORERIE NETTE A L'OUVERTURE		278,2	260,4	260,4
Incidence des fluctuations de change sur la trésorerie nette et équivalents de trésorerie		-3,0	-11,8	-11,2
TRESORERIE NETTE A LA CLOTURE		206,9	278,2	186,6

(a) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application rétrospective de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

(b) y compris dotations (reprises) des provisions courantes

(c) correspond à la somme des flux liés à l'activité et ceux liés aux investissements hors incidence des variations de périmètre. Il comprend également les flux sur actions propres et ceux relatifs au coût de l'endettement.

La présentation du tableau de flux de trésorerie a évolué afin de mieux refléter la génération de trésorerie du Groupe. Cette évolution est présentée en note 11.

Les commentaires sur l'évolution de la trésorerie nette du Groupe sont présentés en note 11.

VARIATION DES CAPITAUX PROPRES CONSOLIDES

En millions d'euros	Part du Groupe									Part des minoritaires	
	Capital	Primes et Réserves consolidées	Réserves de conversion	Variation de la juste valeur	Gains et pertes actuariels	Actions propres	Rémunération en actions	Total Primes et Réserves	Résultat net	Total	Total
CAPITAUX PROPRES PUBLIES AU 31 DECEMBRE 2017	12,0	1 558,4	-32,5	16,1	-54,0	-10,9	10,5	1 487,5	238,1	1 737,6	-0,9
Retraitement IFRS 16		-1,4	0,1					-1,3		-1,3	
CAPITAUX PROPRES RETRAITES AU 31 DECEMBRE 2017	12,0	1 557,0	-32,4	16,0	-54,0	-10,9	10,5	1 486,2	238,1	1 736,3	-0,9
Résultat global de l'exercice			9,5	-10,4	6,0			5,2	134,4	139,5	-0,1
Affectation du résultat net de l'exercice précédent		238,1						238,1	-238,1	0,0	
Distribution de dividendes		-40,2						-40,2		-40,2	0,0
Actions propres		0,2				-0,2		0,0		0,0	
Rémunération en actions							2,8	2,8		2,8	
Variation des pourcentages d'intérêts		-0,9						-0,9		-0,9	1,0
Retraitement IFRS 16		-0,1	0,2					0,1	-0,3	-0,2	
CAPITAUX PROPRES RETRAITES AU 30 JUIN 2018	12,0	1 754,1	-22,7	5,6	-48,0	-11,1	13,3	1 691,3	134,1	1 837,3	0,0

En millions d'euros	Part du Groupe									Part des	
	Capital	Primes et Réserves consolidées (a)	Réserves de conversion	Variation de la juste valeur (b)	Gains et pertes actuariels (c)	Actions propres	Rémunération en actions	Total Primes et Réserves	Résultat net	Total	minoritaires
CAPITAUX PROPRES PUBLIES AU 31 DECEMBRE 2017	12,0	1 558,4	-32,5	16,1	-54,0	-10,9	10,5	1 487,5	238,1	1 737,6	-0,9
Retraitement IFRS 16 (note 2.2)		-1,4	0,1					-1,3		-1,3	
CAPITAUX PROPRES RETRAITES AU 31 DECEMBRE 2017	12,0	1 557,0	-32,4	16,1	-54,0	-10,9	10,5	1 486,2	238,1	1 736,3	-0,9
Résultat global de l'exercice			26,7	-0,4	7,4			33,7	256,6	290,4	-1,3
Affectation du résultat net de l'exercice précédent		238,1						238,1	-238,1	0,0	
Distribution de dividendes (d)		-40,2						-40,2		-40,2	
Actions propres		-2,7				-21,9		-24,6		-24,6	
Rémunération en actions (e)							6,7	6,7		6,7	
Variation des pourcentages d'intérêts (f)		-0,9						-0,9		-0,9	76,1
Autres variations (g)		-39,6					-0,2	-39,8		-39,8	
Retraitement IFRS 16 (note 2.2)		0,0	0,4					0,4	0,1	0,5	
Ajustement acquisition Hybiome		0,5	-0,1					0,4		0,4	0,2
CAPITAUX PROPRES RETRAITES AU 31 DECEMBRE 2018	12,0	1 712,3	-5,5	15,7	-46,6	-32,8	17,0	1 660,0	256,7	1 928,8	74,1
Résultat global de l'exercice			6,0	20,9	-8,4			18,5	140,5	159,0	-1,2
Affectation du résultat net de l'exercice précédent		256,7						256,7	-256,7	0,0	
Distribution de dividendes (d)		-41,3						-41,3		-41,3	
Actions propres		-16,3				17,5		1,2		1,2	
Rémunération en actions (e)							5,0	5,0		5,0	
Variation des pourcentages d'intérêts (f)		12,9						12,9		12,9	-21,0
Autres variations (g)		12,0					-12,0	0,0		0,0	
CAPITAUX PROPRES AU 30 JUIN 2019	12,0	1 936,1 (h)	0,5 (i)	36,6	-55,0	-15,3	10,0	1 912,9	140,5	2 065,5 (h)	51,9 (j)

(a) Dont Primes : 63,7 millions d'euros

(b) Dont variation de la juste valeur des titres Quanterix, Labtech et GNEH et des instruments financiers de couverture

(c) Gains et pertes actuariels sur engagements envers le personnel depuis la mise en place d'IAS 19R

(d) Dividendes par action : 0,35 euro en 2019 contre 0,34 euro en 2018 (avant division du nominal). Les titres ne donnant pas droit à dividende s'élèvent à 260 380 au 30 juin 2019 contre 569 443 au 31 décembre 2018

(e) La valeur de l'avantage lié à l'attribution d'actions gratuites est étalée sur la période d'acquisition des droits

(f) La variation des pourcentages d'intérêts correspond en 2019 à l'exercice des puts sur minoritaires Hybiome et Hyglos. En 2018, elle provenait de l'acquisition d'Hybiome et du rachat des parts minoritaires de RAS Lifesciences.

(g) En 2019, cette variation correspond au reclassement suite à l'attribution d'actions gratuites

(h) Dont réserves distribuables de bioMérieux SA y compris résultat de l'exercice : 1002,7 millions d'euros

(i) Cf. note 9.2 Réserves de conversion

(j) En 2019, la variation de la part des minoritaires provient du rachat complémentaire de 13% d'Hybiome aux minoritaires

ANNEXE AUX COMPTES CONSOLIDES SEMESTRIELS CONDENSES AU 30 JUIN 2019

bioMérieux est un des leaders mondiaux du domaine du diagnostic *in vitro* destiné à des applications cliniques et industrielles. Le Groupe conçoit, développe, produit et commercialise des systèmes de diagnostic (réactifs, instruments et services). Il est présent dans plus de 160 pays au travers de 44 filiales et d'un large réseau de distributeurs.

La société mère bioMérieux est une société anonyme dont le siège social est situé à Marcy-l'Etoile (69280) et dont les actions sont admises sur NYSE Euronext Paris – compartiment A.

Les comptes consolidés semestriels condensés ont été arrêtés par le Conseil d'administration du 3 septembre 2019. Ils sont présentés en millions d'euros. Ils ont fait l'objet d'un examen limité de la part des commissaires aux comptes.

Les facteurs de risques applicables au Groupe bioMérieux sont décrits dans la section 2 du Document de Référence 2018 déposé auprès de l'Autorité des Marchés Financiers le 14 mars 2019.

1 EVENEMENTS SIGNIFICATIFS ET EVOLUTIONS DU PERIMETRE DE CONSOLIDATION DU SEMESTRE

1.1 EVENEMENTS SIGNIFICATIFS DU SEMESTRE

1.1.1 Acquisition Invisible Sentinel Inc.

Le 6 février 2019, bioMérieux a acquis 100% des parts de la société Invisible Sentinel Inc., basée à Philadelphie (Etats-Unis). Cette société développe, fabrique et commercialise des solutions de diagnostic moléculaire des agents pathogènes et autres contaminants dans les aliments et les boissons.

L'offre de la Société Invisible Sentinel viendra compléter la solution de diagnostic moléculaire de bioMérieux, GENE-UP[®], utilisée pour le contrôle de qualité alimentaire.

L'acquisition a été réalisée pour un montant de 66,4 millions d'euros en numéraire. La filiale a été consolidée par intégration globale à compter de sa date de prise de contrôle, donnant essentiellement lieu à la reconnaissance de technologies nettes d'impôts différés passifs pour 5,5 millions d'euros, d'une relation client nette d'impôts différés passifs pour 8,5 millions d'euros, d'actifs d'impôts différés pour 5,1 millions d'euros et d'un goodwill provisoire de 46,3 millions d'euros. Le montant de ce goodwill provisoire reflète la volonté de bioMérieux de développer sa présence sur le marché des aliments et boissons.

Depuis la date d'acquisition, Invisible Sentinel a généré un chiffre d'affaires de 3,1 millions d'euros et une perte opérationnelle de -1,2 millions d'euros, y compris amortissement des technologies et de la relation client reconnues lors des travaux d'allocation du prix d'acquisition.

1.1.2 Augmentation de la participation dans Hybiome

Une prise de participation supplémentaire de 12,52% a été réalisée en juin 2019 pour 23,7 millions d'euros par exercice d'une partie du put existant sur les intérêts minoritaires. A la suite de cette transaction, bioMérieux détient désormais 67% des actions de Hybiome.

Les intérêts minoritaires acquis en juin 2019 étaient inclus dans le calcul de la dette de put au 31 décembre 2018. La dette de put a donc été réduite de 15,7 millions d'euros en contrepartie des capitaux propres – part du groupe.

La société était déjà consolidée par intégration globale au 31 décembre 2018.

1.1.3 Ajustements liés à la détermination des actifs acquis en 2018

Astute Medical Inc (acquisition en avril 2018) :

Dans le cadre de la finalisation des travaux de détermination de la juste valeur des actifs et passifs acquis, les hypothèses de valorisation des stocks ont conduit à réduire la valeur des stocks acquis de 2 millions d'euros nets d'impôts différés en contrepartie du goodwill. Les travaux de détermination du bilan d'ouverture sont désormais définitifs. Les comptes au 30 juin et 31 décembre 2018 ont été ajustés.

Hybiome (acquisition en novembre 2018) :

Les actifs et passifs identifiés à la date de prise de contrôle sont présentés en note 23. Les évolutions par rapport aux informations présentées dans les comptes consolidés au 31 décembre 2018 portent sur la détermination détaillée du bilan de la société à la date d'acquisition. Les travaux d'évaluation des actifs incorporels restent quant à eux en cours. Le groupe a donc conservé la valeur de la technologie reconnue au 31 décembre 2018 pour 55,7 millions d'euros. La prise en compte de ces éléments est sans impact significatif sur le résultat net du Groupe. Pour cette raison, le compte de résultat consolidé au 31 décembre 2018 n'a pas été retraité au titre de l'intégration du bilan d'ouverture, seuls le bilan et le tableau de flux de trésorerie ont été ajustés. Au 30 juin 2019, le goodwill provisoire s'élève à 139,5 millions d'euros contre 139,3 millions d'euros au 31 décembre 2018 (voir note 3.3 ci-après)

Le tableau de passage des données publiées aux données retraitées est présenté en note 23.

1.1.4 Gel des droits à la retraite bioMérieux Inc.

Au cours du premier semestre 2019, le groupe a décidé de geler les droits à la retraite relatifs au plan de retraite à prestation définie des salariés de bioMérieux Inc. (USA). Cette décision a eu pour conséquence l'enregistrement d'un produit de 12,6 millions de dollars US soit 11,2 millions d'euros comptabilisé intégralement en résultat opérationnel courant contributif.

1.2 SUIVI DES EVENEMENTS SIGNIFICATIFS DE 2018

Les évènements significatifs de l'exercice 2018 n'ont pas eu d'incidence significative sur les comptes du 1^{er} semestre 2019 hormis les ajustements liés à la détermination des actifs acquis en 2018 (voir note 1.1.3 ci-avant).

1.3 EVOLUTION DU PERIMETRE DE CONSOLIDATION

Aucune évolution du périmètre de consolidation n'est intervenue sur le 1^{er} semestre 2019 autre que l'intégration d'Invisible Sentinel Inc. (voir note 1.1.1)

2 PRINCIPES COMPTABLES GENERAUX

2.1 REFERENTIEL

Les comptes consolidés semestriels condensés sont établis en conformité avec les règles de comptabilité et d'évaluation définies par le référentiel IFRS (normes, amendements et interprétations) et adoptées par la Commission Européenne au 30 juin 2019. Ce référentiel est disponible sur le site de la Commission Européenne (https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/company-reporting-and-auditing/company-reporting/financial-reporting_fr).

Les comptes consolidés semestriels condensés sont établis et présentés selon la norme IAS 34, relative à l'information financière intermédiaire. L'annexe aux comptes semestriels est présentée de façon condensée.

Les informations communiquées en annexe portent uniquement sur les éléments, les transactions et les événements significatifs permettant de comprendre l'évolution de la situation financière et des performances du Groupe bioMérieux.

Les méthodes comptables et les modalités de calcul adoptées dans les comptes semestriels au 30 juin 2019 et au 30 juin 2018 sont identiques à celles utilisées dans les comptes consolidés arrêtés au 31 décembre 2018, et détaillées dans le document de référence enregistré en date du 14 mars 2019, à l'exception de celles liées aux normes, amendements et interprétations entrés en vigueur en 2019. Dans certains cas, ces règles ont été adaptées aux spécificités des comptes intermédiaires, en conformité avec la norme IAS 34.

Les nouvelles normes, amendements et interprétations adoptés par la Commission Européenne, et applicables à compter du 1er janvier 2019 sont présentées ci-après.

- Norme IFRS 16 sur les « Contrats de location » : voir note 2.2 détaillée sur l'impact de la 1ère application,
- IFRIC 23 - « Incertitude relative aux traitements fiscaux »,
- Cycle d'améliorations annuelles 2015-2017 (amendements IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 et IAS 23),
- Amendements IAS 19 « Modification, réduction ou liquidation d'un régime »,
- Amendements IFRS 9 « Clause de remboursement anticipé prévoyant une compensation négative »,
- Amendements à IAS 28 « Intérêts dans les entreprises associées et coentreprises ».

A l'exception de la norme IFRS 16, les autres normes, amendements et interprétations applicables à compter du 1er janvier 2019 n'ont pas d'impact significatif ou sont non applicables. L'analyse effectuée dans le cadre d'IFRIC 23 n'a pas conduit à constater de passifs complémentaires au titre des incertitudes fiscales.

Le groupe bioMérieux a choisi de ne pas appliquer par anticipation les normes, amendements et interprétations adoptés ou non encore adoptés par l'Union Européenne, mais dont l'application anticipée aurait été possible, et qui entreront en vigueur après le 30 juin 2019. Il s'agit principalement des normes et amendements suivants, applicables pour les exercices ouverts à compter du 1er janvier 2020, sous réserve de leur adoption par l'Union Européenne :

- « Amendements à IFRS 3, définition d'une entreprise »,
- Amendements IAS 1 et IAS 8 « Modification de la définition du terme significatif »,
- Amendements aux références du cadre conceptuel dans les normes IFRS

Le Groupe ne s'attend pas à ce que les amendements aient un impact significatif sur les comptes consolidés du Groupe.

Il n'existe pas de normes, amendements et interprétations publiés par l'IASB, et d'application obligatoire pour les exercices ouverts au 1er janvier 2019, mais non encore approuvés au niveau européen (et dont l'application anticipée n'est pas possible au niveau européen) qui auraient un impact significatif sur les comptes de ce semestre.

Les comptes des diverses sociétés du Groupe, établis selon les règles comptables en vigueur dans leur pays respectif, sont retraités afin d'être mis en harmonie avec les principes comptables retenus pour les comptes consolidés.

2.2 PREMIERE APPLICATION DE LA NORME IFRS 16 RELATIVE AUX CONTRATS DE LOCATIONS

Comme indiqué dans l'annexe aux comptes 2018, le groupe bioMérieux a appliqué au 1er janvier 2019 la norme IFRS 16 sur les contrats de location, en optant pour la méthode rétrospective complète.

Conformément aux dispositions de la norme liée à la méthode rétrospective complète, la norme a été appliquée à compter du 1^{er} janvier 2018. Conformément à la norme IAS 8, les comptes comparatifs ont été retraités. Le tableau de passage entre les états de synthèse des comptes annuels et semestriels 2018 (bilan, compte de résultat et tableau de flux de trésorerie) et les comptes retraités de la norme IFRS 16 sont présentés en note 23.

De même, les données comparatives liées à 2018 indiquées en notes annexes ont été retraitées pour tenir compte de l'impact de l'application de la norme IFRS 16.

Le groupe a choisi de présenter sur une ligne distincte au bilan les actifs liés aux droits d'utilisation. Les passifs liés aux obligations locatives sont présentés au sein des lignes « Emprunts et dettes financières Long-terme » et « Emprunts et dettes financières Court-terme » selon leurs échéances.

Les principes retenus en matière de comptabilisation des contrats de location ainsi que les options retenues par le groupe en matière de taux d'actualisation et de durée des contrats de location sont présentés en note 4.2.

Le groupe est dans l'attente des décisions de l'IFRS IC suite aux saisines de juin 2019 concernant ces deux points, qui pourront avoir un impact sur les modalités de retraitements des contrats de location. Cependant, le groupe ne s'attend pas à des modifications significatives sur les capitaux propres et le résultat opérationnel.

2.3 JUGEMENTS ET ESTIMATIONS

Les règles en matière d'estimations et de jugements n'ont pas évolué de manière significative par rapport au 30 juin 2018 et au 31 décembre 2018 (voir note 2 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018) à l'exception de celles liées à la première application de la norme IFRS 16 (durée des contrats de location et taux d'actualisation). Ces règles ont été appliquées en particulier pour l'évaluation et la dépréciation des actifs incorporels et financiers, les impôts différés ainsi que pour l'évaluation des engagements de retraite.

2.4 PRESENTATION DU COMPTE DE RESULTAT

Le Groupe utilise le résultat opérationnel courant contributif comme indicateur principal de performance. Il correspond aux produits courants diminués des charges courantes. Les charges et produits non courants en sont exclus, ainsi que l'amortissement des actifs acquis valorisés dans le cadre de l'allocation du prix d'achat de BioFire (cf. note 3.3 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

2.5 SAISONNALITE

Compte tenu de l'importance de son panel respiratoire, les ventes de FilmArray sont significativement influencées par les variations de date d'occurrence et d'intensité de l'épidémie de grippe saisonnière sur le continent nord-américain. Les autres activités du Groupe ne présentent pas de variation saisonnière significative, le chiffre d'affaires et le résultat opérationnel courant sont habituellement légèrement plus favorables sur le second semestre.

3 VARIATION DES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES ET DES AMORTISSEMENTS

3.1 PRINCIPES COMPTABLES

3.1.1 Tests de dépréciation sur les actifs non courants

Lors de chaque arrêté comptable annuel, les immobilisations incorporelles à durée de vie indéfinie, et les écarts d'acquisition font l'objet de tests de dépréciation comme indiqué en note 5.2 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018. De même, les immobilisations corporelles et incorporelles à durée de vie définie font l'objet de tests de dépréciation en cas d'indice de perte de valeur, selon les modalités définies dans la note ci-dessus référencée.

Lors de l'arrêté des comptes semestriels, les tests de dépréciation ne sont réalisés que pour les actifs ou groupes d'actifs significatifs pour lesquels il existe un indice de perte de valeur à la fin du semestre, ou pour lesquels il existait un indice de perte de valeur à la clôture précédente. Les comptes du 1^{er} semestre 2019 retranscrivent le résultat de ces analyses.

Impact de la 1ère application de la norme IFRS 16 :

L'analyse effectuée n'a pas conduit à identifier d'actifs liés aux contrats de location qui seraient à tester indépendamment d'une UGT.

Dans l'attente des précisions attendues sur les modalités pratiques de réalisation des tests de dépréciation intégrant le retraitement d'IFRS 16, et compte tenu des nombreuses difficultés pratiques identifiées, les tests de dépréciation ont été réalisés d'une part, avant IFRS 16, d'autre part, de manière approchée en intégrant dans la valeur comptable de l'UGT l'actif lié au droit d'utilisation et la dette liée à l'obligation locative, sans modification du calcul des flux de trésorerie prévisionnels.

Il est à noter qu'il n'existe pas d'UGT pour lesquelles la valeur recouvrable était proche de la valeur nette comptable au 31 décembre 2018, et comprenant des contrats de location. Par ailleurs, la 1ère application de la norme IFRS 16 ne devrait pas avoir d'impact significatif dans le cas d'une valeur recouvrable déterminée par rapport à des flux de trésorerie prévisionnels.

3.2 VARIATION DES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES ET DES AMORTISSEMENTS

La majorité des immobilisations incorporelles est constituée de brevets et technologies.

Valeurs brutes

<i>En millions d'euros</i>	Brevets Technologies	Logiciels	Autres	Total
31 DECEMBRE 2017	538,8	179,4	33,1	751,3
Ecart de conversion	18,5	1,7	1,0	21,2
Acquisitions/Augmentations	0,6	7,7	23,0	31,3
Variation de périmètre	90,3	0,0	0,0	90,3
Cessions/Diminutions	-6,4	-0,7	-0,8	-7,9
Reclassements	0,0	17,0	-15,1	1,9
31 DECEMBRE 2018	641,8	205,2	41,2	888,2
31 DECEMBRE 2018 retraité	641,8	205,2	41,2	888,2
Ecart de conversion	2,9	0,6	0,1	3,6
Acquisitions/Augmentations	0,0	3,2	6,4	9,7
Variation de périmètre	7,3	0,0	11,3	18,6
Cessions/Diminutions	0,0	-0,7	0,0	-0,7
Reclassements	0,0	4,6	-4,5	0,1
30 JUIN 2019	652,0	212,9	54,5	919,5

Amortissements et pertes de valeur

<i>En millions d'euros</i>	Brevets Technologies	Logiciels	Autres	Total
31 DECEMBRE 2017	191,7	125,0	3,9	320,7
Ecart de conversion	5,4	1,4	0,1	6,9
Dotations	40,8	19,7	0,8	61,3
Variations de périmètre	0,0	0,0	0,0	0,0
Reprises / Cessions	-6,3	-0,8	-0,8	-8,0
Reclassements	0,0	0,0	0,0	0,0
31 DECEMBRE 2018	231,5	145,3	4,1	380,9
31 DECEMBRE 2018 retraité	231,5	145,3	4,1	380,9
Ecart de conversion	0,7	0,4	0,0	1,1
Dotations	16,6	9,7	0,7	26,9
Variations de périmètre	0,0	0,0	0,0	0,0
Reprises / Cessions	-0,1	-0,8	0,0	-0,9
Reclassements	0,0	0,0	0,0	0,0
30 JUIN 2019	248,9	154,6	4,8	408,2

Valeurs nettes

<i>En millions d'euros</i>	Brevets Technologies	Logiciels	Autres (d)	Total
31 DECEMBRE 2017	347,2	54,4	29,2	430,7
31 DECEMBRE 2018	410,2	59,9	37,1	507,2
31 DECEMBRE 2018 retraité	410,2	59,9	37,1	507,2
30 JUIN 2019	403,2	58,3	49,8	511,3

Dans la colonne « Autres » est incluse la valeur brute des immobilisations incorporelles en cours qui représente 34,9 millions d'euros au 30 juin 2019 contre 41,6 millions d'euros au 31 décembre 2018, et concerne essentiellement des projets informatiques ou de recherche et développement.

Les variations de périmètre au 30 juin 2019 sont liées à l'acquisition d'Invisible Sentinel (voir note 1.1.1).

La mise en œuvre de tests de dépréciation n'a pas conduit à constater de dépréciations complémentaires au 30 juin 2019.

3.3 VARIATION DES ECARTS D'ACQUISITION

<i>En millions d'euros</i>	Valeur nette
31 DECEMBRE 2017	442,7
Ecarts de conversion	6,0
Variations de périmètre	167,7
31 DECEMBRE 2018 publié	616,5
Retraitements ouverture (a)	2,4
31 DECEMBRE 2018 retraité	619,0
Ecarts de conversion	0,6
Variation de périmètre (b)	46,3
30 JUIN 2019	665,8

(a) Liés à l'ajustement de l'écart d'acquisition d'Astute Medical Inc et d'Hybiome (voir notes 1.1.3 et 23.3)

(b) Liée à l'acquisition d'Invisible Sentinel Inc. Ecart d'acquisition réputé provisoire au 30 juin 2019.

Les goodwill restant provisoires au 30 juin 2019 sont ceux liés à l'acquisition de Hybiome en 2018 et d'Invisible Sentinel (cf supra).

La mise en œuvre des tests de dépréciation (cf. note 3.1.1) n'a pas conduit à constater de mouvement sur les dépréciations des écarts d'acquisition.

4 VARIATION DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES, DES ACTIFS AU TITRE DES DROITS D'UTILISATION ET DES AMORTISSEMENTS

4.1 VARIATION DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES

VALEURS BRUTES <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Construc- tions	Matériels et outillages	Instruments immobilisés	Autres im- mo- bilisations	Immobilisa- tions en cours	Total
31 DECEMBRE 2017 publié	40,6	549,2	426,1	354,8	157,9	65,9	1 594,5
Ecart de conversion	0,4	8,8	9,5	-0,5	2,7	2,6	23,4
Variations de périmètre					2,5		2,5
Acquisitions / Augmentations		10,1	24,9	56,8	8,4	101,6	201,8
Cessions / Diminutions	-0,1	-5,9	-7,1	-31,5	-9,9		-54,4
Reclassements	0,4	19,7	13,7	0,1	5,3	-41,1	-1,8
31 DECEMBRE 2018 publié	41,3	582,0	467,1	379,6	166,9	129,0	1 765,9
<i>Retraitement Hybiome</i>			2,2	8,1	0,5	-9,6	1,2
<i>Retraitement crédit baux en droit d'utilisation (IFRS16)</i>	-2,9	-61,1	-0,6		-5,7		-70,3
31 DECEMBRE 2018 retraité	38,4	520,9	468,7	387,7	161,7	119,4	1 696,8
Ecart de conversion	0,1	1,7	1,4	1,1	0,6	0,3	5,2
Variations de périmètre		0,3	1,0				1,3
Acquisitions / Augmentations		4,2	17,1	34,4	2,8	45,3	103,7
Cessions / Diminutions		-2,9	-3,0	-26,3	-2,1		-34,4
Reclassements		26,6	19,6	0,5	4,5	-51,8	-0,7
30 JUIN 2019	38,5	550,9	504,8	397,3	167,4	113,2	1 772,1

AMORTISSEMENTS ET PERTES DE VALEUR <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Construc- tions	Matériels et outillages	Instruments immobilisés	Autres im- mo- bilisations	Immobilisa- tions en cours	Total
31 DECEMBRE 2017 publié	1,8	247,9	264,3	258,6	110,4		883,1
Ecart de conversion	0,0	3,1	5,1	-0,7	1,8		9,3
Variations de périmètre					2,2		2,2
Dotations ^(d)	0,2	29,9	38,2	24,1	17,6	2,5	112,6
Cessions / Diminutions	0,0	-5,1	-7,0	-26,8	-9,6		-48,4
Reclassements			0,3	-0,1	-0,4		-0,1
31 DECEMBRE 2018 publié	2,1	275,8	300,9	255,2	122,1	2,5	958,5
<i>Retraitement Hybiome</i>			0,9	2,9	0,4	-2,5	1,7
<i>Retraitement crédit baux en droit d'utilisation (IFRS16)</i>		-18,5	-0,5		-5,7		-24,6
31 DECEMBRE 2018 retraité	2,1	257,3	301,4	258,1	116,7		935,5
Ecart de conversion	0,0	0,6	0,8	0,8	0,4		2,5
Variations de périmètre		0,3	0,6				0,9
Dotations	0,1	16,7	16,9	15,8	6,9		56,5
Cessions / Diminutions		-2,9	-3,0	-20,9	-2,0		-28,8
Reclassements		-1,9	-0,1	0,1	-0,1		-2,0
30 JUIN 2019	2,2	270,1	316,6	253,8	121,9		964,7

VALEURS NETTES <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Construc- tions	Matériels et outillages	Instruments immobilisés	Autres im- mo- bilisations	Immobilisa- tions en cours	Total
31 DECEMBRE 2017 publié	38,7	301,2	161,8	96,2	47,5	65,9	711,4
31 DECEMBRE 2018 publié	39,2	306,2	166,2	124,5	44,8	126,5	807,5
<i>Retraitement Hybiome</i>			1,3	5,2	0,1	-7,1	-0,5
<i>Retraitement crédit baux en droit d'utilisation (IFRS16)</i>	-2,9	-42,6	-0,1				-45,6
31 DECEMBRE 2018 retraité	36,3	263,7	167,3	129,6	44,9	119,4	761,4
30 JUIN 2019	36,3	280,7	188,1	143,6	45,5	113,2	807,4

- (a) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

Les immobilisations en cours concernent principalement la construction du nouvel entrepôt à Salt Lake City.

La mise en œuvre des tests de dépréciation décrits en note 3.1.1 n'a pas conduit à constater de mouvement de dépréciation sur le premier semestre 2019.

4.2 ACTIFS AU TITRE DES DROITS D'UTILISATION

Comme indiqué en note 2.2, le groupe a appliqué la norme IFRS 16 « contrats de location » au 1er janvier 2019 en optant pour la méthode rétrospective complète. Par application de cette option, les comptes comparatifs 2018 ont été retraités.

4.2.1 Principes comptables

La norme IFRS 16 ne fait plus la distinction côté preneur entre contrats de location financement et contrats de location simple, telle que précédemment définie par la norme IAS 17. Seuls les contrats qualifiés de location financement étaient retraités les années précédentes.

Les contrats de location sont des contrats de location (ou des contrats qui contiennent un contrat de location) qui confèrent le droit d'obtenir la quasi-totalité des avantages économiques associés à l'utilisation de l'actif associé au droit de diriger l'utilisation de l'actif identifié pendant la période d'utilisation.

Les contrats de location qui répondent à cette définition sont comptabilisés selon les modalités définies ci-dessous, sauf dans les cas d'exemptions prévus par la norme (durée des contrats inférieure à 12 mois, et/ou biens sous-jacents de faible valeur).

En pratique, l'analyse a majoritairement conduit à retraiter les contrats de location immobilière, et de location de véhicules.

Pour les contrats non retraités en tant que contrats de location, les loyers sont constatés en charges de manière linéaire sur la durée du contrat.

Pour les contrats qui rentrent dans le champ de la norme IFRS 16, les règles de comptabilisation sont présentées ci-après.

A la date de début du contrat, le Groupe comptabilise un actif au titre du droit d'utilisation et un passif financier au titre d'une obligation locative. L'actif est présenté sur une ligne distincte du bilan ; le passif est présenté au sein des dettes financières.

L'obligation locative est évaluée à la valeur actualisée des paiements de loyers non encore versés, sur la durée du contrat.

La valeur actualisée est déterminée en utilisant le taux d'emprunt implicite pour les contrats de location-financement et le taux d'emprunt marginal pour les autres contrats de location. Le taux d'emprunt marginal est calculé pour chaque pays, en fonction de la durée du contrat. Dans l'attente d'une décision de l'IFRS IC, le taux d'emprunt marginal correspond à un taux duration (tenant compte du profil de versement des loyers), et non à un taux à maturité.

La durée d'un contrat de location est la période exécutoire, qui correspond à la période non résiliable, augmentée :

- De toute option de prolongation du contrat que le groupe a la certitude raisonnable d'exercer,
- De toute option de résiliation du contrat que le groupe a la certitude raisonnable de ne pas exercer

En pratique, les durées retenues pour les principaux contrats de location correspondent :

- En France : à une période exécutoire de 9 ans (baux commerciaux 3/6/9) : période non résiliable de 3 ans et certitude d'exercer les options de prolongation après 3 et 6 ans,

- Dans les autres pays, la durée est celle indiquée au contrat sauf si la décision de renouvellement est uniquement à la main du preneur. Dans ce cas, la durée retenue est de 20 ans à compter de la date de première location.

Il n'existe pas de clause de résiliation anticipée dans les différents baux, et il n'existe pas de clause susceptible d'amener les bailleurs à verser au Groupe une indemnité plus qu'insignifiante, en cas de non renouvellement du bail à la fin de la période non résiliable.

Les paiements de loyers correspondent aux paiements fixes, aux paiements variables qui sont fonction d'un indice ou d'un taux, et aux prix d'exercice des options d'achat que le preneur a la certitude raisonnable d'exercer. En pratique, l'essentiel des loyers sont variables, il y a des options d'achats pour les contrats de crédit-bail et il n'y a pas de pénalité plus qu'insignifiante en cas de résiliation du bail à l'initiative du bailleur.

Les actifs au titre de droits d'utilisation sont évalués comme suit : le coût est diminué du cumul des amortissements et des pertes de valeur, et ajusté pour tenir compte, le cas échéant, des réévaluations de l'obligation locative. Aucune perte de valeur et aucune réévaluation de l'obligation locative n'ont été constatées sur le 1^{er} semestre 2019.

Les actifs au titre de droits d'utilisation sont amortis sur la durée attendue d'utilisation du bien (y compris la part liée à l'utilisation du terrain), en cas d'option d'achat à un prix avantageux. Dans les autres cas, ces actifs sont amortis sur la durée du contrat telle que définie ci-dessus.

Dans l'attente de la réponse à la saisine de l'IFRS IC de juin 2019, les agencements liés aux contrats de location sont amortis sur la durée du contrat, sauf s'il est raisonnablement certain que l'actif sous-jacent sera utilisé sur une période supérieure à la durée du contrat.

Dans l'attente de la confirmation par l'IFRS IC, le Groupe a fait le choix de constater un impôt différé sur les retraitements des contrats de location.

4.2.2 Evolution

VALEURS BRUTES <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Constructions	Matériels et outillages	Autres immobilisations	TOTAL
31 DECEMBRE 2017 retraité	31,9	124,0	25,1	3,2	184,3
Ecart de conversion	1,2	0,2	0,0	0,0	1,3
Variations de périmètre		0,0			0,0
Acquisitions / Augmentations	0,6	18,9	6,9	0,1	26,3
Cessions / Diminutions		-5	-4	0	-9,3
Reclassements					
31 DECEMBRE 2018 retraité	33,7	137,9	28,0	3,1	202,7
Ecart de conversion	0,1	0,6	0,1	0,0	0,8
Variations de périmètre					
Acquisitions / Augmentations	1,8	5,1	3,7	0,0	10,5
Cessions / Diminutions	-0,6	-6,0	-3,8	-0,1	-10,5
Reclassements					
30 JUIN 2019	35,1	137,5	28,0	3,0	203,6

AMORTISSEMENTS <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Constructions	Matériels et outillages	Autres immobilisations	TOTAL
31 DECEMBRE 2017 retraité	2,6	33,3	11,8	2,7	50,4
Ecart de conversion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Variations de périmètre		0,0			0,0
Dotations ^(d)	1,0	15,6	7,0	0,2	23,9
Cessions / Diminutions		-5,2	-3,9	0,0	-9,1
Reclassements					
31 DECEMBRE 2018 retraité	3,6	43,7	14,8	2,9	65,0
Ecart de conversion	0,0	0,2	0,1	0,0	0,3
Variations de périmètre					
Dotations	0,7	8,4	3,6	0,1	12,7
Cessions / Diminutions	-0,6	-4,8	-3,4	-0,1	-8,8
Reclassements					
30 JUIN 2019	3,6	47,6	15,1	2,9	69,3

VALEURS NETTES <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Constructions	Matériels et outillages	Autres immobilisations	TOTAL
31 DECEMBRE 2017 retraité	29,3	90,7	13,3	0,5	133,9
31 DECEMBRE 2018 retraité	30,1	94,1	13,2	0,2	137,7
30 JUIN 2019	31,3	89,9	12,9	0,1	134,3

Les augmentations sont principalement liées à des nouveaux contrats. Les diminutions sont principalement liées à des contrats arrivés à échéance.

Le tableau ci-dessous présente les actifs liés à des contrats de locations-financement reclassés dans les actifs au titre de droits d'utilisation à partir des immobilisations corporelles (cf. note 4.1) :

VALEURS NETTES <i>En millions d'euros</i>	Terrains	Constructions	Matériels et outillages	Autres immobilisations	TOTAL	
31 DECEMBRE 2017 retraité		2,9	45,6	0,1	0,1	48,7
31 DECEMBRE 2018 retraité		2,9	42,6	0,1		45,6
30 JUIN 2019		2,7	40,7	0,2		43,6

5 VARIATION DES ACTIFS FINANCIERS NON COURANTS

<i>En millions d'euros</i>	Valeur brute	Variation de juste valeur	Dépréciations	Valeur nette
31 DECEMBRE 2017	53,9	4,3	-0,3	57,9
Ecart de conversion	0,0		0,0	0,0
Acquisitions / Augmentations	12,7		0,0	12,7
Cessions / Diminutions	-1,2		0,0	-1,2
Reclassements et variation de la juste valeur				0,0
Variation de la juste valeur		2,4		2,4
31 DECEMBRE 2018	65,4	6,7	-0,3	71,8
31 DECEMBRE 2018 retraité (a)	60,4	6,7	-0,3	66,9
Ecart de conversion	-0,2		0,0	-0,2
Acquisitions / Augmentations	3,6		0,0	3,6
Cessions / Diminutions	-8,3		0,0	-8,3
Reclassements et variation de la juste valeur				0,0
Variation de la juste valeur		9,7		9,7
30 JUIN 2019	55,5	16,4	-0,3	71,6

(a) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

La variation de la juste valeur enregistrée en autres éléments du résultat global concerne principalement les titres Quanterix, Geneuro et Labtech.

Dans les cas prévus par la norme IFRS 9 (titres non détenus à des fins de transaction), l'option, pour la constatation des variations de juste valeur non recyclables en résultat a été prise au 1er janvier 2017 de manière irrévocable. Une plus-value de 12,1 M€ a été constatée en autres éléments du résultats global suite à une cession de titres intervenue sur le premier semestre 2019.

Le tableau de synthèse ci-dessous, présente la variation de la juste valeur des titres non consolidés au 30 juin 2019 par rapport au 31 décembre 2018.

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018			30/06/2019		
	VNC	Dont variation de JV par résultat	Dont variation de JV par OCI	VNC	Dont variation de JV par résultat	Dont variation de JV par OCI
Quanterix	32,9		5,3	34,2		9,2
Labtech / LBT Innovations	0,5		-0,7	0,7		0,2
Geneuro / GNEH	3,2		-2,2	3,6		0,3
Qvella	6,0			6,3		
Banyan Biomarkers	6,4			6,4		
Sino French Innovations	5,0			5,0		
Autres titres	4,8			5,4		
TOTAL	58,9	0,0	2,4	61,6	0,0	9,7

Les titres qui ne présentent pas de variation de juste valeur sont classés en niveau 3 (cf. note 27.1 de l'annexe des comptes du 31 décembre 2018).

6 ACTIFS ET PASSIFS DESTINES A ETRE CEDES

Il n'y a pas d'actifs et passifs significatifs destinés à être cédés au 30 juin 2019, au même titre qu'au 31 décembre 2018.

7 CLIENTS ET AUTRES ACTIFS LIES AUX CONTRATS CLIENTS

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	31/12/2018 publié	30/06/2018
Créances clients	516,4	507,8	505,9	459,4
Provisions pour dépréciation	-21,6	-16,0	-16,0	-13,3
VALEUR NETTE	494,8	491,8	490,0	446,1

(a) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome (acquise sur le deuxième semestre 2018 cf. note 1.1.3). Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

Les créances clients comprennent la part court terme des créances de location-financement.

CREANCES ET ACTIF LIES AUX CONTRATS CLIENTS	31/12/2018 retraité	Variation de périmètre	Variation valeurs brutes	Variation des provisions	Effet de change	30/06/2019
Créances de location-financement long-terme	16,2			-1,0	0,1	15,3
ACTIFS NON COURANTS	16,2		0,0	-1,0	0,1	15,3
Créances de location-financement court-terme	8,6		-0,6		0,1	8,1
Dépréciation des créances de location financement	-0,3			0,2	0,0	-0,1
Créances de location financement	8,3		-0,6	0,2	0,1	8,0
Créances clients	502,1	0,7	7,2	-3,1	1,4	508,3
Dépréciation des créances clients	-18,7			-3,0	0,2	-21,5
Créances clients	483,4	0,7	7,2	-6,1	1,6	486,8
ACTIFS COURANTS	491,8	0,7	6,6	-5,9	1,7	494,8

8 PASSIFS LIES AUX CONTRATS CLIENTS

Les passifs liés aux contrats clients correspondent essentiellement aux avances de paiement reçues et aux prestations de maintenance facturées d'avance sur les contrats de service. Ces contrats sont d'une durée d'un an. Le chiffre d'affaires afférant est constaté en résultat sur la période de réalisation des services. En pratique, le chiffre d'affaires sur ces contrats est reconnu sur les douze mois suivants leur facturation. Aucun passif lié aux contrats client n'a fait l'objet d'un ajustement significatif durant le 1^{er} semestre 2019.

PASSIFS LIES AUX CONTRATS CLIENTS	31/12/2018 retraité	Variation de périmètre	Variation valeurs brutes	Variation des provisions	Effet de change	30/06/2019
Provisions pour garantie long-terme	1,2			0,1		1,3
PASSIFS NON COURANTS	1,2	0,0	0,0	0,1	0,0	1,3
Provisions pour garantie court-terme	6,8			-1,3	0,1	5,6
Avances reçues sur créances clients	6,3		0,1		0,1	6,5
Avoir à établir	2,6		0,7		0,0	3,3
Produits facturés d'avance	54,7		10,6		0,4	65,7
Autres passifs liés aux contrats clients	0,0					0,0
PASSIFS COURANTS	70,4	0,0	11,4	-1,3	0,6	81,1

9 CAPITAUX PROPRES ET RESULTAT PAR ACTION

9.1 CAPITAL SOCIAL

Au 30 juin 2019, le capital social, d'un montant de 12 029 370 euros, est composé de 118 361 220 actions, dont 79 058 721 portent un droit de vote double. La référence à la valeur nominale de l'action a été supprimée par décision de l'Assemblée générale du 19 mars 2001. Il n'existe aucun droit ou titre à caractère dilutif en cours de validité au 30 juin 2019.

Il n'y a eu aucun mouvement sur le nombre d'actions en circulation au cours de l'exercice.

Au 30 juin 2019, la société mère détient 19 293 actions d'autocontrôle dans le cadre du contrat d'animation de son titre par un partenaire externe. Au cours des six premiers mois de l'exercice, 259 430 actions propres ont été achetées et 267 293 ont été cédées.

Au cours du premier semestre, la Société a définitivement attribué 301 200 actions gratuites aux salariés. Au 30 juin 2018 elle détient 241 087 actions d'autocontrôle destinées aux attributions d'actions gratuites autorisées par l'Assemblée générale.

La charge enregistrée sur le semestre au titre des plans de paiement en actions s'élève à 4,9 millions d'euros et correspond à la partie courue de l'étalement de la charge estimée sur la période d'acquisition. Elle était également de 2,8 millions d'euros au premier semestre 2018.

9.2 RESERVES DE CONVERSION

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018 retraité (b)	30/06/2018 retraité (b)
Dollars (a)	42,0	35,6	16,3
Amérique latine	-13,3	-14,0	-12,8
Europe - Moyen Orient - Afrique	-32,9	-30,7	-30,3
Autres pays	5,0	3,2	3,7
TOTAL	0,7	-5,9	-23,0

(a) Dollar américain et de Hong Kong

(b) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

9.3 RESULTAT PAR ACTION

Le résultat par action (résultat de base) est obtenu en divisant le résultat revenant aux actionnaires de l'entreprise consolidante par le nombre moyen pondéré d'actions en circulation au cours de la période correspondante (déduction faite des actions destinées à être attribuées aux salariés dans le cadre de plans d'actions gratuites et des actions d'autocontrôle, détenues à des fins de régularisation du cours de bourse).

Le résultat dilué par action est obtenu à partir du nombre d'actions défini dans le résultat de base et augmenté du nombre moyen pondéré d'actions potentielles à émettre et qui auraient un effet dilutif sur le résultat.

10 PROVISIONS – ACTIFS ET PASSIFS EVENTUELS

10.1 PRINCIPES COMPTABLES

10.1.1 Provisions

Les critères de comptabilisation et d'évaluation des provisions sont identiques à ceux utilisés au 31 décembre 2018 (cf. note 15.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

Les dotations et reprises de provisions sont constatées en totalité en fonction de la situation existante au 30 juin 2019.

10.1.2 Avantages postérieurs à l'emploi

Les principes généraux appliqués conformément à la norme IAS 19 révisée sont présentés ci-après.

Les engagements de retraite sont présentés au bilan pour leur montant global, net de la juste valeur des actifs détenus au travers de fonds. Les calculs des engagements et de la juste valeur des actifs détenus au travers de fonds sont identiques à ceux appliqués au 31 décembre 2018 (cf. note 15.3 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

Conformément aux dispositions de la norme IAS 34, les engagements de retraite et assimilés n'ont pas fait l'objet d'un calcul complet au 30 juin 2019 (comme au 30 juin 2018).

Les mouvements des engagements nets ont été estimés comme suit :

- Le coût financier et le coût de services rendus ont été estimés à partir de l’extrapolation de l’engagement global calculé au 31 décembre 2018 ;
- Compte tenu de la variation des taux sur le premier semestre, les taux d’actualisation ont été mis à jour au 30 juin 2019. L’impact de la modification des taux d’actualisation a été évalué au 30 juin 2019 ;
- Les autres hypothèses actuarielles liées à l’engagement global (dont le taux de croissance des salaires et le taux de turnover) ne présentent pas, au 30 juin 2019, de variation susceptible d’avoir un impact significatif. Ainsi, les autres écarts actuariels sur les changements d’hypothèses actuarielles n’ont pas été recalculés ;
- Les autres écarts actuariels liés aux effets d’expérience n’ont pas été recalculés, compte tenu de leur impact net non significatif constaté les années précédentes, et de l’absence de variation significative attendue cette année ;
- Les prestations servies ont été déterminées en fonction des départs annoncés sur le semestre ;
- Les cotisations versées aux fonds et les prestations versées aux salariés partis en retraite sur le premier semestre ont été prises en compte en totalité sur le semestre ;
- Le rendement attendu du fonds est déterminé par rapport au taux d’actualisation utilisé pour valoriser les engagements de retraite.

Au cours du 1^{er} semestre 2019, le groupe a décidé de geler les droits à la retraite relatifs au plan à prestation définie de bioMérieux Inc. Cette décision s’est traduite par l’enregistrement d’un produit de 12,6 millions de dollars soit 11,2 millions d’euros en résultat opérationnel – voir note 1.1.4.

Le tableau des mouvements de l’engagement net global est présenté en note 10.3.

10.2 EVOLUTION DES PROVISIONS

<i>En millions d'euros</i>	Indemnités de retraite et autres avantages	Garanties données	Restructu- rations	Litiges	Autres R&C	Total
31 DECEMBRE 2017	101,5	6,4	0,2	8,0	24,7	140,8
Dotations	9,9	11,8	0,6	7,7	7,8	37,8
Reprises avec objet	-67,7	-9,1	-0,1	-1,1	-4,4	-82,4
Reprises sans objet	-0,4	-1,2	0,0	-0,7	-1,1	-3,4
Dotations nettes	-58,2	1,5	0,5	5,9	2,3	-48,0
Écarts actuariels	-10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-10,2
Autres variations	7,4	0,0	0,0	0,0	1,0	8,4
Écarts de conversion	0,9	0,1	0,0	0,1	-0,1	1,0
31 DECEMBRE 2018	41,4	8,0	0,7	14,0	27,9	92,0
Dotations	5,1	5,3	0,2	2,3	4,9	17,8
Reprises avec objet	-1,3	-2,2	-0,3	-2,4	-4,3	-10,5
Reprises sans objet	-11,2	-4,2	0,0	-3,8	-0,2	-19,4
Dotations nettes	-7,4	-1,1	-0,1	-3,9	0,4	-12,1
Écarts actuariels	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2
Écarts de conversion	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
30 JUIN 2019	45,3	7,0	0,6	10,1	28,3	91,3

Le montant total des provisions de 91,3 millions d’euros inclut les provisions courantes pour 42,3 millions d’euros au 30 juin 2019. Les provisions courantes représentaient 45 millions d’euros au 31 décembre 2018.

Les reprises nettes des provisions du premier semestre 2019 représentent 12,1 millions d'euros en résultat courant, et sont principalement le reflet du gel du fonds de retraite américain (cf. note 1.1.4).

10.3 EVOLUTION DES ENGAGEMENTS POSTERIEURS A L'EMPLOI ET AUTRES AVANTAGES AU PERSONNEL

L'engagement net au 30 juin 2019 s'élève à 45,3 millions d'euros et est principalement constitué de la provision pour avantages postérieurs à l'emploi pour 31 millions d'euros, ainsi que de la provision pour médailles du travail pour 14,3 millions d'euros.

L'évolution de l'engagement lié aux avantages postérieurs à l'emploi se résume comme suit :

<i>En millions d'euros</i>	Valeur actualisée des engagements	Juste valeur des fonds (a)	Provision retraite	Couverture frais médicaux des salariés retraités	Total provision avantages postérieurs à l'emploi
31 DECEMBRE 2018	227,3	-200,5	26,7	1,6	28,3
Coût des services rendus	-8,2		-8,2	0,0	-8,2
Coût financier	4,1	-3,9	0,3	0,0	0,3
Départs à la retraite	-4,3	3,5	-0,9	0,0	-0,9
Changement régime	0,0		0,0		0,0
Cotisation	0,0	-0,2	-0,2		-0,2
Impact résultat opérationnel	-8,4	-0,6	-9,0	0,0	-9,0
Ecarts actuariels (Autres éléments du résultat global)	26,0	-14,7	11,2	0,0	11,2
Autres mouvements dont effets de change	1,1	-0,6	0,5	0,0	0,5
30 JUIN 2019	245,8	-216,4	29,4	1,6	31,0

(a) Fonds et versements programmés

Le taux d'actualisation des engagements de pays de la zone Euro est compris entre 1,1% et 1,4% au 30 juin 2019 en fonction de la durée des plans, contre 2 % au 31 décembre 2018.

Le taux d'actualisation des engagements de bioMérieux Inc. s'élève à 4,5% au 30 juin 2019 et n'a pas évolué depuis le 31 décembre 2018.

10.4 PROVISIONS POUR CONTENTIEUX FISCAUX ET LITIGES

Comme indiqué dans les notes 15.4.1 et 15.4.2 de l'annexe aux comptes consolidés 2018, le Groupe est engagé dans différents contentieux fiscaux et litiges.

Au 30 juin 2019, il n'y a eu aucune évolution significative des litiges fiscaux en cours.

Concernant les litiges, une évolution favorable a permis de reprendre une provision de 1,8 millions d'euros au cours du premier semestre 2019.

Toutes les provisions ont été mises à jour au 30 juin 2019.

Comme indiqué en note 2.1, l'application en 2019 de l'interprétation IFRS IC 23 n'a pas conduit à constater de provisions complémentaires.

10.5 AUTRES PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES

Manovra Sanità

Cette loi, votée en août 2015 en Italie, prévoit que les fournisseurs de santé prennent en charge à hauteur de 40% le différentiel entre le budget de dépenses de santé de chaque province et les dépenses réelles encourues. A ce jour, aucun décret d'application n'a été voté. Toutefois, conformément à la pratique de place, une provision pour risque avait été constituée en 2016. Cette provision a été mise à jour selon les mêmes hypothèses en 2017, 2018 et au 30 juin 2019.

Autres provisions pour risques et charges

Elles portent sur les risques liés à l'arrêt de commercialisation de certains produits ou aux risques liés à la maintenance des équipements. Les provisions ont été mises à jour au 30 juin 2019.

10.6 ACTIFS ET PASSIFS EVENTUELS

Tests de diagnostic de la maladie de Lyme

Comme indiqué dans la note 15.5 de l'annexe aux comptes consolidés 2018, bioMérieux, comme d'autres laboratoires, a été assignée devant le Tribunal de Grande Instance de Paris par plus de quatre-vingt dix patients en vue d'obtenir réparation d'un préjudice d'anxiété qui serait « généré par l'absence de fiabilité des tests sérodiagnostics » de la maladie de Lyme.

A ce stade de la procédure, il n'est pas possible d'estimer de façon fiable le risque encouru par le Groupe. Aucune évolution notable de ce litige n'est intervenue au cours du premier semestre 2019.

11 ENDETTEMENT NET – TRESORERIE NETTE

11.1 TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE CONSOLIDES

Le tableau de flux de trésorerie est présenté pour l'essentiel selon la recommandation de l'Autorité des Normes Comptables n°2013-03 du 7 novembre 2013.

Il distingue:

- les flux liés à l'activité,
- les flux liés aux activités d'investissement,
- les flux liés aux opérations de financement.

Les flux liés aux activités d'investissement incluent le montant de la trésorerie nette des sociétés acquises ou cédées à la date de leur entrée ou de leur sortie du périmètre de consolidation, et tiennent compte des dettes sur immobilisations / créances sur cessions d'immobilisations.

La trésorerie nette correspond au net des positions débitrices et créditrices.

Le tableau de flux de trésorerie fait apparaître l'excédent brut d'exploitation avant impôt et dotations aux amortissements. L'EBITDA n'étant pas un agrégat défini par les normes IFRS, et son mode de calcul pouvant différer selon les sociétés, il est précisé que l'EBITDA correspond à la somme du résultat opérationnel courant et des dotations nettes aux amortissements d'exploitation.

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Méthode additive développée			
• Résultat net	138,7	255,6	134,0
• Produits et charges non courants et frais et amortissements du prix d'acquisition de Biofire	8,9	17,4	8,5
• Coût de l'endettement financier net	10,6	21,4	9,6
• Autres produits et charges financiers	3,5	4,5	2,0
• Charge d'impôt	36,3	65,3	31,5
• Participations dans les entreprises associées	0,0	-0,2	0,0
• Dotation nette aux amortissements d'exploitation - provisions non courantes	85,0	177,0	83,0
EBITDA	283,0	541,0	268,6
Méthode additive simplifiée			
• Résultat Opérationnel Courant Contributif	198,0	364,0	185,6
• Amortissements d'exploitation	85,0	177,0	83,0
EBITDA	283,0	541,0	268,6

(a) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS

16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

Nouvelle présentation du tableau de flux de trésorerie au 31 décembre 2018 :

Afin de faciliter la lecture du tableau de flux de trésorerie, le coût de l'endettement financier net a été reclassé des flux liés aux opérations de financement vers les flux liés à l'activité.

Par ailleurs, une analyse approfondie de la nature des engagements de primes livrables en trésorerie indexées sur le cours de l'action bioMérieux a conduit à reclasser les dettes constituées de la catégorie « dettes financières » à la catégorie « Autres dettes d'exploitation ». En conséquence, les variations de valeur de l'engagement sont présentées dans le tableau de flux de trésorerie au sein des flux liés à l'activité à compter du 31 décembre 2018. Au 30 juin 2018, ils étaient présentés en variation des flux de financement.

L'EBITDA a atteint 283 millions d'euros au terme du premier semestre 2019, soit 22,2 % du chiffre d'affaires, en hausse de 5,4 % comparé aux 269 millions d'euros sur la même période de 2018. Cette hausse reflète la progression du résultat opérationnel courant contributif et des dotations aux amortissements et provisions d'exploitation.

Les décaissements d'impôt ont représenté 51 millions d'euros, en hausse par rapport aux 33 millions d'euros versés l'année précédente qui avait bénéficié du remboursement de la réclamation de la taxe sur les dividendes et de la déductibilité du versement exceptionnel au fonds de retraite américain.

Au cours du premier semestre 2019, le besoin en fonds de roulement a augmenté de 37 millions d'euros. Cette évolution résulte notamment des éléments suivants :

- Le niveau de stock a progressé de 59 millions d'euros en 2019, à un rythme plus rapide que l'activité, suite à la reconstitution du niveau d'inventaire de certaines gammes et matières premières ;
- Les crédits clients ont légèrement diminué, grâce à l'amélioration du délai de recouvrement ;
- Les dettes fournisseurs ont augmenté de 9 millions d'euros, en lien avec l'activité ;
- Les autres éléments du besoin en fonds de roulement s'améliorent de 12 millions d'euros, du fait de l'augmentation des dettes fiscales et sociales, en particulier de la provision au titre des rémunérations variables indexées sur le cours de l'action (*phantom share plans*).

Les décaissements liés aux investissements ont représenté environ 10 % du chiffre d'affaires, soit 123 millions d'euros à la fin du premier semestre 2019 contre 104 millions d'euros au cours de l'exercice précédent sur la même période.

Dans ce contexte, le cash-flow libre a atteint 55 millions d'euros en 2019 contre 98 millions d'euros au premier semestre 2018, qui excluait le versement exceptionnel au fonds de retraite américain. Incluant ce versement exceptionnel, le cash-flow libre du premier semestre 2018 avait atteint 42 millions d'euros.

Les acquisitions d'immobilisations financières, nettes des cessions, se sont élevées à 72 millions d'euros en 2019, principalement liées à l'acquisition d'Invisible Sentinel Inc et l'augmentation de la participation au capital d'Hybiome, partiellement compensées par la cession d'une participation minoritaire.

En outre, la Société a versé un dividende de 41 millions d'euros, en légère augmentation d'une année sur l'autre.

Ainsi, l'endettement net du Groupe au 30 juin 2019 s'établit à 422 millions d'euros, contre 366 millions d'euros au 31 décembre 2018, retraité de l'effet de l'application de la norme IFRS 16

1ère application de la norme IFRS 16 :

Les seuls flux liés aux contrats de location reportés dans le tableau des flux de trésorerie en flux de financement sont les remboursements de la dette liée aux obligations locatives. Le montant des décaissements liés au remboursement de la dette sur obligations locatives s'élève à 11,7 millions d'euros au 30 juin 2019.

Les intérêts versés liés aux dettes financières sur obligations locatives sont présentés en flux d'exploitation, comme les autres intérêts versés sur emprunts.

11.2 EVOLUTION DE LA DETTE FINANCIERE NETTE

Au 30 juin 2019, après la distribution de 41,3 millions d'euros de dividendes aux actionnaires de bioMérieux SA, l'endettement net du Groupe s'élève à 422 millions d'euros principalement constitué par l'emprunt obligataire décrit ci-dessous et des nouvelles dettes sur obligations locatives liées à la norme IFRS16 (96,4 millions d'euros).

En octobre 2013, bioMérieux a procédé à une émission obligataire auprès d'investisseurs institutionnels pour un montant de 300 millions d'euros sur une durée de 7 ans, remboursable in fine pour le même montant. Le coupon annuel des obligations s'élève à 2,875%.

Cet emprunt figure au bilan au coût amorti selon la méthode du taux d'intérêt effectif pour un montant de 299,4 millions d'euros, correspondant au prix d'émission net des frais et des primes d'émission. La charge d'intérêt a été calculée en appliquant le taux d'intérêt effectif intégrant la prime et les frais d'émission.

bioMérieux SA bénéficie également d'un prêt syndiqué non tiré sous forme de crédit renouvelable d'un montant de 500 millions d'euros avec une maturité au 26 janvier 2024.

11.3 ECHEANCIER DE LA DETTE FINANCIERE NETTE

L'échéancier fait apparaître la dette nette ou trésorerie nette. Cet agrégat non normé correspond à la somme des disponibilités et équivalents de trésorerie de maturité inférieure à trois mois, diminuée de la dette financière confirmée et des concours bancaires courants et autres dettes financières non confirmées.

L'échéancier est présenté par rapport aux montants comptabilisés au bilan.

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018 retraité (a)	Variation	Variation de périmètre	Variation au tableau des flux de trésorerie	Variation de dette de put	Actifs au titre des droits d'utilisation IFRS16	Ecart de conversion	30/06/2019
Disponibilités	239,9	-32,2	5,2	-27,0			0,9	213,8
Placements de trésorerie	48,4	-14,5	0,0	-14,5			0,0	33,9
Disponibilités et équivalents de trésorerie	288,3	-46,7	5,2	-41,5	0,0	0,0	0,9	247,7
Concours bancaires courants	-10,1	-26,8	0,0	-26,8			-4,0	-40,8
Trésorerie nette (A)	278,2	-73,5	5,2	-68,3	0,0	0,0	-3,0	206,9
Dettes financières confirmées (B)	643,9	-10,7	0,0	-10,7	-15,3	9,1	2,0	628,9
<i>dont part à plus de cinq ans</i>	71,8							78,5
<i>entre 1 an et cinq ans</i>	453,1							441,9
<i>à moins d'un an</i>	119,0							108,5
Endettement net (B) - (A)	365,7	62,8	-5,2	57,6	-15,3	9,1	5,0	422,0

(a) La différence entre les comptes publiés en 2018 (endettement net de 266,9 M€) et les comptes retraités présentés ci-dessus est principalement liée à l'application rétrospective de la norme IFRS16 (voir note 2.2). La dette financière liée aux obligations locatives calculées au 31 décembre 2018 s'élèvent à 96,9 millions d'euros. Le tableau de passage de la dette financière nette publiée à la dette financière nette retraitée au 31 décembre 2018 est présenté en note 23.

Au 30 juin 2019, les dettes financières à plus de cinq ans sont principalement constituées de l'endettement relatif aux obligations locatives (voir note 11.4 ci-après).

La part entre un et cinq ans inclut notamment l'emprunt obligataire contracté en vue de l'acquisition Biofire pour 299,4 millions d'euros (net des frais et primes d'émission selon la méthode du coût amorti).

La part à moins d'un an comprend également des billets de trésorerie pour 23,5 millions d'euros, et l'endettement relatif aux obligations locatives pour 21,8 millions d'euros.

Les échéanciers de règlement des emprunts en cours à la clôture sont respectés.

Aucun emprunt, dont la mise en place serait effective sur le second semestre 2019, n'a été signé avant le 30 juin 2019.

11.4 INCIDENCE DES PASSIFS LIES AUX CONTRATS DE LOCATION DANS LES EMPRUNTS ET DETTES FINANCIERES

	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2018	30/06/2019
Dettes liées aux contrats de location	130,7	138,3	134,6	132,4
Part à plus de cinq ans	60,1	54,4	66,2	66,5
<i>dont Crédit-baux</i>	22,6	20,7	18,7	16,9
Entre 1 à 5ans	48,4	61,2	46,0	43,8
<i>dont Crédit-baux</i>	15,2	15,1	15,5	15,2
A moins d'un an	22,2	22,7	22,4	22,0
<i>dont Crédit-baux</i>	3,9	3,5	3,5	3,8

11.5 EXIGIBILITE ANTICIPEE DES DETTES FINANCIERES

En cas de changement de contrôle effectif de la société telle que défini dans la note d'émission, le détenteur d'obligations a la possibilité d'exiger le remboursement de son investissement.

Le prêt syndiqué est assujéti à l'unique ratio : « endettement net / résultat opérationnel courant avant amortissements et dotation des frais d'acquisitions » calculé hors incidence de l'application de la norme IFRS 16, qui a été modifié par l'avenant de mai 2014, ne devant pas excéder 3,5. Ce ratio est respecté au 30 juin 2019.

Par ailleurs, en janvier 2017, bioMérieux SA a renégocié ce prêt syndiqué afin de porter son montant à 500 millions d'euros avec un remboursement in fine en 2024.

Les autres dettes financières à terme au 30 juin 2019 sont essentiellement constituées de billets de trésorerie et de la dette financière relative aux contrats de location de biens immobilisés ; aucun de ces emprunts n'est soumis au respect de ratios financiers.

11.6 TAUX D'INTERET

La dette du Groupe, avant mise en place des couvertures, est à taux fixe pour 62,9% (395,8 millions d'euros) et le reste à taux variable (233,1 millions d'euros).

La dette à taux fixe est composée des dettes sur obligations locatives et de l'émission obligataire (échéance 2020) à un taux de 2,875% pour 299,4 millions d'euros. La moitié de l'emprunt obligataire a été variabilisée dès l'origine par un swap de taux d'intérêt plafonné à 1,20% et avec un plancher à 0,30%. En avril 2017, dans une perspective de remontée probable des taux d'intérêt, un nouveau contrat de swap a été souscrit afin de fixer cette variabilisation au taux de 0,094% à compter du 18 juillet 2018.

La partie à taux variable de la dette est essentiellement basée sur le taux de la devise plus une marge.

11.7 GARANTIE DES EMPRUNTS

Aucune sûreté réelle sur des éléments d'actif n'a été accordée à un organisme bancaire.

Pour les filiales ayant recours à des financements externes, bioMérieux SA peut être amenée à émettre une garantie à première demande au bénéfice des établissements bancaires octroyant ces facilités.

Les contrats de couverture sont présentés en note 19.

12 CHIFFRE D'AFFAIRES

Les revenus sont comptabilisés en application de la norme IFRS 15 « Produits des activités ordinaires tirés des contrats conclus avec des clients ».

Les critères de comptabilisation du chiffre d'affaires sont identiques à ceux utilisés au 31 décembre 2018 (voir note 3.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018). Le tableau ci-dessous présente la ventilation du chiffre d'affaires en fonction des différentes catégories de revenus, conformément à la norme IFRS 15.

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	30/06/2018
Ventes d'équipements	99,9	97,2
Ventes de réactifs	1 061,9	969,9
Ventes de services	82,6	74,3
Locations d'équipements ^(a)	19,4	17,4
Autres revenus	11,2	10,5
Chiffre d'affaires	1 275,1	1 169,2

(a) Les locations d'équipements comprennent les locations ainsi que la quote-part du chiffre d'affaires liée aux ventes de réactifs requalifiées en loyers.

Une ventilation par zone géographique est donnée dans la note 18.2 sur l'information sectorielle. Une ventilation par technologie et application est présentée en note 18.3. L'analyse de la norme IFRS 15 n'a pas conduit à identifier d'autres critères de ventilation du chiffre d'affaires.

13 AUTRES PRODUITS ET CHARGES DE L'ACTIVITE

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018	30/06/2018
Redevances nettes reçues	1,7	4,0	1,7
Crédits d'impôt recherche	14,9	24,0	11,2
Subventions de recherche	0,9	1,4	0,6
Autres	3,7	1,8	-1,5
TOTAL	21,2	31,2	12,0

En application d'IAS 20, bioMérieux présente le crédit d'impôt recherche comme une subvention inscrite au sein des « autres produits de l'activité », comme au cours des exercices et périodes précédents.

14 AMORTISSEMENTS DES ACTIFS LIES A L'ACQUISITION DE BIOFIRE

Au 30 juin 2019, les amortissements des actifs revalorisés à la date de l'acquisition de BioFire s'élevaient à 8,9 millions d'euros. Ce montant était de 8,5 millions d'euros au 30 juin 2018.

15 AUTRES PRODUITS ET CHARGES OPERATIONNELS NON COURANTS

15.1 PRINCIPES COMPTABLES

Les autres produits et charges opérationnels non courants de la période (résultat de cession des actifs, restructuration, etc.) sont comptabilisés en totalité au 30 juin 2019 sans étalement sur l'exercice.

15.2 EVOLUTION DES AUTRES PRODUITS ET CHARGES OPERATIONNELS NON COURANTS

Aucune transaction significative n'a été reportée en autres produits et charges opérationnels non courants au 30 juin 2019 tout comme au 30 juin 2018.

16 CHARGE FINANCIERE NETTE

16.1 PRINCIPES COMPTABLES

Les charges et produits financiers sont présentés sur deux lignes distinctes :

- Le « Coût de l'endettement financier net » inclut d'une part les intérêts, les commissions et les écarts de change sur la dette financière, et d'autre part les produits liés aux actifs constatés en disponibilités et équivalents de trésorerie.
- Les « Autres produits et charges financiers » comprennent notamment les produits financiers des créances d'instruments vendus en location-financement, l'impact des cessions et des dépréciations des titres non consolidés, les intérêts de retard facturés aux clients, les charges et produits d'actualisation, et la partie non efficace des couvertures de change sur transactions commerciales.

16.2 COUT DE L'ENDETTEMENT FINANCIER NET

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Frais financiers	-10,5	-16,9	-6,8
Instruments dérivés de couverture de taux d'intérêts (b)	1,6	-2,7	-1,7
Ecart de change	-0,4	1,1	0,3
Intérêts sur dette de location (IFRS16)	-1,4	-2,8	-1,5
TOTAL	-10,6	-21,3	-9,6

(a) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23

(b) correspond à la variation de la juste valeur des instruments de couverture de taux pris dans le cadre de l'acquisition de BioFire

Au 30 juin 2019, le coût de l'endettement financier comprend principalement les intérêts au titre de l'emprunt obligataire.

16.3 AUTRES PRODUITS ET CHARGES FINANCIERS

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018 retraité (a)	30/06/2018 retraité (a)
Produits sur créances de location financement	0,6	1,2	0,5
Dépréciation et cession de titres non consolidés	0,0	0,0	0,0
Instruments dérivés de couverture de taux de change	-4,5	-6,6	-3,2
Autres	0,4	1,0	0,6
TOTAL	-3,5	-4,5	-2,0

- (a) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS 16 ainsi que des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23

17 IMPOT SUR LES RESULTATS

17.1 PRINCIPES COMPTABLES

La charge d'impôt du semestre est calculée individuellement pour chaque société, par application du taux moyen estimé pour l'exercice au résultat avant impôt de la période. Pour bioMérieux SA et bioMérieux Inc., sociétés les plus importantes du Groupe, un calcul plus détaillé est mis en œuvre, qui conduit à une charge d'impôt proche du taux moyen annuel estimé.

Les crédits d'impôt recherche sont présentés en autres produits de l'activité au compte de résultat, et en autres créances d'exploitation au bilan.

La cotisation sur la valeur ajoutée des entreprises (CVAE) est présentée en résultat opérationnel courant.

Le crédit d'impôt pour la compétitivité et l'emploi (CICE) était présenté en moins des frais de personnel, conformément à la possibilité donnée par la norme IAS 19. Il n'y a plus de CICE dans les comptes au 30 juin 2019 car il a été supprimé à compter du 1^{er} janvier 2019 pour être remplacé par un système de réduction de charges.

Le CIR a été estimé par rapport aux dépenses encourues sous-jacentes, et non pas au travers du taux moyen effectif d'impôt annuel.

Les impôts différés sont constatés en tenant compte des évolutions de taux d'impôts adoptées par les lois de finance, notamment française.

Dans l'attente de la confirmation par l'IFRS IC, le Groupe a fait le choix de constater un impôt différé sur le retraitement des contrats de location.

Au cours du premier semestre 2019, à l'exception d'Invisible Sentinel Inc., aucun nouvel actif d'impôt différé sur les déficits reportables n'a été reconnu.

17.2 EVOLUTION DE L'IMPOT SUR LES RESULTATS

Le taux effectif d'impôt s'établit à 20,8% du résultat avant impôt, contre 19,1% au 30 juin 2018.

Au 30 juin 2019, le taux effectif d'impôt du groupe a bénéficié des régulations publiées en mars 2019 relatives à la Réforme fiscale américaine. Ces dispositions ont permis d'enregistrer une économie d'impôt de 5,5 millions d'euros par rapport au taux de droit commun applicable aux Etats-Unis dont 3,5 millions d'euros au titre de l'exercice 2018.

Au 30 juin 2018, le taux effectif d'impôt du groupe bénéficiait de la contribution exceptionnelle au fonds de retraite réalisée aux Etats-Unis. Le traitement fiscal de ce versement avait généré une économie d'impôt de 5,4 millions d'euros sur le 1^{er} semestre 2018.

En millions d'euros	2019		2018 retraité (a)	
	Impôt	Taux	Impôt	Taux
Impôt théorique au taux de droit commun français	56,0	32,0%	56,9	34,4%
• Incidence des produits taxés à taux réduits et des taux d'imposition étrangers	-10,7	-6,1%	-20,5	-12,3%
• Incidence des différences permanentes	-5,2	-3,0%	0,2	0,1%
• Impôts de distribution et taxe sur les dividendes versés	0,4	0,2%	0,7	0,4%
• Actifs d'impôt non constatés sur pertes reportées	1,2	0,7%	-0,4	-0,2%
• Incidence des crédits d'impôts (CIR et CICE) présentés en résultat opérationnel	-4,3	-2,5%	-4,6	-2,7%
• Crédits d'impôt (autres que crédits d'impôt recherche)	-1,0	-0,6%	-0,8	-0,5%
CHARGE EFFECTIVE D'IMPOT	36,4	20,8%	31,5	19,1%

(a) Les données de 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'incidence d'IFRS 16 (0,2 millions d'euros). Voir note 23.

18 INFORMATION PAR ZONE GEOGRAPHIQUE PAR TECHNOLOGIE ET APPLICATION

18.1 PRINCIPES COMPTABLES

En application de la norme IFRS 8 « Segments opérationnels », un seul secteur opérationnel a été retenu : le segment du diagnostic *in vitro*.

Conformément à la norme IFRS 8, une information sur le chiffre d'affaires et les actifs par zone géographique est communiquée en note 18.2 en suivant les mêmes principes comptables que ceux appliqués pour l'établissement des comptes consolidés annuels.

18.2 INFORMATION PAR ZONE GEOGRAPHIQUE

L'information par zone géographique présentée dans les tableaux ci-dessous est établie en suivant les principes comptables appliqués pour l'établissement des comptes consolidés.

30 JUIN 2019

<i>En millions d'euros</i>	Americas	EMEA (a)	Aspac	Corporate	Groupe
Chiffre d'affaires consolidé	581,3	453,0	238,5	2,3	1 275,1
Coût des ventes	-210,1	-207,4	-115,8	-31,9	-565,2
Marge brute	371,2	245,6	122,7	-29,6	709,9
<i>en % du CA</i>	64%	54%	51%		
Autres produits de l'activité et frais opérationnels	-148,0	-85,7	-48,2	-229,9	-511,8
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT CONTRIBUTIF	223,2	159,9	74,5	-259,5	198,1
<i>en % du CA</i>	38%	35%	31%		

(a) dont chiffre d'affaires France : 97,7 millions d'euros

30 JUIN 2019

<i>En millions d'euros</i>	Americas	EMEA (a)	Aspac	Corporate	Groupe
Actifs non courants					
Immobilisations incorporelles	21,8	32,4	4,2	453,0	511,3
Ecart d'acquisition				665,8	665,8
Immobilisations corporelles	372,7	193,2	39,1	202,3	807,4
Actifs au titre des droits d'utilisation	57,4	68,5	8,4		134,3
Besoin en fond de roulement					
Stocks et en-cours	222,6	191,4	67,1		481,1
Créances clients et actifs liés aux contrats clients	178,4	261,1	55,3		494,8
Fournisseurs et comptes rattachés	-56,3	-53,2	-80,0		-189,5

(a) dont actifs non courants en France : 392,6 millions d'euros

30 JUIN 2018 retraité (b)

<i>En millions d'euros</i>	Americas	EMEA (a)	Aspac	Corporate	Groupe
Chiffre d'affaires consolidé	517,3	444,9	202,3	4,7	1 169,2
Coût des ventes	-193,5	-205,9	-97,0	-38,4	-534,8
Marge brute	323,8	239,0	105,3	-33,7	634,4
<i>en % du CA</i>	63%	54%	52%		
Autres produits de l'activité et frais opérationnels	-113,4	-77,1	-39,2	-219,0	-448,8
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT CONTRIBUTIF	210,4	161,9	66,1	-252,7	185,6
<i>en % du CA</i>	41%	36%	33%		

(a) dont chiffre d'affaires France : 101,6 millions d'euros

30 JUIN 2018 retraité (b)

<i>En millions d'euros</i>	Americas	EMEA (a)	Aspac	Corporate	Groupe
Actifs non courants					
Immobilisations incorporelles	17,7	36,8	4,7	398,9	458,1
Ecart d'acquisition				475,9	475,9
Immobilisations corporelles	313,3	172,6	30,0	181,0	696,8
Actifs au titre des droits d'utilisation	54,2	75,9	11,3		141,4
Besoin en fond de roulement					
Stocks et en-cours	175,7	176,9	53,6		406,3
Créances clients et actifs liés aux contrats clients	148,4	249,6	48,0		446,1
Fournisseurs et comptes rattachés	-46,4	-26,6	-84,1		-157,1

(a) dont actifs non courants en France : 392,0 millions d'euros

(b) Les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte de l'application de la norme IFRS 16. L'impact sur le résultat opérationnel étant de 1,1 M€ au global, les impacts par zone géographique ne sont pas significatifs. Pour le bilan, voir la note 4.2 Actifs au titre des droits d'utilisation

Les régions comprennent les activités commerciales, correspondant principalement au chiffre d'affaires réalisé dans chacune de ces zones géographiques, avec le coût des ventes s'y rapportant et les frais opérationnels nécessaires à la réalisation de ces activités. Les régions comprennent également les coûts non éligibles au calcul des prix de revient (ex : projets) des sites de production qui y sont situés.

La rubrique « Corporate » comprend principalement les coûts de recherche et développement supportés par les unités Clinique et Industrie, ainsi que le coût des fonctions centrales du Groupe.

Les revenus issus des contrats de collaboration de recherche et développement de tests compagnons sont présentés en chiffre d'affaires des unités, dans la rubrique Corporate.

18.3 INFORMATION PAR TECHNOLOGIE ET APPLICATION

Le tableau ci-dessous présente la décomposition du chiffre d'affaires par technologie :

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2019	31/12/2018	30/06/2018
Applications cliniques	1 052,6	1 987,8	960,6
Microbiologie	481,3	964,9	459,2
Immunoessais	228,4	441,8	221,8
Biologie moléculaire	326,2	549,0	263,3
Autres gammes	16,7	32,1	16,3
Applications industrielles	222,4	433,5	208,6
TOTAL	1 275,1	2 421,3	1 169,2

19 GESTION DES RISQUES DE CHANGE ET DE MARCHÉ

Les risques de change, de crédit et de marché sont respectivement décrits dans les notes 28.1, 28.2 et 28.4 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018.

19.1 INSTRUMENTS DE COUVERTURE

Les couvertures de change en cours au 30 juin 2019, mises en place dans le cadre de la politique de couverture du risque de change décrite au paragraphe 28.1.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018, sont les suivantes :

Couverture de change au 30 juin 2019 <i>en millions d'euros</i>	Échéances 2019		Valeur de marché 2019 (a)
	< 1 an	1 à 5 ans	
Couvertures de transactions commerciales			
- change à terme	152,1	0,0	-3,0
- options	8,8	0,0	-0,1
TOTAL	160,8	0,0	-3,0
Couvertures de transactions commerciales futures			
- change à terme	130,7	0,0	-1,4
- options	0,5	0,0	0,0
TOTAL	131,2	0,0	-1,4

(a) Différence entre le cours de couverture et le cours de marché au 30 juin 2019 incluant les primes payées ou reçues.

Les ventes, achats à terme et options en cours au 30 juin 2019 ont une échéance inférieure à 12 mois.

Le tableau ci-après présente la synthèse des instruments de couverture détenus par le Groupe, ainsi que leur variation de juste valeur :

		Notionnel	actif	passif	dont part constatée en résultat	dont part constatée en OCI
COUVERTURE DE JUSTE VALEUR						
Risque de taux d'intérêts EUR						
Dette en EUR	swaps de taux	300,0	2,4	-	1,1	
Dette en EUR	options de taux	-	-	-		
					0,6	
Risque de change						
créances commerciales en devises	ventes à terme	152,1	-	3,0		
dettes commerciales en devises	achats à terme	-	-	-		
créances commerciales en devises	options	8,8	-	0,1		
créances financières en devises	ventes à terme	37,5	-	0,1		
dettes financières en devises	achats à terme	98,7	-	0,4		
COUVERTURE DE FLUX DE TRESORERIE						
Risque de taux d'intérêts EUR						
Dette en EUR	swaps de taux					
Risque de taux d'intérêts USD						
prêt en \$	cross currency swaps	73,7	-	14,9	0,4	0,6
					1,4	0,5
Risque de change						
ventes commerciales futures en devises	ventes à terme	127,8	-	1,4		
achats commerciaux futurs en devise	achats à terme	2,9	-	0,0		
ventes commerciales futures en devises	options	0,5	-	0,0		

Le Groupe ne détient pas d'instruments rentrant dans la catégorie des couvertures d'investissement net.

19.2 RISQUE DE LIQUIDITE

Les passifs financiers à moins d'un an et à plus d'un an sont présentés au bilan respectivement en passifs courants et non courants.

Le total des actifs financiers courants étant très supérieur au total des passifs financiers courants, le Groupe n'est pas exposé à un risque de liquidité sur ses actifs et passifs financiers courants.

Dans ce contexte, le seul échéancier donné est celui relatif à la dette financière nette présenté dans la note 11.3.

Les flux de trésorerie prévisionnels de l'émission obligataire et des couvertures associées relatives au remboursement contractuel en nominal et aux paiements contractuels des intérêts se présentent au 30 juin 2019 de la façon suivante :

<i>en millions d'euros</i>	A moins d'un an	De un à cinq ans	A plus de cinq ans
Emprunt obligataire (a)	-8,6	-308,6	0,0
Cross Currency Swap	-11,4	-5,2	0,0
Stratégies optionnelles (b)	0,0	0,0	0,0
Swap de Taux (b)	2,2	1,1	0,0

(a) Flux contractuels de nominal et d'intérêts

(b) Suivant la courbe de taux d'intérêts IRS au 30 juin 2019

19.3 INSTRUMENTS FINANCIERS : ACTIFS ET PASSIFS FINANCIERS

La ventilation des actifs et passifs financiers selon les catégories prévues par la norme IFRS 9 catégories « extra-comptables » (cf. note annexe 27.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018), et la comparaison entre les valeurs comptables et les justes valeurs, sont données dans le tableau ci-dessous (hors créances et dettes fiscales et sociales) :

En millions d'euros	30 juin 2019						
	Actifs à la juste valeur par résultat (hors dérivés)	Titres non consolidés avec variation de juste valeur par autres éléments du résultat global	Créances, dettes, emprunts au coût amorti	Instruments dérivés	Valeur comptable	Juste valeur	Niveau
Actifs financiers							
Autres titres non consolidés		61,6			61,6	61,6	1 - 3
Autres immobilisations financières			10,2		10,2	10,2	-
Autres actifs non courants			15,3		15,3	15,3	-
Instruments dérivés - actifs				7,6	7,6	7,6	2
Clients et comptes rattachés			494,8		494,8	494,8	-
Autres créances			8,1		8,1	8,1	-
Disponibilités et placements de trésorerie	247,7				247,7	247,7	1
TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS	247,7	61,6	528,4	7,6	845,3	845,3	
Passifs financiers							
Emprunt obligataire (a)			299,4		299,4	317,2	1
Autres financements			125,6		125,6	125,6	2
Instruments dérivés - passifs				24,7	24,7	24,7	2
Dettes financières courantes			112,5		112,5	112,5	2
Fournisseurs et comptes rattachés			189,5		189,5	189,5	-
Autres passifs courants			69,0		69,0	69,0	-
TOTAL DES PASSIFS FINANCIERS	-	-	648,4	25,5	673,9	693,8	

(a) la valeur comptable de l'emprunt obligataire s'entend net des frais et primes d'émission.

Les niveaux 1 à 3 correspondent à la hiérarchie de détermination de la juste valeur telle que définie par la norme IFRS 13 (cf. note 27.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

Les actifs et passifs financiers constatés à la juste valeur concernent en pratique essentiellement certains titres, les placements de trésorerie et les instruments dérivés. Dans les autres cas, la juste valeur est indiquée pour information dans le tableau ci-dessus.

Pour rappel, les titres non consolidés sont comptabilisés à la juste valeur sauf dans le cas où celle-ci ne peut être déterminée de façon fiable (cf. note 27.1 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

Aucun niveau d'évaluation n'est indiqué lorsque la valeur nette comptable est proche de la juste valeur.

Il n'a été effectué aucun reclassement sur le premier semestre 2019 entre les différentes catégories.

Au 31 décembre 2018 la ventilation des actifs et passifs était la suivante :

En millions d'euros	31 décembre 2018 retraité (b)						
	Actifs à la juste valeur par résultat (hors dérivés)	Titres non consolidés avec variation de juste valeur par autres éléments du résultat global	Créances, dettes, emprunts au coût amorti	Instruments dérivés	Valeur comptable	Juste valeur	Niveau
Actifs financiers							
Autres titres non consolidés		59,0			59,0	59,0	1 - 3
Autres immobilisations financières			7,9		7,9	7,9	-
Autres actifs non courants			16,2		16,2	16,2	-
Instruments dérivés - actifs				9,3	9,3	9,3	2
Clients et comptes rattachés			491,8		491,8	491,8	-
Autres créances			6,1		6,1	6,1	-
Disponibilités et placements de trésorerie	288,3				288,3	288,3	1
TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS	288,3	59,0	522,0	9,3	878,6	878,6	
Passifs financiers							
Emprunt obligataire (a)			299,1		299,1	318,8	1
Autres financements			136,8		136,8	136,8	2
Instruments dérivés - passifs				27,0	27,0	27,0	2
Dettes financières courantes			83,4		83,4	83,4	2
Fournisseurs et comptes rattachés			179,7		179,7	179,7	-
Autres passifs courants			57,3		57,3	57,3	-
TOTAL DES PASSIFS FINANCIERS	-	-	756,3	27,0	783,3	803,0	

(a) la valeur comptable de l'emprunt obligataire s'entend net des frais et primes d'émission.

(b) les données comparatives liées à 2018 ont été retraitées pour tenir compte des modifications portant sur la détermination des actifs et des passifs acquis de Hybiome et Astute. Le tableau de passage entre les comptes publiés et les comptes retraités est donné en note 23.

Au 30 juin 2019, la variation des instruments financiers de niveau 3 selon IFRS 13 (cf. note 27.2. de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018) s'analyse comme suit :

En millions d'euros	Titres non consolidés
31 DECEMBRE 2017	44,3
Changement de niveau 3 à 2	-27,7
Gains et pertes enregistrés en résultat	
Gains et pertes enregistrés en capitaux propres	
Acquisitions	5,5
Cessions	0,0
Variations de périmètre, change et divers	0,1
31 DECEMBRE 2018	22,2
Gains et pertes enregistrés en résultat	
Gains et pertes enregistrés en capitaux propres	
Acquisitions	0,7
Cessions	0,0
Variations de périmètre, change et divers	0,1
30 JUIN 2019	23,0

19.4 RISQUE PAYS

Le Groupe n'est pas exposé à un risque pays significatif.

19.5 RISQUE DE CREDIT

Réalisant un chiffre d'affaires dans plus de 160 pays auprès d'organismes publics d'états et de clients privés, bioMérieux est exposé à un risque de non-paiement des créances.

La gestion du risque de crédit comprend l'examen préalable de la situation financière des clients permettant la détermination d'une limite de crédit, la mise en place ponctuellement de garanties ou assurances, ainsi que le suivi du délai de règlement et les retards de paiements.

La politique du groupe en terme de dépréciation des créances client est décrite dans la note 9 de l'annexe aux comptes annuels 2018.

20 ENGAGEMENTS HORS BILAN

Les engagements de loyers liés aux contrats de location ne sont plus indiqués, suite à la première application de la norme IFRS 16 (voir note 2.2). Les engagements de loyers liés aux contrats rentrant dans le champ des exemptions prévues par la norme ne sont pas indiqués, compte tenu de leur impact non significatif.

Les autres engagements hors bilan n'ont pas évolué de manière significative depuis le 31 décembre 2018 (cf. note 29 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

Concernant les engagements liés aux instruments dérivés, voir la note 19.3.

21 TRANSACTIONS AVEC LES PARTIES LIEES

Les transactions avec les sociétés liées se sont poursuivies sur les mêmes bases qu'en 2018 sans évolution significative (voir la note 30 de l'annexe aux comptes consolidés du 31 décembre 2018).

22 EVENEMENTS POSTERIEURS A LA CLOTURE

L'Assemblée nationale et le Sénat ont adopté la loi portant sur la modification de la trajectoire de baisse de l'impôt sur les sociétés le 24 juillet 2019. Par conséquent, pour les exercices ouverts du 1^{er} janvier au 31 décembre 2019, le taux normal de l'impôt est fixé à 33,1/3% pour les sociétés ayant réalisé un chiffre d'affaires égal ou supérieur à 250 millions d'euros. L'incidence de cette loi sur la dette exigible d'IS n'est pas significative.

23 IMPACTS SUR LES COMPTES CONSOLIDES

Le groupe a retraité les comptes comparatifs au titre d'une part de l'application rétrospective en 2019 de la norme IFRS 16 sur les contrats de location (cf notes 2.1 et 2.2) et d'autre part, des ajustements liés à la détermination du bilan d'acquisition des sociétés acquises en 2018 (cf note 1.1.3).

Conformément à la norme IAS 8, les comptes comparatifs ont été retraités, comme si la norme IFRS 16 avait été appliquée au 1^{er} janvier 2018.

- **Impact sur le compte de résultat :**

La mise en place de la norme IFRS 16 a conduit à annuler les loyers liés aux contrats de location retraités, et constater une dotation aux amortissements et des frais financiers.

- **Impact sur le bilan :**

La mise en place de la norme IFRS 16 a conduit à constater des actifs au titre des droits d'utilisation, des passifs financiers au titre des obligations locatives, et un impôt différé. Les retraitements négatifs sur la ligne actifs corporels correspondent au reclassement des contrats de crédit-baux, retraités précédemment selon la norme IAS 17, sur la ligne actifs liés aux droits d'utilisation.

Le groupe a choisi de ne pas présenter pour les comptes semestriels l'impact sur le bilan au 1^{er} janvier 2018.

- **Impact sur le tableau de flux de trésorerie :**

La mise en place de la norme IFRS 16 a conduit principalement à :

- constater en flux de financement les remboursements de la dette financière liés aux obligations locatives,
- augmenter les dotations aux amortissements retraités dans les flux d'exploitation,
- présenter en flux d'exploitation les intérêts versés liés à l'obligation locative.

- **Impact sur le résultat par action :**

L'impact étant non significatif, aucune information n'est communiquée.

23.1 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU COMPTE DE RESULTAT CONSOLIDE AU 31 DECEMBRE 2018

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018 publié	Retraitement IFRS 16	31/12/2018 retraité
CHIFFRE D'AFFAIRES	2 421,3		2 421,3
Coût des ventes	-1 119,1	0,1	-1 119,0
MARGE BRUTE	1 302,2	0,1	1 302,3
AUTRES PRODUITS ET CHARGES DE L'ACTIVITE	31,2		31,2
Charges commerciales	-480,3	0,4	-479,9
Frais généraux	-165,2	2,0	-163,2
Recherche et développement	-326,9		-326,9
TOTAL FRAIS OPERATIONNELS	-972,4	2,4	-970,0
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT CONTRIBUTIF	361,0	2,5	363,4
Amortissements des actifs liés à l'acquisition de Biofire (a)	-17,5		-17,5
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT	343,5	2,5	345,9
Autres produits et charges opérationnels non courants	0,2		0,2
RESULTAT OPERATIONNEL	343,6	2,5	346,0
Coût de l'endettement financier net	-18,5	-2,8	-21,3
Autres produits et charges financiers	-4,5		-4,5
Impôts sur les résultats	-65,2	0,4	-64,8
Entreprises associées	0,2		0,2
RESULTAT DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE	255,6	0,1	255,6
Part des minoritaires	-1,1		-1,1
PART DU GROUPE	256,6	0,1	256,7
Résultat net de base par action	2,18 €		2,18 €
Résultat net dilué par action	2,17 €		2,17 €

23.2 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU COMPTE DE RESULTAT CONSOLIDE AU 30 JUIN 2018

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2018 publié	Retraitement IFRS 16	30/06/2018 retraité
CHIFFRE D'AFFAIRES	1 169,2		1 169,2
Coût des ventes	-534,9		-534,9
MARGE BRUTE	634,4	0,0	634,4
AUTRES PRODUITS ET CHARGES DE L'ACTIVITE	12,0		12,0
Charges commerciales	-226,5	0,3	-226,2
Frais généraux	-79,1	0,8	-78,3
Recherche et développement	-156,2		-156,2
TOTAL FRAIS OPERATIONNELS	-461,8	1,1	-460,7
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT CONTRIBUTIF	184,6	1,1	185,6
Amortissements des actifs liés à l'acquisition de Biofire (a)	-8,5		-8,5
RESULTAT OPERATIONNEL COURANT	176,1	1,1	177,1
Autres produits et charges opérationnels non courants	0,1		0,1
RESULTAT OPERATIONNEL	176,2	1,1	177,2
Coût de l'endettement financier net	-8,1	-1,5	-9,6
Autres produits et charges financiers	-2,0		-2,0
Impôts sur les résultats	-31,7	0,2	-31,5
Entreprises associées	0,0		0,0
RESULTAT DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE	134,3	-0,2	134,1
Part des minoritaires	-0,1		-0,1
PART DU GROUPE	134,4	-0,2	134,2
Résultat net de base par action	1,14 €		1,14 €
Résultat net dilué par action	1,13 €		1,13 €

23.3 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU BILAN CONSOLIDE AU 31 DECEMBRE 2018

ACTIF

En millions d'euros	31/12/2018 publié	Retraitement IFRS 16	Ajustement Hybiome	Ajustement Astute	31/12/2018 retraité
Immobilisations incorporelles	507,3				507,3
Ecart d'acquisition	616,5		0,4	2,1	619,0
Immobilisations corporelles	807,5	-45,6	-0,5		761,4
Actifs au titre des droits d'utilisation		137,7			137,7
Actifs financiers non courants	71,8		-4,9		66,9
Participations dans les entreprises associées	0,3				0,3
Autres actifs non courants	16,2				16,2
Impôt différé actif	74,3	1,5	1,9	0,7	78,5
ACTIFS NON COURANTS	2 093,9	93,5	-3,1	2,8	2 187,1
Stocks et en-cours	414,9		6,3	-2,4	418,8
Créances clients et actifs liés aux contrats clients	490,0		1,8		491,8
Autres créances d'exploitation	61,7	-0,9	2,6		63,4
Créance d'impôt exigible	39,2				39,2
Créances hors exploitation	9,6		3,3		12,9
Disponibilités et équivalents de trésorerie	280,1		8,2		288,3
ACTIFS COURANTS	1 295,6	-0,9	22,2	-2,4	1 314,4
ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	0,1				0,1
TOTAL ACTIF	3 389,6	92,6	19,1	0,4	3 501,6

PASSIF

En millions d'euros	31/12/2018 publié	Retraitement IFRS 16	Ajustement Hybiome	Ajustement Astute	31/12/2018 retraité
Capital	12,0				12,0
Primes et Réserves	1 660,6	-1,2	0,5		1 660,0
Résultat de l'exercice	256,6	0,2			256,7
CAPITAUX PROPRES GROUPE	1 929,3	-1,0	0,5	0,0	1 928,8
INTERETS MINORITAIRES	74,0		0,1		74,1
CAPITAUX PROPRES DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE	2 003,3	-1,0	0,6	0,0	2 002,9
Emprunts & dettes financières long terme	446,8	68,0	10,1		524,9
Impôt différé passif	136,0		-5,5		130,5
Provisions	47,1				47,1
PASSIFS NON COURANTS	629,9	68,0	4,6	0,0	702,5
Emprunts & dettes financières court terme	100,2	28,9			129,1
Provisions	45,0				45,0
Fournisseurs et comptes rattachés	176,9		2,4	0,4	179,7
Autres dettes d'exploitation	345,1	-3,3	10,3		352,1
Dettes d'impôt exigible	33,5				33,5
Dettes hors exploitation	55,8		1,1		56,9
PASSIFS COURANTS	756,4	25,6	13,8	0,4	796,3
PASSIFS RELATIFS A DES ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	0,0	0,0	0,0		0,0
TOTAL PASSIF	3 389,6	92,6	19,0	0,4	3 501,6

23.4 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU BILAN CONSOLIDE AU 30 JUIN 2018

ACTIF

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2018 publié	Retraitement IFRS 16	Ajustement Astute	30/06/2018 retraité
Immobilisations incorporelles	458,1			458,1
Ecart d'acquisition	476,1		-0,2	475,9
Immobilisations corporelles	743,8	-46,9		696,9
Actifs au titre des droits d'utilisation		141,4		141,4
Actifs financiers non courants	59,1			59,1
Participations dans les entreprises associées	0,0			0,0
Autres actifs non courants	15,2			15,2
Impôt différé actif	65,0	1,3	3,0	69,3
ACTIFS NON COURANTS	1 817,3	95,8	2,8	1 915,8
Stocks et en-cours	408,7		-2,4	406,3
Créances clients et actifs liés aux contrats clients	446,1			446,1
Autres créances d'exploitation	98,0	-0,7		97,3
Créance d'impôt exigible	32,8			32,8
Créances hors exploitation	10,0			10,0
Disponibilités et équivalents de trésorerie	194,3			194,3
ACTIFS COURANTS	1 189,8	-0,7	-2,4	1 186,7
ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	0,5			0,5
TOTAL ACTIF	3 007,6	95,0	0,4	3 103,0

PASSIF

<i>En millions d'euros</i>	30/06/2018 publié	Retraitement IFRS 16	Ajustement Astute	30/06/2018 retraité
Capital	12,0			12,0
Primes et Réserves	1 692,2	-1,1		1 691,1
Résultat de l'exercice	134,4	-0,2		134,2
CAPITAUX PROPRES GROUPE	1 838,6	-1,3	0,0	1 837,3
INTERETS MINORITAIRES	0,0			0,0
CAPITAUX PROPRES DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE	1 838,6	-1,3	0,0	1 837,3
Emprunts & dettes financières long terme	398,6	79,5		478,1
Impôt différé passif	117,4			117,4
Provisions	53,7			53,7
PASSIFS NON COURANTS	569,7	79,5	0,0	649,2
Emprunts & dettes financières court terme	56,8	19,1		75,9
Provisions	35,6			35,6
Fournisseurs et comptes rattachés	156,7		0,4	157,1
Autres dettes d'exploitation	289,7	-2,3		287,4
Dettes d'impôt exigible	22,6			22,6
Dettes hors exploitation	38,0			38,0
PASSIFS COURANTS	599,3	16,8	0,4	616,6
PASSIFS RELATIFS A DES ACTIFS DESTINES A ETRE CEDES	0,0			0,0
TOTAL PASSIF	3 007,6	94,9	0,4	3 103,0

23.5 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE CONSOLIDE AU 31 DECEMBRE 2018

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018 publié	Ajustement Hybiome	Retraitement IFRS16 (note2.2)	31/12/2018 retraité
Résultat net de l'ensemble consolidé	255,5		0,1	255,6
- Participations dans les entreprises associées	-0,2		0,0	-0,2
- Coût de l'endettement financier net	18,5		2,9	21,4
- Autres produits et charges financiers	4,5		0,0	4,5
- Charge d'impôt	65,2		0,1	65,3
- Dotation nette aux amortissements d'exploitation - provisions non courantes	157,9		19,1	177,0
- Produits et charges non courants et frais et amortissements du prix d'acquisition de Biofire	17,4		0,0	17,4
EBITDA (avant produits et charges non récurrents)	518,8		22,1	541,0
Elimination des autres charges et produits sans impact sur la trésorerie ou non liés à l'activité	-45,3		0,0	-45,3
Variation du besoin en fonds de roulement d'exploitation	-2,8	-6,1	0,5	-8,4
Variation du besoin en fonds de roulement	-1,6	-7,0	0,5	-8,1
Versement d'impôt	-66,5		0,0	-66,5
Coût de l'endettement financier net	-18,5		-2,9	-21,4
FLUX LIES A L'ACTIVITE	386,9	-7,0	19,7	399,7
CASH FLOW LIBRE	165,5	-7,0	20,1	178,7
FLUX LIES AUX ACTIVITES D'INVESTISSEMENT	-418,2	4,7	0,4	-413,1
FLUX LIES AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT	52,7	10,4	-20,1	43,0
VARIATION NETTE DE LA TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE	21,4	8,1	0,0	29,6
TRESORERIE NETTE A L'OUVERTURE	260,4			260,4
Incidence des fluctuations de change sur la trésorerie nette et équivalents de trésorerie	-11,8			-11,8
TRESORERIE NETTE A LA CLOTURE	270,0	8,1	0,0	278,2

23.6 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE CONSOLIDE AU 30 JUIN 2018

En millions d'euros	30/06/2018 publié	retraitement Présentation	retraitement IFRS16	30/06/2018 retraité
Résultat net de l'ensemble consolidé	134,3		-0,3	134,0
- Participations dans les entreprises associées	0,0			0,0
- Coût de l'endettement financier net	8,1		1,5	9,6
- Autres produits et charges financiers	2,0			2,0
- Charge d'impôt	31,7		-0,2	31,5
- Dotation nette aux amortissements d'exploitation - provisions non courantes	72,8		10,2	83,0
- Produits et charges non courants et frais et amortissements du prix d'acquisition de Biofire	8,4			8,5
EBITDA (avant produits et charges non récurrents)	257,4		11,2	268,6
Autres produits et charges opérationnels non courants (hors DAP exceptionnels, plus et moins values sur cessions d'immobilisations)	0,1			0,1
Autres produits et charges financiers (hors provisions et cessions d'immobilisations financières)	-2,0			-2,0
Dotations nettes aux provisions d'exploitation pour risques et charges	-44,0			-44,0
Variation de la juste valeur des instruments financiers	-0,7			-0,7
Rémunérations en actions	2,8			2,8
Elimination des autres charges et produits sans impact sur la trésorerie ou non liés à l'activité	-43,8		0,0	-43,8
Variation des stocks	-22,5			-22,5
Variation des créances clients	12,8			12,8
Variation des dettes fournisseurs	-5,4			-5,4
Variation des autres BFRE	-21,8		-0,4	-22,2
Variation du besoin en fonds de roulement d'exploitation ^(a)	-36,9		-0,4	-37,3
Autres besoins en fonds de roulement hors exploitation	0,2			0,2
Variation des autres actifs et passifs non courants non financiers	-0,8			-0,8
Variation du besoin en fonds de roulement	-37,5		-0,4	-37,9
Versement d'impôt	-33,0			-33,0
Coût de l'endettement financier net	0,0	-8,2	-1,4	-9,6
FLUX LIES A L'ACTIVITE	143,1	-8,2	9,4	144,3
Décaissements liés aux acquisitions d'immobilisations corporelles et incorporelles	-104,2		0,2	-104,0
Encaissements liés aux cessions d'immobilisations corporelles et incorporelles	2,1			2,1
Encaissements liés aux autres immobilisations financières	0,0			0,0
CASH FLOW LIBRE (b)	non présenté	41,0	1,4	42,4
Décaissements / encaissements liés aux prises de participation minoritaire	0,1			0,1
Incidence des variations de périmètre	-85,2			-85,2
FLUX LIES AUX ACTIVITES D'INVESTISSEMENT	-187,2		0,2	-187,0
Rachats et reventes d'actions propres	-0,3			-0,3
Distributions de dividendes aux actionnaires	-40,2			-40,2
Distributions de dividendes aux minoritaires	-0,1			-0,1
Variation des dettes financières confirmées	30,3		-9,6	20,7
Variation d'intérêts sans prise ni perte de contrôle	0,0			0,0
FLUX LIES AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT	-18,5	8,2	-9,6	-19,9
VARIATION NETTE DE LA TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE	-62,6	0,0	0,0	-62,6
TRESORERIE NETTE A L'OUVERTURE	260,4			260,4
Incidence des fluctuations de change sur la trésorerie nette et équivalents de trésorerie	-11,2			-11,2
TRESORERIE NETTE A LA CLOTURE	186,6	0,0	0,0	186,6

23.7 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DE LA SITUATION FINANCIERE CONSOLIDEE AU 31 DECEMBRE 2018

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018 publié	Retraitement IFRS16 (note 2.2)	Ajustement Hybiome	31/12/2018 retraité
Disponibilités	231,7		8,2	239,9
Placements de trésorerie	48,4			48,4
Disponibilités et équivalents de trésorerie	280,1	0,0	8,2	288,3
Concours bancaires courants et autres dettes financières non confirmées	-10,1			-10,1
Trésorerie nette (A)	270,0	0,0	8,2	278,2
Dettes financières confirmées (B)	536,9	96,9	10,0	643,9
<i>dont part à plus de cinq ans</i>	24,3	47,5		71,8
<i>entre 1 an et cinq ans</i>	422,5	30,6		453,1
<i>à moins d'un an</i>	90,1	18,9	10,0	119,0
Endettement net (B) - (A)	266,9	96,9	1,8	365,7

23.8 IMPACTS SUR LES PRINCIPAUX AGREGATS DU RESULTAT FINANCIER CONSOLIDE AU 31 DECEMBRE 2018 ET AU 30 JUIN 2018

<i>En millions d'euros</i>	31/12/2018 publié	Retraitement IFRS16 (note2.2)	31/12/2018 retraité	30/06/2018 publié	Retraitement IFRS16 (note2.2)	30/06/2018 retraité
Frais financiers	-16,9		-16,9	-6,8		-6,8
Instruments dérivés de couverture de taux d'intérêts	-2,7		-2,7	-1,7		-1,7
Ecart de change	1,1		1,1	0,3		0,3
Intérêts sur dette de location (IFRS16)		-2,8	-2,8		-1,5	-1,5
TOTAL	-18,5	-2,8	-21,3	-8,1	-1,5	-9,6

B – RAPPORT D'ACTIVITÉ SEMESTRIEL

AU 30 JUIN 2019

RAPPORT D'ACTIVITE SEMESTRIEL AU 30 JUIN 2019

1. Tableau des résultats

Comptes consolidés En millions d'euros	2019	2018 ⁽¹⁾	Variation À données publiées
Chiffre d'affaires	1 275	1 169	+9,1 %
Résultat opérationnel courant contributif ⁽²⁾	198	186	+6,7 %
<i>en % des ventes</i>	15,5%	15,9%	
Résultat opérationnel ⁽³⁾	189	177	+6,7 %
Résultat net, part du Groupe	141	134	+4,7 %
Résultat net par action (<i>en €</i>)	1,19 €	1,14 €	

(1) À compter du 1^{er} janvier 2019, le Groupe applique la norme IFRS 16 sur la comptabilisation des contrats de location et a retraité les comptes 2018 afin d'assurer la comparabilité des résultats.

(2) Le résultat opérationnel courant contributif correspond au résultat opérationnel courant hors éléments non récurrents relatifs à l'acquisition et l'intégration de BioFire, et écritures comptables liées à l'affectation de son coût d'acquisition.

(3) Le résultat opérationnel est la somme du résultat opérationnel courant contributif, des frais liés à l'acquisition et à l'amortissement du prix d'acquisition de la société BioFire ainsi que des « éléments significatifs, inhabituels et non récurrents », classés en « autres produits et charges opérationnels non courants ».

2. Rapport d'activité

2.1. Activité¹

Au 30 juin 2019, le chiffre d'affaires de bioMérieux a atteint 1 275 millions d'euros contre 1 169 millions d'euros au 30 juin 2018, soit une croissance organique de 5,5 %. La croissance publiée en euros s'est élevée à 9,1 %, favorisée par des effets de change positifs pour environ 29 millions d'euros, liés notamment au renforcement du dollar américain par rapport au premier semestre 2018.

Évolution du chiffre d'affaires²

En millions d'euros

CHIFFRE D'AFFAIRES – 30 JUIN 2018	1 169	
Effets de change	+29	+2,5 %
Variation de périmètre ^(a)	+13	+1,1 %
Croissance organique, à taux de change et périmètre constants	+65	+5,5 %
CHIFFRE D'AFFAIRES – 30 JUIN 2019	1 275 +9,1 %	

(a) Acquisitions de Astute Medical (5 avril 2018), Hybiome (9 novembre 2018), et Invisible Sentinel (7 février 2019)

¹ Sauf mention contraire, les croissances de chiffre d'affaires sont exprimées à devises et périmètre constants.

² Définitions :

Effets de change : les effets de change sont déterminés en convertissant les données de la période en cours au taux de change moyen de l'année précédente de la période de comparaison. En pratique, les taux de change utilisés peuvent être les taux moyens communiqués par la BCE ou les taux couverts lorsque des instruments de couverture ont été mis en place.

Variations de périmètre : les effets des variations de périmètre sont déterminés :

- pour les acquisitions de la période, en déduisant des ventes de la période le montant des ventes réalisées durant la période par les entités acquises à compter de leur entrée dans le périmètre de consolidation ;
- pour les acquisitions de la période précédente, en déduisant des ventes de la période le montant des ventes réalisées au cours des mois durant lesquels les entités acquises n'étaient pas consolidées lors de la période précédente ;
- pour les cessions de la période, en ajoutant aux ventes de la période le montant des ventes réalisées par les entités cédées la période précédente, au cours des mois durant lesquels ces entités ne sont plus consolidées sur la période en cours ;
- pour les cessions de la période précédente, en ajoutant aux ventes de la période les ventes réalisées durant la période précédente par les entités cédées.

ÉVOLUTION DE L'ACTIVITÉ PAR APPLICATION

Chiffre par application En millions d'euros	d'affaires	T2 2019	T2 2018	Variation À données publiées	Variation À devises et périmètre constants	S1 2019	S1 2018	Variation À données publiées	Variation À devises et périmètre constants
Applications cliniques		527,7	474,4	+11,2 %	+8,1 %	1 052,6	960,6	+9,7 %	+5,9 %
Microbiologie		245,4	236,6	+3,8 %	+3,2 %	481,3	459,2	+4,8 %	+3,7 %
Immunoessais		119,5	113,9	+4,9 %	-1,6 %	228,4	221,8	+3,0 %	-3,1 %
Biologie Moléculaire		154,1	115,1	+33,9 %	+29,1 %	326,2	263,3	+24,3 %	+18,0 %
Autres gammes ⁽¹⁾		8,6	8,8	-2,6 %	-5,8 %	16,7	16,3	+2,5 %	+4,8 %
Applications Industrielles⁽²⁾		115,8	107,9	+7,4 %	+4,6 %	222,4	208,6	+6,6 %	+3,7 %
TOTAL GROUPE		643,5	582,2	+10,5 %	+7,4%	1 275,1	1 169,2	+9,1 %	+5,5 %

⁽¹⁾ incluant Applied Maths, BioFire Defense et les collaborations de R&D relatives aux applications cliniques

⁽²⁾ incluant les collaborations de R&D relatives aux applications industrielles

- ▼ Dans le **domaine clinique**, qui a représenté environ 83 % des ventes totales cumulées du Groupe, le chiffre d'affaires du 2^e trimestre 2019 s'est établi à 528 millions d'euros, en hausse de 8 % d'une année sur l'autre. Au terme du semestre, les ventes ont atteint 1 053 millions d'euros, en progression de 6 %.

 - Dans le domaine de la **microbiologie**, la croissance du 2^e trimestre a été portée par la bonne performance de la gamme d'identification et d'antibiogramme automatisés VITEK[®] et de l'offre d'hémoculture BACT/ALERT[®], partiellement compensée par un effet de base sur les ventes d'équipements en raison de fortes ventes de la gamme d'automatisation du laboratoire au 2^e trimestre 2018.
 - La croissance publiée du chiffre d'affaires des **immunoessais** a atteint près de 5 % au terme du 2^e trimestre bénéficiant de la consolidation des ventes d'Hybiome en Chine. La gamme VIDAS[®] a, quant à elle, continué d'enregistrer une décroissance au cours des 3 derniers mois, liée à une baisse des volumes en Europe et aux baisses de prix aux États-Unis.
 - En **biologie moléculaire**, la gamme BIOFIRE[®] FILMARRAY[®] a enregistré une progression très satisfaisante de 31 % au cours du 2^e trimestre, portée par l'ensemble des panels et par le développement de sa base installée. Le déploiement international s'est accéléré au cours du trimestre avec des ventes hors États-Unis qui ont représenté environ 19 % des ventes totales de la gamme.

- ▼ Le chiffre d'affaires des **applications industrielles**, qui représente environ 17 % des ventes du Groupe, s'est établi à 116 millions d'euros au terme du 2^e trimestre 2019, en hausse de 4,6 % d'une année sur l'autre, porté par la dynamique des gammes de microbiologie destinées aux clients pharmaceutiques ainsi que par la progression rapide de la gamme de biologie moléculaire GENE-UP[®] dédiée à l'agroalimentaire. Au terme du semestre, le chiffre d'affaires a atteint 222 millions d'euros, en progression de 3,7 % par rapport à l'année précédente.

ÉVOLUTION DE L'ACTIVITÉ PAR ZONE GÉOGRAPHIQUE

Chiffre par Région En millions d'euros	T2 2019	T2 2018	Variation À données publiées	Variation À devises et périmètre constants	S1 2019	S1 2018	Variation À données publiées	Variation À devises et périmètre constants
Amériques	285,7	246,9	+15,7 %	+10,9 %	581,8	517,6	+12,4 %	+6,7 %
Amérique du Nord	246,5	211,2	+16,8 %	+9,8 %	507,9	451,7	+12,5 %	+4,7 %
Amérique latine	39,2	35,7	+9,7 %	+17,6 %	73,9	65,8	+12,3 %	+20,4 %
Europe ⁽¹⁾	231,5	227,2	+1,8 %	+2,3 %	454,7	449,4	+1,2 %	+1,8 %
Asie Pacifique	126,3	108,1	+16,9 %	+10,4 %	238,5	202,3	+17,9 %	+11,0 %
TOTAL GROUPE	643,5	582,2	+10,5 %	+7,4 %	1 275,1	1 169,2	+9,1 %	+5,5 %

⁽¹⁾ y compris le Moyen-Orient et l'Afrique

- ▾ Le chiffre d'affaires de la région **Amériques** (44 % du CA total du Groupe) a atteint au 2^e trimestre 286 millions d'euros, soit une progression de 11 % par rapport à la même période de l'année précédente. Au terme du semestre, les ventes ont atteint 582 millions d'euros, en hausse de 6,7 % d'une année sur l'autre.

 - En **Amérique du Nord** (38 % du CA total du Groupe), la croissance du trimestre a été portée par la dynamique de la gamme de biologie moléculaire BIOFIRE[®] FILMARRAY[®] et par les ventes de réactifs des gammes de microbiologie clinique. Dans le domaine des immunoessais, la pression sur les prix des dosages de la procalcitonine a continué de peser défavorablement sur la croissance.
 - En **Amérique latine**, la croissance des ventes au cours du trimestre a été vigoureuse, marquée par une solide progression de l'activité et par des augmentations de prix en Argentine en compensation de la dévaluation de la devise locale.
- ▾ En **Europe – Moyen-Orient – Afrique** (36 % du CA total du Groupe), le chiffre d'affaires a atteint 232 millions d'euros au 2^e trimestre, en hausse de 2,3 % d'une année sur l'autre. Au terme du semestre écoulé, les ventes se sont élevées à 455 millions d'euros, en hausse de 1,8 % par rapport à l'année précédente.

 - En **Europe** (30 % du CA total du Groupe), la bonne dynamique des gammes de biologie moléculaire et de microbiologie industrielle a soutenu la croissance, notamment en Allemagne, en Scandinavie et au Benelux.
 - Dans la zone **Russie – Moyen-Orient – Afrique**, la situation reste contrastée. Les fortes croissances enregistrées en Afrique du Sud, en Turquie et en Russie sur le 2^e trimestre, ont été partiellement compensées par une moindre activité ponctuelle en Égypte et au Liban.
- ▾ En **Asie Pacifique** (20 % du CA total du Groupe), les ventes ont atteint 126 millions d'euros au 2^e trimestre 2019, en augmentation d'environ 10 % par rapport à la même période de l'année précédente grâce aux bonnes performances de la Chine, de l'Inde et des pays d'Asie du Sud-Est. Cette dynamique positive a notamment été portée par l'accélération de la croissance des gammes de microbiologie et par le développement de la gamme BIOFIRE[®] FILMARRAY[®]. Au terme du semestre, le chiffre d'affaires de la région Asie Pacifique a atteint 239 millions d'euros, en hausse de plus de 11 % d'une année sur l'autre.

2.2. Éléments financiers

COMPTE DE RESULTAT

▾ Marge brute

À fin juin 2019, la marge brute atteint 710 millions d'euros, soit 55,7 % du chiffre d'affaires, en amélioration par rapport aux 54,3 % constatés à fin juin 2018. L'augmentation du taux de marge brute est principalement issue de l'amélioration du mix produit associée à une croissance favorable des volumes ainsi qu'aux actions d'optimisation opérationnelle.

▼ **Résultat opérationnel courant contributif**

A l'issue du premier semestre 2019, le résultat opérationnel courant contributif s'est établi à 198 millions d'euros en croissance de 6,7 % d'une année sur l'autre. La marge opérationnelle courante contributive a atteint 15,5 % du chiffre d'affaires à données publiées. Au cours du semestre, la charge enregistrée au titre des plans de rémunération variable aux États-Unis indexés sur le cours de l'action de bioMérieux (phantom share plans) a été de 26 millions d'euros contre 10 millions d'euros au premier semestre 2018. En outre, bioMérieux a enregistré des produits exceptionnels liés à la résolution favorable d'un litige avec l'administration française et au gel du plan de retraite à prestation définie aux États-Unis pour un total d'environ 17 millions d'euros. Les effets de change ont contribué favorablement au résultat opérationnel courant contributif pour environ 1 million d'euros.

- Les charges commerciales et les frais généraux se sont élevés à 354 millions d'euros, soit 27,8 % du chiffre d'affaires. Cette progression est principalement liée au renforcement des efforts commerciaux dédiés à la gamme BIOFIRE® FILMARRAY®.
- Les frais de R&D se sont établis à 179 millions d'euros, soit 14 % du chiffre d'affaires, à comparer à 156 millions d'euros, soit 13,4 % du chiffre d'affaires au premier semestre 2018. Cette progression de 8 % à taux de change et périmètre constants traduit, comme prévu, le maintien de l'activité de recherche en microbiologie et une intensification des activités liées à la gamme BIOFIRE® FILMARRAY®.
- Les autres produits de l'activité ont atteint environ 21 millions d'euros sur la période, à comparer à 12 millions d'euros au premier semestre 2018 du fait de l'augmentation de l'activité de R&D et donc du crédit d'impôt qui s'y rapporte, ainsi que de la hausse de loyers perçus de tiers.

▼ **Résultat opérationnel**

La charge d'amortissement des actifs revalorisés à la date d'acquisition de BioFire a atteint 9 millions d'euros sur la première moitié de l'exercice 2019, stable d'une année sur l'autre. Ainsi, le résultat opérationnel du Groupe au premier semestre a atteint 189 millions d'euros, en hausse de 7 % par rapport aux 177 millions d'euros enregistrés à l'issue des deux premiers trimestres 2018.

▼ **Résultat de l'ensemble consolidé**

La charge financière nette a représenté 14 millions d'euros en 2019, en légère augmentation par rapport à 2018 où elle s'était élevée à 12 millions d'euros. Le coût de l'endettement financier net a représenté 10,6 millions d'euros en 2019, contre 9,6 millions d'euros en 2018, et les autres produits et charges financiers se sont élevés à 3,5 millions d'euros, à comparer à 2,0 millions d'euros en 2018. Cette légère augmentation est liée à l'augmentation du coût de financement local des filiales.

Au 30 juin 2019, le taux effectif d'impôt (TEI) du Groupe a atteint 20,8 %, à comparer à 19,1 % au terme du premier semestre 2018 qui avait bénéficié de la déduction fiscale liée à une contribution exceptionnelle au plan de retraite américain. En outre, bioMérieux a bénéficié de l'impact positif de nouvelles dispositions fiscales sur la propriété intellectuelle aux États-Unis (FDII : Foreign-Derived Intangible Income).

Au total, le résultat net part du Groupe s'est établi au terme du premier semestre 2019 à 141 millions d'euros, en hausse de 4,7 % rapport aux 134 millions d'euros enregistrés au cours de la même période en 2018.

TRÉSORERIE ET FINANCEMENT

▼ **Génération de trésorerie libre (Free Cash-Flow)**

L'**EBITDA**³ a atteint 283 millions d'euros au terme du premier semestre 2019, soit 22,2 % du chiffre d'affaires, en hausse de 5,4 % comparé aux 269 millions d'euros sur la même période de 2018. Cette hausse reflète la progression du résultat opérationnel courant contributif et des dotations aux amortissements et provisions d'exploitation.

Les **décassements d'impôt** ont représenté 51 millions d'euros, en hausse par rapport aux 33 millions d'euros versés l'année précédente qui avait bénéficié du remboursement de la réclamation de la taxe sur les dividendes et de la déductibilité du versement exceptionnel au fonds de retraite américain.

³ L'EBITDA se définit comme la somme du résultat opérationnel courant contributif et des amortissements d'exploitation

Au cours du premier semestre 2019, le **besoin en fonds de roulement** a augmenté de 37 millions d'euros. Cette évolution résulte notamment des éléments suivants :

- le niveau de stock a progressé de 59 millions d'euros en 2019, à un rythme plus rapide que l'activité, suite à la reconstitution du niveau d'inventaire de certaines gammes et matières premières ;
- les crédits clients ont légèrement diminué, grâce à l'amélioration du délai de recouvrement ;
- les dettes fournisseurs ont augmenté de 9 millions d'euros, en lien avec l'activité ;
- les autres éléments du besoin en fonds de roulement s'améliorent de 12 millions d'euros, du fait de l'augmentation des dettes fiscales et sociales, en particulier de la provision au titre des rémunérations variables indexées sur le cours de l'action (*phantom share plans*).

Comme attendu, les décaissements liés aux **investissements** ont représenté environ 10 % du chiffre d'affaires, soit 123 millions d'euros à la fin du premier semestre 2019 contre 104 millions d'euros au cours de l'exercice précédent sur la même période.

Dans ce contexte, le **cash-flow libre** a atteint 55 millions d'euros en 2019 contre 98 millions d'euros au premier semestre 2018, qui excluait le versement exceptionnel au fonds de retraite américain. Incluant ce versement exceptionnel, le cash-flow libre du premier semestre 2018 avait atteint 42 millions d'euros.

▼ **Variation de l'endettement**

Les acquisitions d'immobilisations financières, nettes des cessions, se sont élevées à 72 millions d'euros en 2019, principalement liées à l'acquisition d'Invisible Sentinel Inc et l'augmentation de la participation au capital d'Hybiome, partiellement compensées par la cession d'une participation minoritaire.

En outre, la Société a versé un dividende de 41 millions d'euros, en légère augmentation d'une année sur l'autre.

Ainsi, l'endettement net du Groupe au 30 juin 2019 s'établit à 422 millions d'euros, contre 366 millions d'euros au 31 décembre 2018, retraité de l'effet de l'application de la norme IFRS 16 (cf. annexe 3).

3. Evènements du semestre

▼ **Acquisition d'Invisible Sentinel**

Le 7 février 2019, bioMérieux a communiqué l'acquisition d'Invisible Sentinel Inc. Cette société, basée à Philadelphie (États-Unis), développe, fabrique et commercialise des solutions de diagnostic moléculaire innovantes et simples d'utilisation pour la détection rapide, précise et fiable des agents pathogènes et autres contaminants dans les aliments et les boissons.

▼ **bioMérieux augmente sa participation dans Hybiome de 54 % à 67 %**

Le 6 juin 2019, bioMérieux a annoncé l'augmentation de sa participation dans la société Suzhou Hybiome Biomedical Engineering Co. Ltd. Cette annonce fait suite à la prise d'une participation majoritaire dans cette société précédemment communiquée en novembre 2018. Une prise de participation supplémentaire de 13% a été réalisée et porte désormais la participation de bioMérieux à 67 % des actions de Hybiome.

▼ **Inclusion des biomarqueurs du test NEPHROCHECK® TIMP-2 et IGFBP7 dans les recommandations pour les soins périopératoires en chirurgie cardiaque**

Le 13 mai 2019, bioMérieux a annoncé l'inclusion dans les « Recommandations pour les soins périopératoires en chirurgie cardiaque » des biomarqueurs constitutifs du test NEPHROCHECK® (TIMP-2 et IGFBP7) qui indiquent un stress rénal avant une insuffisance rénale aiguë (IRA). Ces recommandations ont été publiées par ERAS® (*Enhanced Recovery After Surgery*) *Cardiac Society*, un groupe international de chirurgiens cardiaques, d'anesthésistes et de spécialistes en soins d'urgence renommés.

4. Evénements postérieurs à la clôture

▼ **Kirk Ririe se retire des activités opérationnelles**

Kirk Ririe, Chief Innovation Officer, membre du comité de direction de bioMérieux, a souhaité faire valoir ses droits à la retraite à compter du 2 août 2019. Kirk conserve un rôle de conseiller scientifique auprès du Président Directeur Général.

▼ **Accréditation des autorités chinoises (NMPA : *National Medical Products Administration*) pour les flacons d'hémoculture à base de résine et le système BACT/ALERT® VIRTUO™**

bioMérieux annonce que BACT/ALERT® VIRTUO™, son système d'hémoculture automatisé, et les flacons FAN® Plus, ont reçu l'accréditation de la NMPA chinoise, rendant ainsi ce système commercialement disponible en Chine. La solution BACT/ALERT® VIRTUO™ est composée d'un système d'hémoculture hautement automatisé et de flacons d'hémoculture FAN® Plus utilisant une technologie de billes polymériques adsorbantes. Elle permet aux laboratoires de microbiologie clinique de détecter plus rapidement les pathogènes et contribue ainsi à une prise en charge améliorée des patients.

5. Principaux risques et incertitudes

Les principaux risques et incertitudes auxquels la Société pourraient être exposée au cours du second semestre 2019 sont décrits aux chapitres 2 et 6 du Document de référence 2018 (note 28 de l'annexe aux comptes consolidés au 31 décembre 2018) et aux notes 10.6 (Provisions – Actifs et passifs éventuels) et 19 (Gestion des risques de change et de marché) des annexes aux comptes semestriels consolidés figurant en annexe A du présent rapport financier semestriel. Cependant, d'autres risques et incertitudes dont bioMérieux n'a pas actuellement connaissance ou qu'elle tient pour négligeables pourraient également avoir une incidence négative sur son activité.

6. Principales transactions entre parties liées

Les transactions avec les sociétés liées se sont poursuivies sur les mêmes base qu'en 2018 sans évolution significative (cf. note 30 de l'annexe consolidée au 31 décembre 2018, du chapitre 6 du Document de référence 2018 et note 21 des annexes aux comptes semestriels consolidés figurant en annexe A du présent rapport financier semestriel). Aucune nouvelle transaction entre parties liées n'a une influence significative sur la situation financière ou les résultats de la Société.

7. Perspectives

Compte tenu des résultats du premier semestre 2019, bioMérieux maintient ses objectifs de croissance de l'activité et de profitabilité. Cette indication s'entend dans les conditions de marché actuelles (fin août 2019), notamment sur les devises qui devraient contribuer favorablement à la croissance du chiffre d'affaires reportée en euros et être neutres sur la profitabilité du Groupe. Elle n'intègre pas de variations majeures du cours de l'action au second semestre qui impacteraient la charge associée au plan de rémunération variable américain (*phantom share plans*).

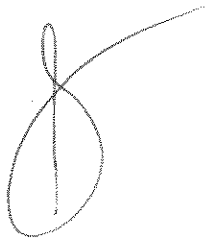
C – DECLARATION DE LA PERSONNE PHYSIQUE
QUI ASSUME LA RESPONSABILITE
DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

DECLARATION DE LA PERSONNE PHYSIQUE QUI ASSUME
LA RESPONSABILITE DU RAPPORT FINANCIER SEMESTRIEL

Nous attestons, à notre connaissance, que les comptes consolidés condensés 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 la consolidation, et que le rapport semestriel d'activité figurant à la page 52 et suivantes ci-dessus présente un tableau fidèle des événements importants survenus pendant les six premiers mois de l'exercice, de leur incidence sur les comptes semestriels, des principales transactions entre parties liées, ainsi qu'une description des principaux risques et des principales incertitudes pour les six mois restants de l'exercice.

Marcy l'Etoile, le 3 septembre 2019

Le Président-Directeur Général
Alexandre Mérieux

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop followed by a horizontal stroke extending to the right.

D – RAPPORT DES CONTROLEURS LEGAUX

«Rapport des Commissaires aux comptes sur l'information financière semestrielle»

bioMérieux

Période du 1er janvier au 30 juin 2019

Rapport des commissaires aux comptes sur l'information financière semestrielle

GRANT THORNTON

Membre français de Grant Thornton International

Cité Internationale
44, quai Charles de Gaulle
CS 60095
69493 Lyon Cedex 06
632 013 843 R.C.S. Nanterre

Commissaire aux Comptes
Membre de la compagnie
régionale de Versailles

ERNST & YOUNG et Autres

Tour Oxygène
10-12, boulevard Marius Vivier Merle
69393 Lyon cedex 03
S.A.S. à capital variable
438 476 913 R.C.S. Nanterre

Commissaire aux Comptes
Membre de la compagnie
régionale de Versailles

bioMérieux

Période du 1er janvier au 30 juin 2019

Rapport des commissaires aux comptes sur l'information financière semestrielle

Aux Actionnaires de la société bioMérieux,

En exécution de la mission qui nous a été confiée par vos assemblées générales et en application de l'article L. 451-1-2 III du Code monétaire et financier, nous avons procédé à :

- l'examen limité des comptes semestriels consolidés condensés de la société bioMérieux, relatifs à la période du 1er janvier au 30 juin 2019, tels qu'ils sont joints au présent rapport ;
- la vérification des informations données dans le rapport semestriel d'activité.

Ces comptes semestriels consolidés condensés ont été établis sous la responsabilité de votre conseil d'administration. Il nous appartient, sur la base de notre examen limité, d'exprimer notre conclusion sur ces comptes.

1. Conclusion sur les comptes

Nous avons effectué notre examen limité selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Un examen limité consiste essentiellement à s'entretenir avec les membres de la direction en charge des aspects comptables et financiers et à mettre en œuvre des procédures analytiques. Ces travaux sont moins étendus que ceux requis pour un audit effectué selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. En conséquence, l'assurance que les comptes, pris dans leur ensemble, ne comportent pas d'anomalies significatives obtenue dans le cadre d'un examen limité est une assurance modérée, moins élevée que celle obtenue dans le cadre d'un audit.

Sur la base de notre examen limité, nous n'avons pas relevé d'anomalies significatives de nature à remettre en cause la conformité des comptes semestriels consolidés condensés avec la norme IAS 34 – norme du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne relative à l'information financière intermédiaire.

Sans remettre en cause la conclusion exprimée ci-dessus, nous attirons votre attention sur la note « 2.2 Première application de la norme IFRS 16 relative aux contrats de locations » des états financiers semestriels condensés relative à l'application au 1^{er} janvier 2019 de la norme IFRS 16 « Contrats de location », dont les impacts sont présentés dans la note 23.

2. Vérification spécifique

Nous avons également procédé à la vérification des informations données dans le rapport semestriel d'activité commentant les comptes semestriels consolidés condensés sur lesquels a porté notre examen limité.

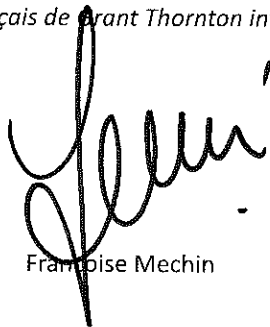
Nous n'avons pas d'observation à formuler sur leur sincérité et leur concordance avec les comptes semestriels consolidés condensés.

Lyon, le 3 septembre 2019

Les Commissaires aux Comptes

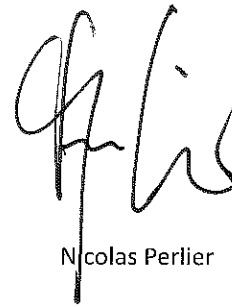
GRANT THORNTON

Membre français de Grant Thornton international



Françoise Mechin

ERNST & YOUNG et Autres



Nicolas Perlier