

STRIKE

Le magazine des produits de Bourse Commerzbank

N°199 - Février 2019

EN PRIVÉ : Faire face aux déconnexions

Retrouvez les Produits de Bourse et leurs caractéristiques
sur le site www.bourse.commerzbank.com
ou au  N° Vert 0 800 80 10 80

COMMERZBANK 

Calendrier des webinaires de la Commerzbank Academy

18 JANVIER 2019

13h30 : Découvrez les nouveaux Turbos Smart et leur principal avantage
DT Expert

15 FÉVRIER 2019

13h30 : Mettre à profit les divergences en analyse technique ?
ZoneBourse

22 MARS 2019

13h30 : Jouer le Newsflow : comment profiter de la forte variation quotidienne d'un titre après une annonce ?
MonFinancier

26 AVRIL 2019

13h30 : Quels sont les clefs d'un bon money-management et comment les appliquer avec l'AT
DT Expert

17 MAI 2019

13h30 : Tour d'horizon des matières premières : état des lieux et perspectives
ZoneBourse

14 JUIN 2019

13h30 : Webinaire en partenariat avec MonFinancier
MonFinancier

19 JUILLET 2019

13h30 : Les combinaisons de facteurs en AT
DT Expert

06 SEPTEMBRE 2019

13h30 : Les outils Zonebourse au service du stock-picking
ZoneBourse

18 OCTOBRE 2019

13h30 : Webinaire en partenariat avec MonFinancier
MonFinancier

22 NOVEMBRE 2019

13h30 : Le stock-picking
DT Expert

13 DÉCEMBRE 2019

13h30 : Cash extraction avec les Turbos
ZoneBourse

COMMERZBANK 

Plan B ou pas Plan B ?

L'allocation de Theresa May au Parlement britannique en réponse à sa défaite lors du vote de la semaine précédente a précisé certaines de ses convictions : il n'y aura pas d'extension de l'article 50, pas de Brexit sans accord ni de deuxième référendum. Bref, c'est une manière plutôt habile de dire que ce sera soit son accord – peut être légèrement remanié – soit rien du tout et c'est ce que tout le monde craignait.

La Première ministre a détaillé les six préoccupations qui ont été exprimées lors de ses discussions avec les autres chefs de partis (à l'exception de Jeremy Corbyn, qui a refusé d'y participer). Leur principale préoccupation : ne pas permettre une sortie du Royaume-Uni sans accord. Pratique pour la Première ministre car la bonne façon de régler ce problème consiste à approuver l'accord, le sien, qui est sur la table.

Elle a ensuite suggéré que les options consistant à repousser l'échéance ou tout simplement à révoquer l'article 50 n'étaient pas acceptables... Cela impliquerait, selon elle, que le Royaume-Uni reste dans l'UE après le 29 mars et qui constitue une de ses lignes rouges...

May a également exclu la possibilité d'un deuxième référendum, arguant qu'il n'y aurait probablement pas suffisamment d'appui à la Chambre des communes ni de temps. Elle a peut-être raison sur ce dernier point... Selon les constitutionnalistes, il faudrait au moins 22 semaines pour organiser un référendum du début à la fin. Certaines études parlent même d'un an...

Les leaders conservateurs et travaillistes utilisent clairement cette question pour jouer à des fins politiques. Le problème de May est le suivant : si elle dépasse sa propre ligne rouge (comme rester dans l'union douanière ou étendre l'article 50), elle perdra le soutien de davantage de députés tout en s'aliénant de son propre parti, le parti conservateur, qui est clairement en faveur du Brexit.

Le chef de l'opposition, Jeremy Corbyn, joue un jeu similaire. Bien que les membres de son parti s'opposent au Brexit, Corbyn ne souhaite pas engager des négociations qui faciliteraient d'une manière ou d'une autre le Brexit de Madame May et réduire ainsi ses chances de victoire aux prochaines élections législatives.

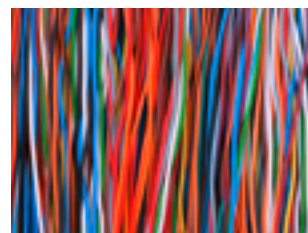
On soupçonne également le Premier ministre de miser sur les « BOBs » (pour Bored Of Brexit dont les traductions pourrait être « les lassés par le Brexit »). Le grand public commencerait à se lasser et préférerait que le gouvernement mette un terme d'une manière ou d'une autre à cela plutôt que de poursuivre (encore) le débat.

C'est dans l'édition de jeudi dernier de « Question Time », l'une des émissions phares de la BBC, diffusée tous les jeudis à 22 h 45, que l'on a pu observer une des plus grandes salves d'applaudissement réservées à un participant. Qu'a-t-il fait pour mériter cet hommage ? Il a appelé les politiciens à prendre acte du résultat du référendum et à quitter l'UE...

Les politiciens étant sensibles à l'opinion publique et aussi difficile que cela puisse paraître pour de nombreux investisseurs, nous ne pouvons exclure que cela nous mène à Brexit-dur, sans accord, et sans garantie aucune de ce qu'il pourrait avoir pour conséquence sur nos économies continentales...

REPÈRES

Nouveaux produits | 4
Le point | 4
Sous-jacent du mois | 5
Les produits de Bourse recommandés | 5
À la loupe | 6
Agenda | 6



EN PRIVÉ

Faire face aux déconnexions | 7

ANALYSE

Zonebourse | 11
Indices | 12
Brent | 14
Euro/dollar | 14
Air Liquide | 15
Alten | 15

COTE STRIKE

Retrouvez ce mois-ci dans la cote **les 2264 nouveaux produits de bourse Commerzbank** ainsi que les 174 produits arrivant à maturité | 17



“Aussi difficile que cela puisse paraître pour de nombreux investisseurs, nous ne pouvons exclure que cela nous mène à un Brexit-dur “

THIBAUD RENOULT

COMMERZBANK PRODUITS DE BOURSE

23, rue de la Paix, 75002 Paris / bourse@commerzbank.com
Marketing produits de Bourse France : Thibaud Renault
Comité de rédaction : Thibaud Renault, Arnaud Courtois,
Léa Jezequel, Maxime Vivier. Photos : Salita2010, Infinity,
Vladitto, Rido – Fotolia.com, Grégory Favre



10-31-1345



NEWS

La mode est aux blocages...

Bien que le mouvement social des gilets jaunes ait eu un impact certain sur l'économie française, les blocages sont d'actualité à plus large échelle. Proche de nous déjà, au Royaume-Uni, où le Brexit voté par les citoyens de la couronne il y a plus de 2 ans n'a jamais été aussi incertain à l'approche de son dénouement. Après le rejet massif par le Parlement de l'accord présenté par Theresa May le 15 janvier, les jours passent et tout est au point mort. Pas de demande de report de la sortie de l'Union (prévue le 29 mars), aucune concession entre les partis... Le scénario majoritairement envisagé par les bookmakers est aujourd'hui celui d'un nouveau référendum.

Blocage outre-atlantique également où on assiste au plus long « shutdown » de l'histoire, à savoir le blocage de l'administration faute d'accord sur le budget. Ce gel d'activité dure depuis 5 semaines et a pour origine la volonté du président Trump d'obtenir 5.7 milliards de \$ pour la construction du mur à la frontière mexicaine, évidemment rejeté par le parti Démocrate à la Chambre des représentants.

Malgré cela, les marchés suivent une tendance étonnamment positive, alimentée notamment par les espoirs de négociations entre la Chine et les Etats-Unis. Les deux camps semblent prêts à négocier, la Chine afin de relancer son économie dont les chiffres vont de déception en déception, les Etats-Unis pour booster la croissance malgré ce « shutdown » qui s'éternise. Ce mois est également celui qui lance la période des résultats et les banques américaines ne semblent pas affectées par les tensions globales, avec des profits majoritairement en hausse.

On retrouve donc en grande majorité des produits orientés à la hausse dans les performances mensuelles, intégralement sur des sous-jacents actions grâce aux résultats. Le Warrant V764Z sur Netflix affiche +291%, suivi par le Turbo à maturité Z217Z sur Peugeot et le Warrant E438Z sur Edenred qui est notre sous-jacent du mois. En volume, le Leverage LV15Z domine encore les débats avec près de 5 millions d'€ d'échanges sur la période d'étude.

NOUVEAUX PRODUITS

Renouvellement de Leverage et Short

De par leur effet de levier et leur fonctionnement, le prix des Leverage & Short peut se rapprocher très fortement de 0, sans toutefois l'atteindre. Néanmoins, lorsque le prix de ces produits devient très faible, leur évolution est lente et de fait beaucoup moins lisible par les investisseurs. Lorsque cela se produit, Commerzbank émet des produits similaires, avec les mêmes caractéristiques, mais à un prix plus élevé pour les investisseurs souhaitant « roller » leurs positions.

Ainsi, au mois de janvier, Commerzbank a émis 3 Leverage de leviers 5 sur actions (Atos, Technip et Valeo) et un Short de levier 5 sur Kering. Sur indices, un Leverage de levier 10 sur le DAX 30 future a été émis. Sur l'énergie, 2 Leverage de leviers 15 sur le Brent future et le WTI future, un Leverage de levier 10 sur le Brent future, ainsi qu'un Short de levier 5 sur le Natural Gas future ont été ajoutés à la gamme.

Au total, Commerzbank propose près de 350 Leverage et Short sur toutes les classes d'actifs. Hors actions et devises, les produits sont indexés sur les contrats futures des sous-jacents concernés.

LE POINT

Point Volume

Les plus traités du mois*

Type	Mnémonique	Sous-Jacent	Volume (€)
Leverage - Short	LV15Z	CAC 40	4 770 893
Turbo Illimité	11M0Z	Nasdaq-100 Index(R)	1 666 050
Turbo Classique	S669Z	Total	1 564 392
Turbo Illimité BEST	7E53Z	AtoS S.A.	1 448 726
Warrant	X178Z	CAC 40	583 820
Bonus	X768Z	CAC 40	305 685
Certificat 100%	J932Z	Gold	268 950
Stability	M419Z	EUR/USD	91 964
Turbo Illimité Smart	947GZ	CAC 40	76 885
Cappé - Flooré	C228Z	CAC 40	67 000
Discount	R223Z	Air Liquide	8 777

Point Performance

Les plus fortes hausses du mois*

Type	Mné-monique	Sous-Jacent	Put Call	Prix d'exercice	Maturité	Perf. Produit	Perf. ss-jct
Warrant	V764Z	Netflix	Call	320,00	15/03/19	291%	25%
Turbo classique	Z217Z	Peugeot	Call	17,50	15/03/19	269%	16%
Warrant	E438Z	Edenred	Call	39	15/03/19	256%	16%
Turbo illimité BEST	K825Z	Altran	Call	6,10	Illimitée	195%	25%
Warrant	X215Z	Carrefour	Call	15,50	15/03/19	191%	13%
Turbo illimité	M145Z	Mersen	Call	21	Illimitée	178%	19%
Warrant	K719Z	Tele-performance	Call	200,00	20/09/19	175%	5%
Turbo illimité BEST	G196Z	Iliad	Put	136	Illimitée	173%	-16%
Turbo illimité BEST	5C16Z	Faurecia	Call	28,56	Illimitée	171%	20%
Turbo illimité	R913Z	Canopy Growth	Call	28	Illimitée	166%	46%

*Du 18/12/18 au 18/01/19. Les performances passées ne sont pas un indicateur des performances futures et les résultats obtenus donnés sur ces produits, donnés à titre d'exemple uniquement, ne présagent aucunement des résultats futurs.

DATES IMPORTANTES

15 FÉVRIER

Webinaire en partenariat avec ZoneBourse.

Les experts de ZoneBourse nous montreront comment détecter les divergences en analyse technique et les mettre à profit.

Inscrivez-vous gratuitement en ligne sur notre site dans la rubrique « Formations - Webinaires » ou en nous appelant au numéro vert 0800 80 10 80.

LE SOUS-JACENT DU MOIS Edenred, ticket gagnant

Edenred est une compagnie française proposant des solutions de services prépayés pour les entreprises, les salariés et les commerçants. Ces services englobent aussi bien de la restauration que des soins de garde ou du carburant. Anciennement Accor Services, née de la scission avec le groupe AccorHotels, la société est notamment connue en France pour l'édition et la gestion des tickets restaurants, avantage de restauration communément distribué par les entreprises à leurs employés.

Après une année 2018 en dents de scie, Edenred a annoncé en début d'année avoir finalisé l'acquisition de CSI (Corporate Spending Innovations), spécialiste des paiements inter-entreprises en Amérique du Nord, et 80% de TRFC (The Right Fuelcard Company), acteur majeur des cartes-carburants au Royaume-Uni.

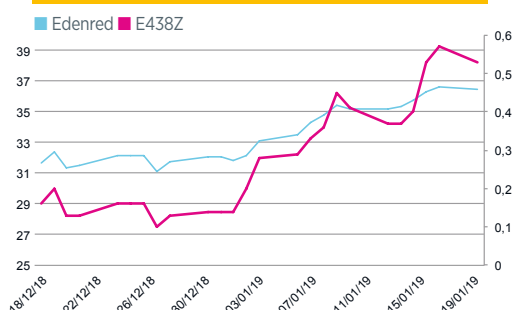
Par ces deux acquisitions, la compagnie entend d'une part étendre ses activités dans les pays concernés où elle n'était pas présente de manière importante et d'autre part renforcer sa diversification d'activités entamée au milieu des années 2000.

En clôture du 21 janvier, le titre affichait +13,7% de hausse par rapport à la clôture du 31 décembre. Le titre évolue ainsi sur ses plus hauts historiques au-dessus de 36,50€.

Commerzbank propose une gamme de Warrants et Turbos illimités Call permettant aux investisseurs de donner du levier à une conviction de hausse sur le titre. Un Leverage de levier 5 est également disponible dans notre gamme.

Le Warrant E438Z de prix d'exercice 39 et de maturité 15/03/2019 fait partie des meilleures performances des 30 derniers jours, avec une hausse de +256%.

EVOLUTION DE EDENRED



DANS LES MÉDIAS Les Produits de Bourse recommandés

Le mois dernier les spécialistes Produits de Bourse de la presse financière ont recommandé 35 produits Commerzbank.*

Publication	Sous-jacent	Achat/Vente	Type	Mnémo.
Agora Trading le 4 janvier 2019	Gold	Achat	Turbo Put	80W6Z
Agora Trading le 8 janvier 2019	Gold	Achat	Turbo Put	80W6Z
Agora Trading le 8 janvier 2019	Gold	Vente	Turbo Put	80W6Z
MonFinancier le 27 décembre 2018	Pernod-Ricard	Vente	Turbo Put	959TZ
MonFinancier le 27 décembre 2018	Ingenico SA	Achat	Turbo Put	Z176Z
MonFinancier le 28 décembre 2018	Suez Environnement	Achat	Turbo Put	748DZ
MonFinancier le 8 janvier 2019	Getlink	Achat	Turbo Put	A353Z
MonFinancier le 9 janvier 2019	Teleperformance SA	Vente	Turbo Call	30H9Z
MonFinancier le 10 janvier 2019	Safran	Achat	Turbo Call	269LZ
MonFinancier le 15 janvier 2019	Sanofi SA	Achat	Turbo Call	U730Z
MonFinancier le 15 janvier 2019	Orpea	Vente	Turbo Call	1028Z
MonFinancier le 15 janvier 2019	Sanofi SA	Achat	Turbo Call	U730Z
MonFinancier le 17 janvier 2019	Korian SA	Vente	Turbo Call	8G08Z
MonFinancier le 21 janvier 2019	Safran	Vente	Turbo Call	269LZ
Investir le 24 décembre 2018	Pernod-Ricard	Achat	Turbo Call	T891Z
Investir le 24 décembre 2018	Ingenico SA	Achat	Turbo Put	Z212Z
Investir le 31 décembre 2018	UBISOFT	Achat	Turbo Call	U868Z
Investir le 31 décembre 2018	Capgemini SE	Vente	Turbo Put	U267Z
Investir le 7 janvier 2019	Danone	Achat	Turbo Put	4F57Z
Investir le 14 janvier 2019	ArcelorMittal	Achat	Turbo Put	Q466Z
Investir le 21 janvier 2019	Berkshire Hathaway B	Achat	Warrant Call	C134Z
Investir le 21 janvier 2019	Legrand	Achat	Turbo Put	306UZ
Investir le 21 janvier 2019	Accor	Achat	Turbo Put	361WZ
Investir le 21 janvier 2019	CAC 40	Achat	Stability	Y485Z
Investir.fr le 10 janvier 2019	CAC 40	Achat	Stability	T493Z
Investir.fr le 14 janvier 2019	Euronext NV	Achat	Turbo Call	29M0Z
Investir.fr le 15 janvier 2019	Netflix Inc	Achat	Turbo Put	A642Z
Investir.fr le 21 janvier 2019	CAC 40	Vente	Stability	T493Z
IVT le 9 janvier 2019	Trigano SA	Achat	Turbo Call	R211Z
IVT le 15 janvier 2019	CAC 40	Achat	Turbo Call	4E27Z
Zonebourse le 7 janvier 2019	Legrand	Achat	Warrant Call	Z387Z
Zonebourse le 8 janvier 2018	Publicis	Vente	Turbo Call	4P63Z
Zonebourse le 9 janvier 2019	Legrand	Vente	Warrant Call	Z387Z
Zonebourse le 14 janvier 2019	Schneider Electric SA	Achat	Turbo Call	1492Z
Zonebourse le 16 janvier 2019	Heineken	Achat	Turbo Call	568JZ

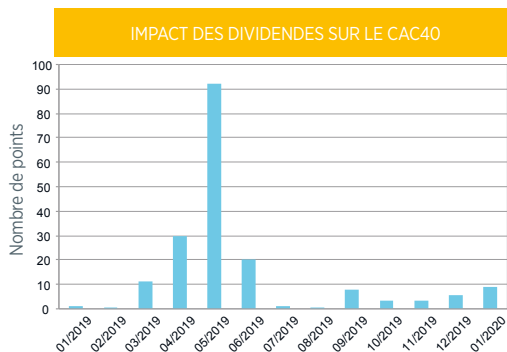
* Cette liste de recommandations n'est pas exhaustive. Pour avoir accès à l'ensemble des recommandations, il suffit de vous abonner auprès de ces différents organismes.

À LA LOUPE

L'impact des dividendes sur les Turbos

Dans les 12 mois à venir, les entreprises composant le CAC 40 détacheront plus de 180 points de dividendes. La moitié de ces coupons seront payés au mois de mai et auront un impact différent sur les Turbos selon qu'ils aient une maturité ou non.

Pour les Turbos Illimités, Illimités BEST et Smart, les barrières et prix d'exercices seront ajustés du montant du dividende le jour du détachement. Ainsi, lorsque Sanofi détachera 3,1€ de dividende le 8 mai prochain, l'action baissera mécaniquement du montant du dividende détaché. L'effet sur le CAC 40 calculé en fonction de la pondération de Sanofi dans l'indice sera alors proche de 15,5 points. Par conséquent, afin d'éviter que les calls perdent de la valeur et que les puts s'apprécient par ce simple effet mécanique, barrière et prix d'exercices seront abaissés de ce nombre de points. Pour les Turbos à maturité, la prise en compte des dividendes est faite différemment. La barrière de ces produits n'est pas impactée par un dividende ordinaire, le jour du détachement d'un dividende par Sanofi, la barrière des Turbos à maturité sur le CAC 40 restera donc constante. Ce détachement n'entraîne toutefois aucun impact sur le prix du produit, les dividendes étant en effet anticipés. Ainsi, les Turbos sur le CAC40 échéance 21 juin prennent en compte le fait que d'ici à leur maturité l'indice aura détaché 154 points de dividendes.



A barrière identique, un Turbo Call échéance juin sera donc moins cher que son équivalent d'échéance proche, et inversement, un Turbo Put sera lui plus cher que son équivalent plus court. Leurs sensibilités aux variations de l'indice seront aussi différentes, alors qu'un Turbo possède en général un Delta proche de 1 (1 point de variation d'indice entraîne 0,01€ de variation du produit), les Turbos couvrant une période de détachement de dividende auront un delta inférieur à 1 pour les calls et supérieur à 1 pour les puts. Ces différences de Delta compensant ainsi la différence de prix. Le Delta et l'écart de prix de ces produits se normalisera au fur et à mesure des détachements de dividendes.

AGENDA

01 Février

10:00 PMI Manufacturier
Zone euro Markit
11:00 IPC de base GA, IPC estimé GA
14:30 Var Emplois non agri,
Tx de chômage
15:45 PMI Manufacturier Markit
16:00 Sentiment Conso Mich.
Résultats : Exxon Mobil Corp

04 Février

10:30 Indice de confiance investisseurs Sentix
11:00 IPP GM et GA
16:00 Commandes industrielles et biens durables
17:00 Inspections export blé
Résultats : Alphabet

05 Février

10:00 PMI Services Zone euro Markit, PMI Composite Zone euro Markit
11:00 IPC de base GA, IPC estimé GA
11:00 Comm Détail GA, Ventes au détail GA
11:30 Bulletin économique BCE
14:30 Balance commerciale
15:45 PMI Composite USA Markit, PMI Services USA Markit
16:00 Indice non manufacturier ISM
Résultats : Electronic Arts Inc

06 Février

16:30 DOE stocks bruts U.S
Résultats : BNP Paribas, ArcelorMittal, General Motors

07 Février

11:30 Bulletin économique BCE
16:00 Nouvelles inscriptions chômage
16:30 EIA stock de gaz nat
Résultats : Kellogg Co, Twitter

08 Février

16:30 Stocks grossistes

12 Février

11:00 Confiance des consommateurs
Résultats : Kering, Activision

13 Février

11:00 Production industrielle CVS GM, Production industrielle CJO GA
13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 IPC GM/GA
16:30 DOE Stocks de brut
Résultats : Cisco

14 Février

11:00 Emploi GT, GA
11:30 PIB CVS GT, GA
14:30 Demandes finales IPP GM/GA, IPP hors alim et énergie, Nvelle inscription au chômage
15:45 Bien-être des consos Bloomberg
Résultats : Airbus SE, Coca Cola

15 Février

11:00 Balance comm CVS et NCVS
14:30 Empire Manufacturing, Ventes détail avances GM
15:15 Production industrielle GM
20:00 Rapport Budget mensuel
Résultats : Pepsi Co

19 Février

11:00 Production industrielle CVS GM, Production industrielle CJO GA
14:30 Demande finale IPP GM, IPP hors alimentation et énergie GM, Demande finale IPP GA, IPP hors alimentation et énergie GA
Résultats : Walmart, Danone

20 Février

16:00 Confiance des consommateurs
13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 Mises en chantier
Résultats : TechnipFMC PLC

21 Février

10:00 PMI manufacture, services et composite Markit
13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 Perspectives d'affaire FED Philadelphie, Nvelle inscription chômage, Demandes continues
15:45 PMI manufacturier, Service Markit
16:00 Ventes logements existants
17:00 DOE Stocks bruts US,
Résultats : Hewlett Packard, Newmont Mining Corp

22 Février

11:00 IPC de base GA, IPC GM et GA
19:00 Baker Hughes U.S Rig Count

25 Février

Résultats : Berkshire Hathaway

26 Février

16:00 Indice Confiance Conso Conf. Board, Indice manufacturier FED richmond, Ventes de logement neuf
16:00 Sentiment U. du Mich.

27 Février

11:00 Masse monétaire M3 GA, Confiance économique, Confiance des consommateurs
13:00 MBA demande de prêt hypo
14:30 Commandes biens durables, Commandes de biens durables hors transport, Reventes de logements GM
16:30 DOE Stocks bruts U.S
Résultats : Intel, Sales Force

28 Février

14:30 PIB GT, Conso de base des ménages GT, Indice des prix PIB, Nvelle inscriptions chô, Demandes continues.
15:45 Directeurs d'achat Chicago.

US - EUROZONE

IPC : Indice des Prix à la Consommation

IPP : Indice des Prix à la Production

GA : Glissement Annuel

GT : Glissement Trimestriel - GM : Glissement Mensuel

PMI : Purchasing Managers Index. FOMC : Federal Open Market Committee. Source : Bloomberg.

La date des résultats des entreprises est susceptible de changer.



Faire face aux déconnexions

Dix ans après la crise financière il est évident que le monde souffre encore

L'avancée de la technologie, les changements démographiques et la faible croissance de la productivité ont contribué à créer un environnement inhabituel pour l'économie avec une croissance plus faible, une baisse de l'inflation et des taux d'intérêts plus bas. Si on ajoute certaines tensions géopolitiques, on obtient un système économique et politique mis sous pression, dans l'obligation de s'écarter de son orthodoxie financière traditionnelle. Le monde

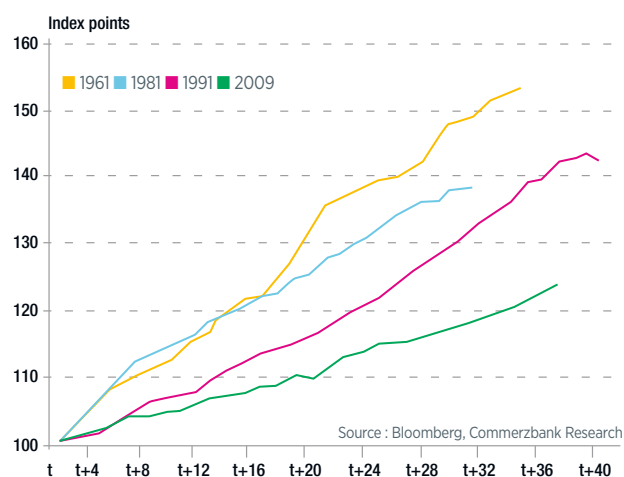
s'est déconnecté... En politique, avec les montée des tensions dans plusieurs parties du monde occidental ; en économie, à partir du moment où les différentes économies à travers le monde sont dans des phases différentes de cycle ; sur les marchés des actions où les prix diffèrent des fondamentaux. Ça fait beaucoup d'incertitude...

Un carrefour important

À la fin de 2018, les incertitudes concernant la croissance dans la plupart des pays développés ont augmenté. En parallèle, l'économie américaine, elle, enregistre sa plus longue période de reprise économique... Si les Etats-Unis ne rentrent pas en récession avant juillet 2019, ils feront mieux que leur ancien record entre mars 1991 et mars 2001. Un bémol cependant car chaque période de reprise économique depuis 1931 est moins intense en termes de taux de croissance économique que la précédente. Les analystes attribuent cela à la faiblesse de la croissance de la productivité, principal moteur du niveau de vie par rapport aux cycles précédents.

Graphique 1 : Plus long mais pas plus fort

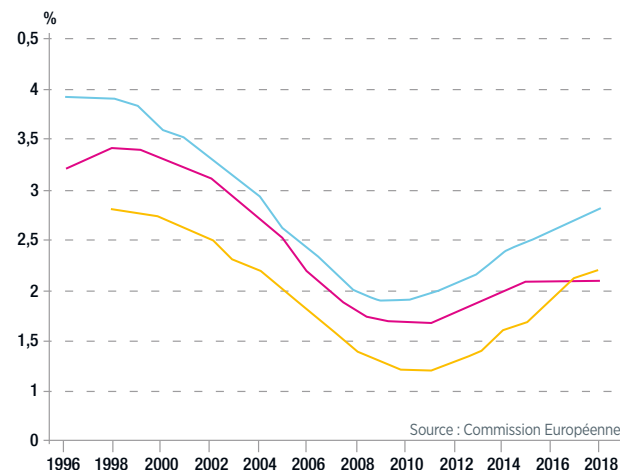
PIB des Etats Unis, début du cycle = 100



Les prévisions de croissance du PIB, l'indicateur de puissance de l'économie, dans la majeure partie du monde industrialisé montrent un rythme de croissance plus faible par rapport aux années 90. Plusieurs raisons à cela : un phénomène démographique tout d'abord, avec une vague de « baby boomer » qui commence à s'affaiblir ; ensuite, la faiblesse de la croissance des investissements après la crise financière qui a joué un rôle important en ralentissant le rythme de diffusion de nouvelles technologies dans l'économie.

Graphique 2 : La vitesse de l'économie a ralenti

Croissance potentielle du PIB



S'ajoutent les difficultés auxquelles les banques centrales font face, notamment dans leur besoin de trouver un moyen de se passer de la perfusion monétaire avec laquelle elles ont permis à l'économie de lutter contre la crise il y a dix ans. Elles le font, pas à pas, mais ont conscience de marcher sur des œufs. La Federal Reserve américaine a relevé ses taux d'intérêts à neuf reprises dans les quatre dernières années, tout en réduisant la taille de son bilan. La BCE ne devrait pas augmenter les siens avant 2020 mais a arrêté d'agrandir la taille de son bilan. La Banque du Japon, elle, continue à injecter d'énormes quantités de liquidités dans l'économie... La FED a clairement indiqué qu'un intervalle entre 2,25% et 2,5% se rapprochait beaucoup d'un niveau jugé neutre considéré comme celui qui équilibre la demande de capital et la création de richesse. C'est 200 points de base sous le niveau des années 1990... La situation a changé.

Les marchés battent les attentes

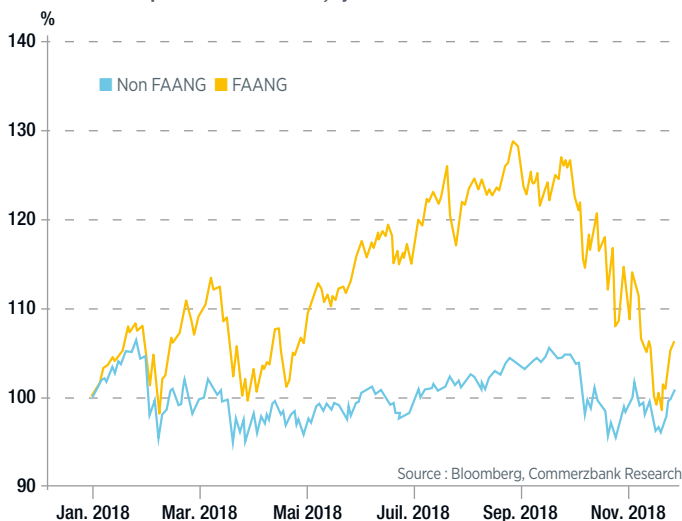
Du côté des Bourses, c'est pareil. Tous les ans, nous mettons en évidence cette déconnexion avec des bourses qui battent toutes les attentes, et donc leurs fondamentaux économiques. Le PER ou P/E, Price Earnings Ratio, qui détermine la valeur d'une action par rapport à son bénéfice par action, est difficilement explicable aux Etats-Unis... On est à 30 fois la moyenne des bénéfices sur les 10 dernières années contre 19 fois après 1945. Avec des taux d'intérêts aussi bas, ce ratio n'est peut-être pas le plus pertinent mais considérant qu'il a à peine bougé malgré les 9 hausses des taux consécutives de la FED, cela laisse à penser que quelque chose ne tourne pas rond...



Alors pourquoi ce dynamisme ? D'une part, les bourses US ont bénéficié d'une réduction d'impôts en début 2018, ce qui a permis d'augmenter le bénéfice par action de près de 30% mais cela ne se répètera pas en 2019... D'autre part, les marchés ont aussi été très dépendants des valeurs technologiques. En octobre dernier, la capitalisation boursière du S&P 500 était en hausse de 7% sur l'année, celle des FAANG (Facebook, Amazon, Apple, Netflix and Google) en hausse de 27%... Les non FAANG n'étaient en hausse que de 4%. Alors évidemment la chute de ces étendards de l'économie numérique a fortement déprimé les marchés. Fin de cycle, guerre commerciale, quelle qu'en soit la raison, il est clair qu'un marché se reposant, au moins pour le dynamisme de sa croissance, sur un nombre si réduit de valeurs provoque indéniablement une hausse importante de sa volatilité quand viennent les premières alertes sur leurs résultats

Graphique 3: L'S&P s'est fortement appuyé sur les FAANG

Indices de capitalisation boursière, 1 janvier 2018 = 100



La mondialisation est-elle finie ?

Même s'il semble que le pire est passé en ce qui concerne la guerre commerciale entre US et Chine après le sommet du G20 en décembre dernier, de nombreux problèmes à l'origine du conflit ne sont toujours pas résolus. La Chine a fait quelques concessions et les Etats-Unis se sont abstenus d'augmenter leurs droits de douane sur une gamme plus large de produits. Mais la Chine insiste toujours sur l'expropriation de la technologie et du droit d'auteur comme condition préalable aux entreprises américaines pour faire des affaires sur le marché local chinois... Dans la mesure où le cessez-le-feu commercial est subordonné à l'élimination de ce problème, il est difficile de dire que cette guerre commerciale ne se poursuivra pas en 2019...

La stratégie commerciale adoptée par l'administration Trump (à somme nulle) va contre le principe de l'avantage comparatif (exposé par Adam Smith en 1776), selon lequel toutes les parties bénéficient des échanges commerciaux. Les droits d'importation imposés par les Etats-Unis représentent une taxe qui va être payée par les consommateurs américains. Cette politique peut avoir des conséquences à long terme.

Risques additionnels

Deux problèmes concernent particulièrement les investisseurs européens. Le premier, le hard-Brexit, c'est-à-dire une sortie sans accord du Royaume-Uni de l'union Européenne. Les politiciens vont tout faire pour le prévenir mais le manque de rationalité depuis le début de cette affaire a été tel que cela restera un risque majeur.

Le deuxième est constitué par le débat en cours entre l'Italie et la Commission Européenne sur le budget. La Commission a jugé les plans budgétaires de l'Italie pas suffisamment serrés pour contenir le taux d'endettement (à 130% du PIB) et estime donc que le pays ne respecte pas les règles budgétaires de la zone euro. Même si cela était le cas, l'Italie est de loin le plus grand marché européen de la dette et le risque de contagion étant très élevé, les responsables de la BCE sont très attentifs. Nous nous attendons à un compromis entre les deux mais le risque que la situation devienne incontrôlable si une des deux parties ne cherche pas le consensus est élevé.

Dans un monde où les US ont déjà resserré le robinet monétaire et devraient faire davantage en 2019, les marchés émergents, de leur côté, devraient continuer à être en berne.

Dernier mot

2018 était quelque peu turbulente. Montée du protectionnisme, instabilité politique dans un contexte de marché baissier et valeurs sous tensions... Aucun de ces problèmes n'a été résolu et risque au contraire d'être exacerbé en 2019 où on doit s'attendre à de nouveaux épisodes de forte volatilité des marchés.

Propos traduits et adaptés de Peter Dixon, Économiste Chez Commerzbank Corporate & Markets.

Vous avez des questions ? Nous avons les réponses...

Envoyez-les nous par email ou par courrier

Puis-je sélectionner un panier de sous-jacents à suivre sur le "Point marchés" ?

Commerzbank

Comme vous l'aurez peut être remarqué, la page Point Marchés du site bourse.commerzbank.com a été modernisée. Cette nouvelle page Point Marchés offre désormais la possibilité de créer une liste personnalisée. Cette fonctionnalité vous permet d'afficher les sous-jacents de votre choix dans la première rubrique de la page Point Marchés. Il est ainsi possible d'avoir une vue de l'activité de l'ensemble des sous-jacents qui vous intéressent en particulier. Cette fonctionnalité ne nécessite pas la création d'un compte et retiendra votre sélection à l'aide des cookies. Afin de l'utiliser, il est nécessaire de cliquer sur le symbole d'engrenage à côté du titre « Liste personnalisée ». Vous pouvez ensuite ajouter les sous-jacents de votre choix en les entrant dans la barre de recherche. Une fois la sélection terminée, en cliquant sur « Enregistrer et fermer », les sous-jacents sélectionnés s'afficheront avec leur cours et leur évolution. Afin de supprimer un sous-jacent de la liste, il est nécessaire de cliquer sur le symbole d'engrenage puis sur l'icône de corbeille, à droite du sous-jacent en question, puis enregistrer et fermer. En cliquant sur supprimer vous pouvez annuler les modifications que vous avez effectuées. En appuyant sur le symbole d'engrenage il est aussi possible de changer le nom de cette liste en appuyant sur le symbole de stylo à droite du titre.

Quels sont les différents types d'ordres ?

Commerzbank

Les ordres se présentent sous 5 formes différentes. Les différents types d'ordres permettent chacun de privilégier un besoin, que ce soit la rapidité d'exécution, le prix d'exécution ou bien la tendance du marché.

- L'ordre au marché permet de privilégier la rapidité d'exécution. Cet ordre permet d'acheter le nombre de pièces demandées quel que soit le prix d'achat. Il est risqué car susceptible de déclencher un achat de produit à un prix plus élevé qu'attendu.
 - L'ordre à cours limité permet de garder la maîtrise du prix d'exécution en fixant un prix maximum d'achat ou un prix minimum à la vente. Il offre une garantie à l'acheteur en lui assurant une limite d'exécution ; en revanche, il ne permet pas de garantir l'exécution de l'ordre.
 - L'ordre stop on quote à seuil de déclenchement est un ordre utilisé le plus souvent pour se protéger des mouvements du marché à la vente. Il permet ainsi d'établir un seuil de prix auquel un ordre de vente sera automatiquement envoyé au marché.
 - L'ordre stop on quote à plage de déclenchement utilise un fonctionnement similaire à l'exception qu'il déclenchera un ordre à cours limité. Ainsi, pour cet ordre, il est nécessaire de définir une plage de déclenchement et un niveau minimum de prix pour lequel la transaction peut être exécutée.
- Le marché des produits de Bourse est animé par l'émetteur (ou market maker) qui s'engage à assurer la liquidité du marché, au contraire des marchés d'actions. Le market maker fournit une fourchette de prix pour ses produits ; les transactions n'étant possibles qu'au sein de cette fourchette de prix, l'investisseur est protégé d'exécutions à des prix trop extrêmes.



Le TwittoBourse

les meilleurs tweets de la Bourse

LaTribune @LaTribune 22 janvier

Données personnelles : Google écope d'une amende record de 50 millions d'euros par la CNIL

MonFinancier @MonFinancier 21 janvier

#Trump a conscience qu'il faut sortir de l'impasse actuelle. Une impasse qui, selon la #Fed mais aussi de nombreux économistes, pourrait avoir un impact majeur sur la croissance américaine.

Le Figaro Bourse @LeFigaroBourse 21 janvier

Casino accélère les cessions d'actifs afin de réduire son énorme endettement

Boursier.com @Boursier_com 21 janvier

Renault : le tandem Bolloré / Senard pour succéder à Carlos Ghosn #bourse #finance \$RNO

LaTribune @LaTribune 22 janvier

La croissance mondiale ralentit plus vite que prévu selon le FMI

Grégoire Favet @GregoireFavet 22 janvier

Concurrence: l'UE inflige une amende de 570 millions d'euros à Mastercard (AFP)

Les Echos @LesEchos 22 janvier

Bridgestone rachète l'activité télématique de TomTom

BFM Business @bfmbusiness 19 janvier

Tesla: le constructeur va supprimer 7% de ses effectifs

227%

c'est le pourcentage
qu'a atteint le niveau d'endettement
mondial par rapport au PIB,
selon le FMI

10,18%

c'est ce qu'a gagné l'Or entre
le 16 août 2018 et le 16 janvier 2019,
retrouvant son statut de
« valeur refuge » face
aux incertitudes des marchés

57 milliards €

c'est le montant total
de dividendes reversés par
les entreprises du CAC 40
à leurs actionnaires en 2018

Analyses **Zonebourse**

 zonebourse.com



PATRICK REJAUNIER

Un mur entre Trump et les Démocrates

Le « shutdown » dure depuis le 22 décembre 2018, un record pour les Etats-Unis. Cette paralysie des finances publiques touche 800 000 fonctionnaires américains, bloquant, de ce fait, beaucoup de services publics. Certains ministères affichent un blocage complet, comme celui de l'habitat ou encore celui du commerce (en pleine dispute commerciale avec la Chine !). Même la NASA et la SEC se trouvent concernées par cette paralysie. Les fonctionnaires étant rémunérés rétroactivement, la mise à l'arrêt du gouvernement revient plus cher que de le faire fonctionner mais le pays n'est plus à une aberration près ! La raison principale de ce blocage concerne le financement d'un mur sur la frontière mexicaine (sur 3000 kms), pour plus de 5 milliards de dollars, projet refusé par le Congrès à majorité démocrate.

Ce mur symbolique ne sera peut-être jamais construit, mais aujourd'hui, nous pouvons affirmer qu'il en existe bel et bien un, mais d'une manière virtuelle entre Trump et son opposition démocrate, à la tête de laquelle se positionne Nancy Pelosi. Cette femme californienne de 75 ans, très expérimentée en politique, préside la Chambre des Représentants et reste fermement opposée à la construction du mur. Cette habituée aux durs combats dans les arcanes du Parlement met en avant tout simplement l'inutilité ainsi que l'immoralité de ce projet onéreux.

Dans ce combat des chefs, Trump veut garder incontestablement la ligne droite de ses promesses électorales, en montrant qu'il transforme le symbole en réalité. Il joue pleinement la carte de la sécurité intérieure. Pourtant, en Arizona et en Californie, Etats directement concernés par ce mur, la population s'est exprimée contre une construction à la frontière, estimant que les contrôles actuels suffisent largement à sécuriser le pays.

En définitif, même après un passage en force, le mur ne pourra pas voir le jour rapidement. Il faudra du temps pour poser la première pierre, cela peut prendre 3 ou 4 ans en tenant compte des problèmes de validation ou d'expropriation.

Le ton n'est donc pas à la convivialité. La confrontation se transforme en bras de fer qui met en présence deux personnages très trempés où les coups s'échangent telle une balle de ping-pong. Nancy Pelosi demanda au Président de reporter le traditionnel discours sur l'état de l'Union, prévu initialement le 29 janvier devant le Congrès. La réponse fut rapide et Trump répliqua immédiatement en lui interdisant d'utiliser un avion militaire pour ses missions à l'étranger.

Si l'entrave budgétaire devait perdurer, Trump pourrait employer une partie des crédits militaires en proclamant l'état d'urgence. Il se servirait, de ce fait, sur la part de la Défense, l'argent du Pentagone en quelque sorte.

Au bout du bout, une chose est certaine, c'est le peuple qui déterminera le vrai responsable du blocage de l'Administration, et à ce stade du processus, plus de 50% des américains pensent que le « shutdown » est la faute de Trump. Sa posture de ne pas céder devrait occasionner un coût additif au pays de plus d'un milliard de dollars par semaine.

Le président se targuait de vouloir mettre de l'ordre dans l'Administration... Avec le « shutdown », il accentue le désordre.

CAC 40®

Retour momentané de l'appétit pour le risque

Après une fin d'année très chahutée, avec les craintes de ralentissement économique mondial et les tensions commerciales persistantes entre la Chine et les Etats-Unis, les places financières ont débuté 2019 sur de meilleurs auspices.

Les opérateurs ont procédé à quelques achats à bon compte, avec les espoirs d'accalmie des tensions commerciales, et ce à l'aube de la saison des résultats trimestriels. Les tensions et incertitudes politiques européennes (Brexit) et le « shutdown » aux Etats-Unis (le plus long de l'histoire) sont pour le moment relégués au second plan, engendrant ainsi une vive reprise des principaux indices mondiaux.

Au niveau de la microéconomie, les premières publications de sociétés américaines, et notamment du secteur bancaire, ont été très bien accueillies, avec des résultats ayant pour la plupart dépassé les attentes. Pour les sociétés du S&P500, les analystes tablent sur une hausse de 14.5% des bénéfices au quatrième trimestre, pour clore un exercice 2018 exceptionnel. Ces prévisions ont toutefois été abaissées puisqu'elles étaient de l'ordre de 20% en octobre dernier. Pour les entreprises européennes, la croissance des bénéfices devrait atteindre 6% au T4, un chiffre très nettement inférieur au T4 2017, où elle atteignait 16.6%.

Concernant la macroéconomie, les dernières données confirment le ralentissement de l'économie mondiale, à l'image du PIB chinois en hausse de seulement 6.6% sur 2018, sa plus faible croissance depuis 1990, alors que les exportations et les importations se sont contractées de 4.4% et 7.6% le mois dernier. Seule la production industrielle a dépassé les attentes en décembre, en hausse de 5.7% contre 5.3% attendu. Aux Etats-Unis, le constat est identique, avec des indicateurs d'activité qui décélèrent tout comme l'inflation, un taux de chômage qui remonte à 3.9% et la confiance des consommateurs en berne, en raison de la turbulence des marchés. La poursuite du « shutdown » devrait également impacter la croissance. Ces données semblent confirmées par le FMI qui vient de revoir à la baisse ses prévisions de croissance mondiale à 3,5%

cette année et 3,6% en 2020 (contre 3.7% initialement prévu), en raison de l'escalade des tensions commerciales et d'une dégradation des conditions financières.

Les regards devraient rester focalisés ces prochaines semaines sur l'évolution des tractations commerciales sino-américaines et sur les publications des sociétés. Outre les chiffres, les opérateurs prêteront une attention toute particulière aux perspectives, compte tenu du contexte géopolitique difficile et des incertitudes persistantes en Europe et aux Etats-Unis. La volatilité devrait donc rester importante sur les marchés actions.

D'un point de vue technique, le CAC40 est en phase de reprise technique, après une brève incursion sous les 4600 points fin décembre.

En données hebdomadaires, la tendance est néanmoins baissière sous les 5000 points, niveau coïncidant avec la moyenne mobile à 20 semaines qui reste mal orientée. A plus court terme, la tendance se neutralise, à l'image des moyennes mobiles qui s'aplatissent. L'indice parisien devra désormais déborder rapidement les 4925 points pour disposer d'un nouveau potentiel d'appréciation en direction des 5050 points puis 5140 points, confirmant ainsi le mouvement de rattrapage en cours. On pourra donc conserver un biais positif tant que l'indice demeure au-dessus des 4740 points. Une rechute sous ce seuil raviverait très nettement le courant vendeur, suggérant une rechute rapide vers les récents points bas.

Laurent Polsinelli. © 2019 zonebourse.com



CAC 40



DOW JONES



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

Le Dow Jones a nettement rebondi depuis son point bas du 26 décembre dernier, reprenant plus de 13.5% (+5.9% cette année). Les espoirs de résolution du conflit commercial ont nettement contribué à raviver l'appétit pour le risque des opérateurs, ces derniers ayant par ailleurs salué les premiers résultats trimestriels globalement qualitatifs. En données hebdomadaires, les velléités baissières s'estompent mais l'indice devrait prochainement se heurter aux 25000 points, niveau sur lequel le consensus vendeur pourrait se remobiliser.

NASDAQ 100



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

Tout comme son homologue américain, le Nasdaq100 est en phase de reprise depuis fin décembre, revenant d'ores et déjà à proximité d'une zone charnière située vers 7000 points. Seul le dépassement de ce niveau permettrait d'anticiper une poursuite du rattrapage en direction des 7400 points voire 7650 points. En cas d'échec, on privilégiera au contraire de nouveaux dégagements en direction des 6400 points. La volatilité devrait perdurer dans les semaines à venir, avec les trimestriels, le shutdown et les annonces sur le commerce international.

NIKKEI



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

Contrairement à l'Europe et aux Etats-Unis, l'indice Nikkei peine à rebondir de manière convaincante, pénalisé par les craintes de ralentissement économique, à l'image du repli de 0.6% du PIB japonais en décembre. En données hebdomadaires, la dynamique demeure baissière sous les 21190 points et seul le dépassement de ce seuil autoriserait le scénario d'une reprise plus durable en direction des 22000 points puis 22350 points.

AVERTISSEMENT : la rubrique « Analyse Zone Bourse » comprend la diffusion sans aucune modification des articles rédactionnels (analyses techniques, analyses fondamentales, notes de recherche), des analyses graphiques et des recommandations d'investissement à caractère général (ci-après désignées collectivement "les informations") produites par la société Surperformance SAS, editrice du site Internet Zonebourse.com. Les informations de cette rubrique représentent une communication à caractère promotionnel et n'ont notamment pas été élaborées conformément à toutes les dispositions réglementaires visant à promouvoir l'indépendance des analyses financières. La Commerzbank et ses employés ne sont pas soumis à l'interdiction d'effectuer des transactions sur les instruments financiers présentés dans cette rubrique avant la diffusion du magazine Strike.

L'EURO/DOLLAR

Nouveau rebond avorté



OPINION MOYEN TERME ➔

OPINION LONG TERME ↘

Profitant de la faiblesse du billet vert ou de l'accord entre Rome et Bruxelles, la monnaie unique a entamé l'année par une énième tentative de rebond. Toujours en vain.

Malgré l'impasse du Brexit, une inflation chahutée par la baisse du pétrole et la menace d'une nouvelle récession en Allemagne, l'Euro a en effet su tirer son épingle du jeu en début d'année suite à l'approbation du budget italien ou à la baisse des tensions commerciales.

Le billet vert souffre par ailleurs de l'évolution du discours de la Réserve Fédérale ainsi que d'un blocage politique à Washington. Conséquence d'un désaccord budgétaire entre l'administration Trump et la nouvelle majorité démocrate à la Chambre basse du Congrès, la fermeture partielle de l'administration fédérale (shutdown) pousse, depuis le 22 décembre dernier, des centaines de milliers de fonctionnaires américains au chômage, menaçant désormais la santé de la première économie mondiale.

Sur le front monétaire, les minutes de la FED et des commentaires de plusieurs responsables laissent entendre que l'autorité monétaire pourrait se montrer plus patiente en 2019 face au ralentissement mondial et au faible niveau de la hausse des prix.

Enfin en Chine, moteur de la progression du PIB de la planète, Pékin vient d'annoncer sa plus faible croissance en près de 30 ans (+6.6% en 2018) tandis que son excédent commercial recule pour la deuxième année consécutive.

Mais tandis que celui-ci continue de se creuser vis-à-vis des Etats-Unis, des informations de presse révèlent que le pays se serait engagé à le réduire progressivement contre une baisse ou une suppression des tarifs douaniers américains. De quoi contenir l'aversion au risque.

Graphiquement, en données hebdomadaires, l'Euro reste installé sous sa moyenne mobile à 20 semaines au sein d'une tendance baissière. Si 1.1307 cède en clôture, 1.1183 et 1.0926 USD seront les prochains seuils techniques à surveiller.

Mathieu Burbau. Analyse réalisée le 22/01/2019. © 2019 Zonebourse.com

LE BRENT

L'OPEP+ endosse le rôle de meneur, les Etats-Unis celui de trouble-fête



OPINION MOYEN TERME ➔

OPINION LONG TERME ↘

Les données émanant de l'état de l'offre pétrolière et les craintes liées au ralentissement économique mondial continuent de rythmer les marchés pétroliers à l'aube de cette nouvelle année, que l'on peut volontiers qualifier de dynamique. Les cours du Brent progressent effectivement d'environ 12% depuis le 1er janvier, effaçant en partie la chute des prix du baril de 40% au T4 2018.

Dans ce contexte volatil, le marché récompense la détermination des pays membres de l'OPEP d'abaisser leur niveau de production. Préoccupés par l'augmentation de l'offre mondiale et la chute des cours qui en découle, l'OPEP et ses partenaires, dont la Russie, ont convenu en décembre de reprendre les réductions de production dès 2019, d'un montant de 1.2 mbj. Pour autant, les efforts fournis par le cartel pétrolier ont bel et bien commencé avant l'entrée en vigueur des accords de production. Dans son dernier rapport mensuel, l'OPEP a indiqué que sa production avait chuté de 751.000 barils par jour, une réduction principalement liée à l'Arabie Saoudite mais aussi à des baisses involontaires, notamment en Libye.

En parallèle, les opérateurs restent attentifs à la production américaine, qui ne cesse de croître. Celle-ci s'établit à 11.9 mbj selon les dernières données de l'Agence américaine de l'énergie (EIA), un niveau jamais atteint. Les modèles de l'EIA prédisent par ailleurs que l'offre américaine, majoritairement tirée par les hydrocarbures non-conventionnels, devrait atteindre une moyenne de 12.9 mbj en 2020. Pour autant, l'Agence voit un rééquilibrage dès ce premier trimestre.

Graphiquement, les excès se corrigeant par des excès, les cours du Brent ont nettement rebondi depuis le début de l'année. Les cours trouvent néanmoins un obstacle de taille à l'approche des 62 USD. Ce test déterminera la puissance du mouvement de fond et départagera le simple rebond technique du point bas de moyen terme. Il faudra clôturer au-dessus de cette ligne pour libérer un potentiel de hausse en direction des 70 USD. A contrario, un échec serait synonyme d'une poursuite du mouvement de baisse en direction des récents plus bas à 53 USD.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 22/01/2019. © 2019 Zonebourse.com

AIR LIQUIDE

La valeur défensive à toute épreuve



OPINION MOYEN TERME ↗

OPINION LONG TERME ↗

Souvent plébiscitée pour des placements à caractère peu volatil, l'action du groupe défend une fois de plus sa réputation, compte tenu de son parcours boursier qualitatif. Air Liquide délivre chaque année une performance positive et ce depuis 2009, le tout dans une linéarité inconditionnelle. Cette série s'est d'ailleurs vérifiée l'année dernière, avec la très bonne tenue de son cours de bourse lors du dernier trimestre 2018, tandis que la majorité de la cote française dérapait. A ce titre, Air Liquide arrache symboliquement un score annuel positif et surperforme le CAC qui lâche 10.9% sur la dernière séquence annuelle.

Sur les neuf premiers mois de l'exercice 2018, le spécialiste français des gaz industriels enregistre un chiffre d'affaires de 15.15 milliards d'euros, résultats stables par rapport à l'exercice 2017. La direction s'est par ailleurs félicitée des synergies de coûts liées à l'acquisition d'Airgas, en avance sur les prévisions. A ce titre, l'objectif de 300 millions de dollars de synergies sera atteint début 2019, soit un an à l'avance sur l'objectif initial.

Sur la base de ces résultats, le groupe entend bien rassurer les investisseurs sur sa capacité à se désendetter (l'acquisition d'Airgas ayant coûté la somme de 13,4 milliards de dollars) et se montre confiant pour confirmer les objectifs de son plan stratégique NEOS 2016-2020.

Les bureaux d'analystes, dans leur ensemble, demeurent favorables au dossier. Le consensus global affiché s'établit ainsi à 116€, soit un potentiel d'appréciation de près de 10% par rapport au cours actuel. Techniquement, en unités de temps hebdomadaires, les cours oscillent horizontalement depuis de nombreuses semaines entre 102 et 108 EUR. La tendance apparaît neutre, en atteste l'aplatissement des moyennes mobiles hebdomadaires. On pourra dans ce cadre ouvrir des positions longues au-dessus de 108€ pour viser une relance de la dynamique haussière en direction des 116 EUR.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 22/01/2019. © 2019 Zonebourse.com

ALTEN

Portée par sa croissance organique



OPINION MOYEN TERME ↗

OPINION LONG TERME ↗

Leader européen de l'ingénierie et du conseil en hautes technologies, Alten jouit d'un parcours boursier exceptionnel, en atteste la progression de son cours de bourse de près de 120% sur les cinq dernières années (ainsi que de 600% sur dix ans). Pour autant, le titre n'a pas échappé aux turbulences du dernier trimestre 2018, dont le repli de 20% pourra être mis à profit puisque le cabinet français de conseil en technologie conserve de solides fondamentaux. Alten affiche effectivement une résilience dans la création de valeur, liée à une bonne ventilation de son chiffre d'affaires par secteur, réparti autour des secteurs automobile (20%), de la finance (18%), des énergies (18%) ou encore de l'aéronautique (16%). Ses récentes publications ont d'ailleurs démontré la capacité du groupe à croître de manière intrinsèque. Sur les neuf premiers mois de l'année 2018, la croissance organique s'établit à 11.4%, surpassant nettement les attentes des analystes et permettant au groupe de réviser à la hausse ses guidances annuelles.

Sur le front des acquisitions, qui se comptent sur le présent exercice au nombre de six à l'international, Alten entend poursuivre sa stratégie de croissance externe ciblée, véritable relai à la croissance organique.

Sur cette base, une large majorité de bureaux d'analystes s'accordent à maintenir un avis positif sur le dossier, avec un objectif moyen de 95€, soit un potentiel d'appréciation de 20% par rapport aux cours actuels.

Graphiquement, en données hebdomadaires, le titre évolue à quelques encablures d'une résistance majeure à 80 EUR. Son franchissement libérerait un potentiel de hausse significatif, avec en ligne de mire la zone des 91 EUR.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 22/01/2019. © 2019 Zonebourse.com

AVERTISSEMENT : la rubrique « Analyse Zone Bourse » comprend la diffusion sans aucune modification des articles rédactionnels (analyses techniques, analyses fondamentales, notes de recherche), des analyses graphiques et des recommandations d'investissement à caractère général (ci-après désignées collectivement "les informations") produites par la société Surperformance SAS, editrice du site Internet Zonebourse.com. Les informations de cette rubrique représentent une communication à caractère promotionnel et n'ont notamment pas été élaborées conformément à toutes les dispositions réglementaires visant à promouvoir l'indépendance des analyses financières. La Commerzbank et ses employés ne sont pas soumis à l'interdiction d'effectuer des transactions sur les instruments financiers présentés dans cette rubrique avant la diffusion du magazine Strike.

L'email quotidien pour tout savoir sur la clôture des marchés US et sur la séance du jour à Paris.



Une équipe de spécialistes
répond à vos questions au

N° Vert 0 800 80 10 80



Un email bi-mensuel
pour être tenu au courant
de nos dernières émissions
et actualités.



Des conférences en ligne gratuites et en direct animées par des spécialistes de la Bourse.



Des alertes gratuites par e-mail ou SMS pour obtenir des idées d'investissement.



Des guides et des vidéos sur tous
nos produits à consulter sur
www.bourse.commerzbank.com.



Des vidéos pédagogiques
sur différents thèmes
boursiers.



Suivez nos actus et nos nouveautés sur : Twitter, Facebook, LinkedIn, Youtube

☐ Les conseils Zonebourse.com : ☐ Par email ☐ Par SMS

Le guide des produits de Bourse

Nom Prénom

Adresse

Code Postal Ville

Email @ Téléphone portable | | | | | | |

☐ Je confirme avoir 16 ans au moins conformément à la nouvelle réglementation de protection des données.

☐ Je souhaite faire abonner un proche au magazine Strike :

Nom Prénom

Code Postal Ville

FÉVRIER 2019

La cote Strike

2 264 nouveaux produits de Bourse Commerzbank

- Produits de rendement
- Produits de participation
- Produits à effets de levier sans barrière désactivante
- Produits à effets de levier avec barrière désactivante
- ❖ Nouveaux Produits

Cette liste de produits est non-exhaustive mais présente les principaux produits proposés par Commerzbank au 22 janvier 2019.

Pour rappel, concernant les « Discounts » et « Bonus », la date de calcul, à laquelle la valeur de remboursement est calculée, diffère de la date de maturité affichée dans cette liste.

Retrouvez toutes les caractéristiques et la liste complète des produits sur le site www.bourse.commerzbank.com

Mnémo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

▼ Discounts

Accor (39,01 EUR)					
930HZ	52,0	38,08	36,6	28/06/19	FR0013335197
Air Liquide (104,72 EUR)					
R223Z	110,0	100,94	9,0	28/06/19	FR0013378510
930JZ	118,0	102,01	15,7	28/06/19	FR0013335205
Airbus SE (94,53 EUR)					
R224Z	100,0	89,50	11,7	28/06/19	FR0013378528
930KZ	110,0	91,76	19,9	28/06/19	FR0013335213
ArcelorMittal (18,91 EUR)					
R225Z	24,0	18,55	29,4	28/06/19	FR0013378536
930LZ	32,0	18,79	70,3	28/06/19	FR0013335221
Atos S.A. (72,75 EUR)					
R226Z	75,0	65,50	14,5	28/06/19	FR0013378544
930MZ	122,0	70,84	72,2	28/06/19	FR0013335239
Axa (20,35 EUR)					
R227Z	22,0	19,04	15,5	28/06/19	FR0013378551
930NZ	24,0	19,12	25,5	28/06/19	FR0013335247
BNP Paribas (41,27 EUR)					
R228Z	50,0	38,52	29,8	28/06/19	FR0013378569
930PZ	67,0	38,59	73,6	28/06/19	FR0013335254
Bouygues (29,74 EUR)					
R229Z	46,0	28,23	62,9	28/06/19	FR0013335262
Capgemini SE (95,72 EUR)					
930RZ	127,0	94,08	35,0	28/06/19	FR0013335270
Carrefour (16,32 EUR)					
930SZ	18,0	15,64	15,1	28/06/19	FR0013335288
Credit Agricole (10,06 EUR)					
R229Z	12,0	9,47	26,7	28/06/19	FR0013378577
930TZ	15,0	9,50	57,9	28/06/19	FR0013335296
Danone (62,68 EUR)					
R231Z	65,0	59,91	8,5	28/06/19	FR0013378585
930UZ	71,0	60,70	17,0	28/06/19	FR0013335304
Engie (13,67 EUR)					
R232Z	12,0	11,71	2,5	28/06/19	FR0013378593
930VZ	16,0	13,27	20,6	28/06/19	FR0013335312
Kering (409,23 EUR)					
R233Z	450,0	390,18	15,3	28/06/19	FR0013378601
930WZ	528,0	401,45	31,5	28/06/19	FR0013335320

Mnémo.	Cap	Cours produit	Rendement max possible (%)	Maturité	ISIN
--------	-----	---------------	----------------------------	----------	------

LafargeHolcim Ltd (41,45 EUR)					
R234Z	40,0	37,63	6,3	28/06/19	FR0013378619
930XZ	52,0	39,85	30,5	28/06/19	FR0013335338
Legrand (51,06 EUR)					
930YZ	72,0	49,94	44,2	28/06/19	FR0013335346
LiOreal (198,06 EUR)					
R235Z	180,0	176,35	2,1	28/06/19	FR0013378627
R236Z	200,0	188,56	6,1	28/06/19	FR0013378635
LMVH (257,11 EUR)					
R237Z	280,0	247,79	13,0	28/06/19	FR0013378643
930ZZ	320,0	252,72	26,6	28/06/19	FR0013335353
Michelin (93,00 EUR)					
R238Z	100,0	87,84	13,8	28/06/19	FR0013378650
931AZ	127,0	89,99	41,1	28/06/19	FR0013335361
Orange (13,33 EUR)					
R239Z	14,0	12,77	9,6	28/06/19	FR0013378668
931BZ	17,0	12,97	31,1	28/06/19	FR0013335379
Peugeot (21,23 EUR)					
R241Z	20,0	18,77	6,6	28/06/19	FR0013378676
931CZ	22,0	19,71	11,6	28/06/19	FR0013335387
Publicis (55,30 EUR)					
R242Z	55,0	49,56	11,0	28/06/19	FR0013378684
931DZ	68,0	51,48	32,1	28/06/19	FR0013335395
Renault (56,65 EUR)					
R243Z	70,0	53,61	30,6	28/06/19	FR0013378692
931EZ	98,0	53,96	81,6	28/06/19	FR0013335403
Safran (109,07 EUR)					
931FZ	108,0	100,48	7,5	28/06/19	FR0013335411
931GZ	120,0	104,83	14,5	28/06/19	FR0013378700
Sanofi SA (72,83 EUR)					
R245Z	80,0	69,71	14,8	28/06/19	FR0013378718
Societe Generale (27,78 EUR)					
R246Z	35,0	25,86	35,3	28/06/19	FR0013378726
Sodexo (95,13 EUR)					
931GZ	90,0	86,61	3,9	28/06/19	FR0013335429
TechnipFMC PLC (20,34 EUR)					
R247Z	26,0	19,94	30,4	28/06/19	FR0013378734
931HZ	31,0	20,10	54,2	28/06/19	FR0013335437
Vinci (74,69 EUR)					
R248Z	80,0	72,25	10,7	28/06/19	FR0013378742
Vivendi (21,69 EUR)					
R249Z	22,0	20,23	8,7	28/06/19	FR0013378759

Mnémo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max (%)	Barrière touchée	ISIN
--------	----------	--------------	----------	---------------	---------------	------------------	------

▼ Bonus

Bonus capés Indices

CAC 40 (4837,61 pts)							
X755Z	4300	5040	22/03/19	49,80	1,2	-	FR0013387537
X757Z	4400	5080	22/03/19	49,93	1,7	-	FR0013387552
X758Z	4450	5110	22/03/19	50,03	2,1	-	FR0013387560
Q362Z	4500	5280	22/03/19	51,19	3,1	-	FR0013375680
Q363Z	4550	5300	22/03/19	51,07	3,8	-	FR0013375698
1957Z	3400	4810	28/06/19	47,77	0,7	-	FR0013394129
1959Z	3600	4850	28/06/19	47,93	1,2	-	FR0013394145
1962Z	3800	4910	28/06/19	48,17	1,9	-	FR0013394160
X759Z	3900	5070	28/06/19	49,47	2,5	-	FR0013387578
X762Z	4000	5110	28/06/19	49,56	3,1	-	FR0013387594
X763Z	4050	5130	28/06/19	49,59	3,4	-	FR0013387602
Q364Z	4100	5290	28/06/19	50,78	4,2	-	FR0013375706
P867Z	4200	5410	28/06/19	51,28	5,5	-	FR0013374766
P868Z	4250	5430	28/06/19	51,17	6,1	-	FR0013374774
N366Z	4300	5350	28/06/19	50,27	6,4	-	FR0013372893
N367Z	4350	5380	28/06/19	50,20	7,2	-	FR0013372901
977XZ	4400	5900	28/06/19	53,04	11,2	-	FR0013340056
N368Z	4450	5450	28/06/19	49,95	9,1	-	FR0013372919
977YZ	4500	5950	28/06/19	52,10	14,2	-	FR0013340064
1964Z	3000	4800	27/09/19	47,66	0,7	-	FR0013394186
1966Z	3200	4840	27/09/19	47,83	1,2	-	FR0013394202
1968Z	3400	4880	27/09/19	47,91	1,9	-	FR0013394228
1971Z	3600	4940	27/09/19	48,09	2,7	-	FR0013394244
X764Z	3700	5090	27/09/19	49,25	3,4	-	FR0013387610
X765Z	3800	5120	27/09/19	49,27	3,9	-	FR0013387628
X766Z	3900	5170	27/09/19	49,41	4,6	-	FR0013387636
Q366Z	4000	5340	27/09/19	50,41	7,9	-	FR0013375722
P869Z	4100	5460	27/09/19	50,84	7,4	-	FR0013374782
1977Z	4200	5310	27/09/19	49,20	7,9	-	FR0013394301
978GZ	4250	5900	27/09/19	53,13	11,0	-	FR0013340148
N374Z	4300	5450	27/09/19	49,65	9,8	-	FR0013372968
978HZ	4400	6000	27/09/19	51,79	15,9	-	FR0013340155
N375Z	4500	5600	27/09/19	49,07	14,1	-	FR0013372976
1979Z	3100	4870	31/12/19	47,85	1,8	-	FR0013394327
1981Z	3200	4890	31/12/19	47,87	2,2	-	FR0013394335

Mnmo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
X767Z	3400	5060	31/12/19	49,08	3,1	-	FR0013387644
X768Z	3500	5090	31/12/19	49,09	3,7	-	FR0013387651
X769Z	3600	5130	31/12/19	49,18	4,3	-	FR0013387669
Q367Z	3700	5300	31/12/19	50,33	5,3	-	FR0013375730
P871Z	3800	5430	31/12/19	51,00	6,5	-	FR0013374790
978NZ	3900	5850	31/12/19	53,63	9,1	-	FR0013344025
P872Z	4000	5500	31/12/19	50,63	8,6	-	FR0013374808
978PZ	4100	5900	31/12/19	52,57	12,2	-	FR0013344023
N377Z	4200	5460	31/12/19	49,28	10,8	-	FR0013372992
978QZ	4300	6000	31/12/19	51,48	16,6	-	FR0013344021
978RZ	4500	6150	31/12/19	50,08	22,8	-	FR0013344039
1983Z	2800	4850	27/03/20	47,81	1,4	-	FR0013394350
1985Z	3200	4950	27/03/20	48,03	3,1	-	FR0013394376
X771Z	3500	5120	27/03/20	48,83	4,9	-	FR0013387677
1987Z	3600	5110	27/03/20	48,36	5,7	-	FR0013394392
1988Z	3800	5220	27/03/20	48,60	7,4	-	FR0013394400
1989Z	4000	5370	27/03/20	48,88	9,9	-	FR0013394418
P873Z	4200	5630	27/03/20	49,57	13,6	-	FR0013374816
X775Z	4300	5690	27/03/20	49,22	15,6	-	FR0013387719
EURO STOXX 50 (3106,78 pts)							
X745Z	2600	3180	22/03/19	31,63	0,5	-	FR0013387438
682GZ	2800	3825	22/03/19	37,08	0,2	-	FR0013303757
1991Z	2000	3080	28/06/19	30,72	3,3	-	FR0013393915
1993Z	2200	3110	28/06/19	30,86	0,8	-	FR0013393931
X747Z	2300	3200	28/06/19	31,58	1,3	-	FR0013387453
682LZ	2500	3800	28/06/19	36,63	3,7	-	FR0013303799
682MZ	2600	3850	28/06/19	36,52	5,4	-	FR0013303807
577KZ	2700	4000	28/06/19	36,82	8,6	-	FR0013288669
577LZ	2800	4075	28/06/19	36,19	12,6	-	FR0013288677
682WZ	2850	4080	28/06/19	35,50	14,9	-	FR0013303898
577MZ	2900	4150	28/06/19	34,98	18,6	-	FR0013288685
1995Z	1900	3100	27/09/19	30,83	0,6	-	FR0013393956
1997Z	2100	3150	27/09/19	31,09	1,3	-	FR0013393972
X749Z	2300	3260	27/09/19	31,69	2,9	-	FR0013387479
682NZ	2500	3850	27/09/19	36,05	6,8	-	FR0013303815
2A11Z	2600	3380	27/09/19	31,88	6,0	-	FR0013394004
682PZ	2700	3950	27/09/19	35,11	12,5	-	FR0013303823
682XZ	2840	4155	27/09/19	34,47	20,5	-	FR0013303906
2A12Z	2000	3170	31/12/19	31,15	1,8	-	FR0013394012
2A14Z	2200	3230	31/12/19	31,32	3,1	-	FR0013394038
X751Z	2300	3320	31/12/19	31,77	4,5	-	FR0013387487
5771Z	2500	4025	31/12/19	36,53	10,2	-	FR0013288743
977CZ	2600	3800	31/12/19	34,11	11,4	-	FR0013339868
577UZ	2700	4150	31/12/19	35,31	17,5	-	FR0013288750
977DZ	2800	3900	31/12/19	32,91	18,5	-	FR0013339876
577VZ	2900	4350	31/12/19	33,35	30,4	-	FR0013288768
2A17Z	1900	3180	27/03/20	31,13	2,2	-	FR0013394061
X752Z	2200	3330	27/03/20	31,69	5,1	-	FR0013387495
2A19Z	2300	3340	27/03/20	31,57	5,8	-	FR0013394087
X753Z	2400	3440	27/03/20	31,92	7,8	-	FR0013387503
X754Z	2600	3600	27/03/20	32,09	12,2	-	FR0013387511

Bonus capés Actions

Accor (39,01 EUR)							
Q699Z	30	40	28/06/19	39,16	2,1	-	FR0013376498
7495Z	35	50	28/06/19	44,19	13,1	-	FR0013314960
Q711Z	30	40	27/09/19	38,5	3,9	-	FR0013376506
2B35Z	25	39	31/12/19	38,25	20	-	FR0013394715
Air France - KLM (10,63 EUR)							
A248Z	4,5	7,5	22/03/19	7,49	0,1	-	FR0013343910
A249Z	5,5	8,3	22/03/19	8,27	0,4	-	FR0013343928
96Y0Z	6	8,9	22/03/19	8,84	0,7	-	FR0013352726
A251Z	5	8,1	28/06/19	8,02	1,0	-	FR0013343936
A252Z	6	9,2	28/06/19	8,99	2,3	-	FR0013343944
Q715Z	7	10	28/06/19	9,59	4,3	-	FR0013376548
X732Z	7,5	10,8	28/06/19	10,17	6,2	-	FR0013880663
A253Z	4,5	8	27/09/19	7,88	1,5	-	FR0013343951
A254Z	5,5	9	27/09/19	8,73	3,1	-	FR0013343969
960AZ	6	9,7	27/09/19	9,3	4,3	-	FR0013352792
2B38Z	6,5	10,6	27/09/19	9,99	6,1	-	FR0013394723
Y629Z	7,5	11,4	27/09/19	10,36	10,0	-	FR0013388824
A255Z	5	8,9	31/12/19	8,65	2,9	-	FR0013343977
960BZ	5	9	31/12/19	8,71	3,3	-	FR0013353700
2B39Z	6,5	11	31/12/19	10,18	8,1	-	FR0013394731
2B41Z	7,5	11,9	31/12/19	10,52	13,1	-	FR0013394749
Air Liquide (104,72 EUR)							
960DZ	90	116	22/03/19	114,85	1,0	-	FR0013337326
Y374Z	80	112	28/06/19	110,28	1,6	-	FR0013388071
7498Z	85	121	28/06/19	118,24	2,3	-	FR0013351524
Y375Z	90	116	28/06/19	110,73	4,8	-	FR0013388090
7499Z	95	130	28/06/19	117,81	10,3	-	FR0013351532
K285Z	100	120	28/06/19	105,85	13,4	-	FR0013365962
960FZ	80	117	27/09/19	112,72	3,8	-	FR0013353742
960GZ	100	136	27/09/19	108,68	25,1	-	FR0013353759
2B42Z	80	116	31/12/19	110,01	5,4	-	FR0013394756
960HZ	90	127	31/12/19	112,39	13,0	-	FR0013353767
Airbus SE (94,53 EUR)							
2B43Z	60	90	28/06/19	88,69	1,5	-	FR0013394764
Y631Z	60	96	27/09/19	92,87	3,4	-	FR0013388832
Y772Z	60	100	31/12/19	94,75	5,5	-	FR0013389848
7492Z	65	109	31/12/19	100,43	8,5	-	FR0013350333
Q714Z	70	100	31/12/19	91,38	9,4	-	FR0013376530
ArcelorMittal (18,91 EUR)							
Y398Z	14	21,6	28/06/19	19,91	8,5	-	FR0013388105
Y412Z	16	23	28/06/19	19,79	16,2	-	FR0013388133
2B45Z	12	21	27/09/19	19,54	7,5	-	FR0013394780
2B46Z	15	23,2	27/09/19	19,68	17,9	-	FR0013394798
Q797Z	16	25	27/09/19	19,99	25,1	-	FR0013377280
Y732Z	14	23,6	31/12/19	19,89	18,7	-	FR0013389855
Q798Z	16	25	31/12/19	19,44	28,6	-	FR0013377298

Mnmo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
AtoS S.A. (72,75 EUR)							
Y413Z	55	80	28/06/19	71,44	12,0	-	FR0013388121
Q721Z	60	80	28/06/19	69,59	15,0	-	FR0013376597
2B51Z	45	78	27/09/19	72,15	8,1	-	FR0013394830
Y633Z	50	80	27/09/19	71,76	11,5	-	FR0013388857
2B52Z	55	86	27/09/19	73,58	16,9	-	FR0013394848
2B53Z	45	81	31/12/19	73,32	10,5	-	FR0013394855
2B54Z	50	85	31/12/19	74,03	14,8	-	FR0013394863
Y774Z	55	89	31/12/19	73,84	20,5	-	FR0013389863
Axa (20,35 EUR)							
2B55Z	14	20,4	28/06/19	20,13	1,3	-	FR0013394871
Q724Z	18	25	28/06/19	21,82	14,6	-	FR0013376621
2B56Z	14	21	27/09/19	20,38	3,0	-	FR0013394889
Y634Z	16	23	27/09/19	21,36	7,7	-	FR0013388865
Q725Z	18	25	27/09/19	21,05	18,8	-	FR0013376639
BNP Paribas (41,27 EUR)							
2B57Z	30	44,5	28/06/19	42,17	5,5	-	FR0013394897
Y415Z	34	48	28/06/19	42,84	12,0	-	FR0013388147
Y416Z	38	56	28/06/19	42,99	30,3	-	FR0013388154
2B61Z	30	46,5	27/09/19	42,5	9,4	-	FR0013394921
Q729Z	36	60	27/09/19	45,35	32,3	-	FR0013376670
Q731Z	38	60	27/09/19	42,67	40,6	-	FR0013376688
2B63Z	26	45,5	31/12/19	42,24	7,7	-	FR0013394947
2B64Z	30	48	31/12/19	42,53	12,9	-	FR0013394954
Bouygues (29,74 EUR)							
2B66Z	22	33	28/06/19	30,77	7,2	-	FR0013394970
Y419Z	24	36	28/06/19	31,5	14,3	-	FR0013388162
AT72Z	27,5	42	28/06/19	30,54	37,5	-	FR0013343563
2B67Z	20	33,5	27/09/19	31,19	7,4	-	FR0013394988
2B68Z	22	34,5	27/09/19	30,84	11,9	-	FR0013394996
Y635Z	24	37,5	27/09/19	31,1	20,6	-	FR0013388873
Q735Z	26	40	27/09/19	30,53	31,0	-	FR0013376720
Q736Z	28	40	27/09/19	29,03	37,8	-	FR0013376738
2B69Z	20	34,5	31/12/19	31,14	10,8	-	FR0013395001
2B71Z	24	38	31/12/19	30,61	24,1	-	FR0013395019
Q737Z	26	40	31/12/19	29,74	34,5	-	FR0013376746
Capgemini SE (95,72 EUR)							
2B72Z	60	92	28/06/19	90,53	1,6	-	FR0013395027
2B74Z	60	94	27/09/19	91,06	3,2	-	FR0013395043
Y636Z	70	110	27/09/19	101,8	8,1	-	FR0013388881
2B76Z	70	106	31/12/19	96,7	9,6	-	FR0013395068
Carrefour (16,32 EUR)							
2B78Z	12	16,6	28/06/19	16,07	3,3	-	FR0013395084
Q743Z	14	20	28/06/19	17,8	12,4	-	FR0013376795
2B81Z	11	16,8	27/09/19	16,12	4,2	-	FR0013395100
Q745Z	13	20	27/09/19	17,81	12,3	-	FR0013376811
K358Z	14	18	27/09/19	15,98	12,6	-	FR0013366523
2B83Z	11	17,2	31/12/19	16,19	6,2	-	FR0013395126
Q747Z	13	20	31/12/19	17,28	15,7	-	FR0013376837
Casino (38,91 EUR)							
K295Z	22	39,6	28/06/19	36,47	8,6	-	FR0013366044
K296Z	24	43,4	28/06/19	39,18	10,8	-	FR0013366051
961MZ	25	43	28/06/19	38,45	11,8	-	FR0013337649
K297Z	26	49,4	28/06/19	42,37	16,6	-	FR0013366069
K298Z	28	61,4	28/06/19	49,39	24,3	-	FR0013366077
Q749Z	30	50	28/06/19	41,24	21,2	-	FR0013376852
Y425Z	30	54,5	28/06/19	43,95	24,0	-	FR0013388196
K359Z	18	34,8	27/09/19	31,84	9,3	-	FR0013366531
K362Z	22	41	27/09/19	36,32	12,9	-	FR0013366556
K363Z	24	45	27/09/19	38,88	15,7	-	FR0013366564
961PZ	25	44	27/09/19	37,59	17,1	-	FR0013337664
K364Z	26	51,2	27/09/19	41,76	22,6	-	FR0013366572
Q751Z	28	50	27/09/19	40,63	23,1	-	FR0013376860
Y638Z	30	58,5	27/09/19	43,97	33,0	-	FR0013388907
Q752Z	24	50	31/12/19	40,51	23,4	-	FR0013376878
Y778Z	26	57	31/12/19	43,81	30,1	-	FR0013389905
2B86Z	28	61	31/12/19	45,16	35,1	-	FR0013395149
2B87Z	30	67	31/12/19	46,24	44,9	-	FR0013395159
Credit Agricole (10,06 EUR)							
Y428Z	8	11,4	28/06/19	10,44	9,2	-	FR0013388212
Q738Z	9	15	28/06/19	11,58	29,9	-	FR0013376753
Y639Z	7	11,2	27/09/19	10,41	7,6	-	FR0013388915
Q739Z	9	15	27/09/19	10,99	36,5	-	FR0013376761
2B92Z	7	11,4	31/12/19	10,34	10,3	-	FR0013395191
Y782Z	8	12,4	31/12/19	10,46	18,5	-	FR0013389913
Danone (62,68 EUR)							
Y431Z	50	67	28/06/19	65,39	2,5	-	FR0013388220
Q756Z	55	80	28/06/19	73,12	9,4	-	FR0013376910
961ZZ	50	70	27/09/19	66,62	5,1	-	FR0013377663
Y783Z	45	68	31/12/19	65,69	3,5	-	FR0013389921
962BZ	50	71	31/12/19	66,13	7,4	-	FR0013373789
Eiffage (79,07 EUR)							
Y433Z	60	83	28/06/19	80,61	3,0	-	FR0013388246
2B93Z	50	78	27/09/19	76,65	1,8	-	FR0013395209
Q773Z	70	100	27/09/19	85,06	17,6	-	FR0013377066
Y785Z	60	87	31/12/19	80,61	7,9	-	FR0013389939
Electricite de France (14,05 EUR)							
962EZ	10	14	22/03/19	13,9	0,7	-	FR0013337813
750MZ	7,5	13,1	28/06/19	13,09	0,1	-	FR0013315496
750NZ	9	14,7	28/06/19	14,57	0,9	-	FR0013315504
Q759Z	11	15	28/06/19	14,19	5,7	-	FR0013376944
962GZ	8	13,6	27/09/19	13,4	1,5	-	FR0013337839
962HZ	10	15,5	27/09/19	14,59	6,2	-	FR0013337847
K368Z	13	17	27/09/19	13,98	21,6	-	FR0013366606
962JZ	9	15	31/12/19	14,2	5,6	-	FR0013337854
Q762Z	10	15	31/12/19	13,87	8,1	-	FR0013376969
962KZ	11	18,6	31/12/19	15,87	17,2	-	FR0013337862
Q763Z	12	20	31/12/19	15,69	27,5	-	FR0013376977
Enjée (13,67 EUR)							
Y434Z	9	13	28/06/19	12,87	1,0	-	FR0013388253
K315Z	11	14,6	28/06/19	13,93	4,8	-	FR0013386215

Mnmo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
-------	----------	--------------	----------	---------------	----------------	------------------	------

Pernod-Ricard (140,14 EUR)							
Y48B2	100	142	28/06/19	140,82	0,8	-	FR0013388352
Q816Z	120	150	28/06/19	143,63	4,4	-	FR0013377363
964VZ	120	156	27/09/19	144,36	8,1	-	FR0013338449
964WZ	120	159	31/12/19	142,45	11,6	-	FR0013338456

Peugeot (21,23 EUR)							
964XZ	15	22	22/03/19	21,81	0,9	-	FR0013338464
7510Z	12,5	21,5	28/06/19	21,39	0,5	-	FR00133315967
Y449Z	14	20,4	28/06/19	19,89	2,6	-	FR0013388360
964YZ	15	23	28/06/19	21,99	4,6	-	FR0013338472
Q817Z	16	25	28/06/19	23,23	7,6	-	FR00133377371
2C39Z	12	20,6	27/09/19	20,06	2,7	-	FR0013395522
964ZZ	15	23,5	27/09/19	21,68	8,4	-	FR0013338480
Q818Z	16	25	27/09/19	22,37	11,8	-	FR0013377389
Y811Z	14	22,8	31/12/19	20,99	8,6	-	FR0013390036
965AZ	15	24	31/12/19	21,39	12,2	-	FR0013338498

Publicis (53,30 EUR)							
2C42Z	36	54	28/06/19	52,81	2,3	-	FR0013395548
7517Z	40	64	28/06/19	60,71	5,4	-	FR00133316031
K329Z	42	55	28/06/19	52,06	5,6	-	FR0013366267
K331Z	44	58	28/06/19	53,46	8,5	-	FR0013366275
7518Z	45	69	28/06/19	60,65	13,8	-	FR0013316049
2C43Z	32	54	27/09/19	52,59	2,7	-	FR0013395555
Y659Z	36	55,5	27/09/19	52,93	4,9	-	FR0013389095
K339Z	40	55	27/09/19	51,25	7,3	-	FR0013366739
9651Z	40	66	27/09/19	59,54	10,8	-	FR0013338662
K384Z	42	57,5	27/09/19	52,37	9,8	-	FR0013366747
K385Z	44	61	27/09/19	53,71	13,6	-	FR0013366754
2C47Z	32	55,5	31/12/19	53,16	4,4	-	FR0013395589
Y812Z	36	58	31/12/19	53,99	7,4	-	FR0013390044
965VZ	40	68	31/12/19	59,37	14,5	-	FR0013338668
Q825Z	44	60	31/12/19	52,03	15,3	-	FR0013377447

Renault (56,65 EUR)							
2C53Z	40	58,5	28/06/19	56,66	3,2	-	FR0013395639
Y452Z	44	63	28/06/19	59,03	6,7	-	FR0013388386
2C55Z	34	58	27/09/19	56,32	3,0	-	FR0013395654
2C56Z	36	59	27/09/19	56,72	4,0	-	FR0013395662
2C58Z	40	62	27/09/19	57,83	7,2	-	FR0013395688
Y661Z	44	67,5	27/09/19	59,6	13,3	-	FR0013389103
Q828Z	48	80	27/09/19	62,88	27,2	-	FR0013377470
2C61Z	34	59,5	31/12/19	56,66	5,0	-	FR0013395720
2C63Z	38	62,5	31/12/19	57,64	8,4	-	FR0013395720
Y813Z	40	66	31/12/19	59,39	11,1	-	FR0013390051
2C64Z	42	67	31/12/19	58,83	13,9	-	FR0013395738
Q832Z	44	80	31/12/19	65,28	22,5	-	FR0013377504
Q833Z	48	80	31/12/19	60,72	31,8	-	FR0013377512

Safran (109,07 EUR)							
Y454Z	90	120	28/06/19	111,42	7,7	-	FR0013388402
Y662Z	80	120	27/09/19	112,06	7,1	-	FR0013389111
Q836Z	90	150	27/09/19	126,09	19,0	-	FR0013377546
Y814Z	80	124	31/12/19	112,47	10,3	-	FR0013390069
Q837Z	90	150	31/12/19	121,84	23,1	-	FR0013377553

Saint Gobain (30,00 EUR)							
Y455Z	24	33	28/06/19	31,35	5,3	-	FR0013388410
2C69Z	20	31,4	27/09/19	30,45	3,1	-	FR0013395787
Q847Z	24	40	27/09/19	35,36	13,1	-	FR0013377645
2C72Z	20	32,2	31/12/19	30,66	5,0	-	FR0013395803
Y815Z	22	34,5	31/12/19	31,77	8,6	-	FR0013390077
Q848Z	24	40	31/12/19	34,31	16,6	-	FR0013377652

Sanofi SA (72,83 EUR)							
K336Z	70	87	28/06/19	72,65	19,8	-	FR0013366325
Y664Z	50	82	27/09/19	79,79	2,8	-	FR0013389137
A257Z	55	74	27/09/19	71,22	3,9	-	FR0013343993
966FZ	60	79	27/09/19	73,54	7,4	-	FR0013338787
A258Z	55	76	31/12/19	71,74	5,9	-	FR0013344009
966GZ	60	81	31/12/19	73,51	10,2	-	FR0013338795
752EZ	60	89	31/12/19	78,88	12,8	-	FR0013316106
Y816Z	70	98	31/12/19	72,83	34,6	-	FR0013390085

Schneider Electric SA (59,91 EUR)							
Y456Z	45	66	28/06/19	63,38	4,1	-	FR0013388428
2C75Z	40	63,5	27/09/19	61,27	3,6	-	FR0013395837
Y665Z	45	68	27/09/19	63,41	7,2	-	FR0013389145
2C77Z	36	63,5	31/12/19	61,36	3,5	-	FR0013395852
2C79Z	44	67,5	31/12/19	62,09	8,7	-	FR0013395878
Y817Z	45	71	31/12/19	64,27	10,5	-	FR0013390093
Q841Z	48	80	31/12/19	68,37	17,0	-	FR0013377587

Societe Generale (27,78 EUR)							
2C82Z	22	32,4	28/06/19	28,96	11,9	-	FR0013395894
Y457Z	24	34,8	28/06/19	28,95	20,2	-	FR0013388436
Q851Z	26	40	28/06/19	28,69	39,1	-	FR0013377678
Y666Z	20	33,5	27/09/19	29,88	12,1	-	FR0013389152
Y667Z	22	34,5	27/09/19	29,22	18,1	-	FR0013389160
Q852Z	24	40	27/09/19	30,12	32,8	-	FR0013377686
Q853Z	22	40	31/12/19	31,35	27,6	-	FR0013377694
Y818Z	24	38	31/12/19	28,57	33,0	-	FR0013390101
Q854Z	26	40	31/12/19	27,36	46,2	-	FR0013377702

Sodexo (95,13 EUR)							
K341Z	80	99	28/06/19	94,45	4,8	-	FR0013366366
9685Z	70	95	27/09/19	91,99	3,3	-	FR0013339371
Q771Z	60	100	31/12/19	97,59	2,5	-	FR0013377041
Y819Z	70	103	31/12/19	97,52	5,6	-	FR0013390119

Solvay (92,62 EUR)							
Q855Z	80	100	28/06/19	91,68	9,1	-	FR0013377710
Y669Z	70	104	27/09/19	96,25	8,1	-	FR0013389186
2C85Z	70	104	31/12/19	94,24	10,4	-	FR0013395928

Suez Environnement (11,38 EUR)							
752LZ	8,5	13,5	28/06/19	13,09	3,1	-	FR0013316163
2C86Z	9	12,4	28/06/19	11,77	5,4	-	FR0013395936
752MZ	10	16	28/06/19	13,31	20,2	-	FR0013316171
2C87Z	8	12,2	27/09/19	11,7	4,3	-	FR0013395944

Mnmo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
-------	----------	--------------	----------	---------------	----------------	------------------	------

966TZ	10	14,1	27/09/19	11,68	20,7	-	FR0013338902
K393Z	11	14,6	27/09/19	11,04	32,2	-	FR0013366820
Y821Z	8	13	31/12/19	12,13	7,2	-	FR0013390127

TechnipFMC PLC (20,34 EUR)							
2C91Z	14	20,8	28/06/19	19,87	4,7	-	FR0013395977
Y459Z	16	23	28/06/19	20,94	9,8	-	FR0013388451
2C93Z	11	20	27/09/19	19,39	3,1	-	FR0013395993
2C95Z	13	21,2	27/09/19	19,99	6,1	-	FR0013396017
2C97Z	15	23	27/09/19	20,7	11,1	-	FR0013396033
2C98Z	11	20,6	31/12/19	19,57	5,3	-	FR0013396041
2D11Z	12	21,4	31/12/19	19,98	7,1	-	FR0013396058
2D13Z	13	22	31/12/19	20,14	9,2	-	FR0013396066
2D16Z	15	24,2	31/12/19	20,86	16,0	-	FR0013396082

Total (46,86 EUR)							
Y462Z	36	51,5	28/06/19	49,89	3,2	-	FR0013388477
Q857Z	40	60	28/06/19	54,81	9,5	-	FR0013377736
Q858Z	44	60	28/06/19	50,01	20,0	-	FR0013377744
Y673Z	36	53	27/09/19	50,09	5,8	-	FR0013389210
K395Z	44	58	27/09/19	47,82	21,3	-	FR0013366846
Y822Z	32	52,5	31/12/19	49,9	5,2	-	FR0013390135
Q861Z	36	60	31/12/19	54,13	10,8	-	FR0013377769
Q862Z	40	60	31/12/19	50,81	18,1	-	FR0013377777
Q863Z	44	60	31/12/19	47,03	27,6	-	FR0013377785

Valeo (26,18 EUR)							
2D19Z	20	30,4	28/06/19	26,62	14,2	-	FR0013396116
Y463Z	22	34,6	28/06/19	27,63	25,2	-	FR0013388485
2D21Z	16	28,8	27/09/19	26,32	9,4	-	FR0013396124
Y674Z	20	32,8	27/09/19	26,95	21,7	-	FR0013389228
Q882Z	22	40	27/09/19	28,46	40,5	-	FR0013377959
2D24Z	16	29,8	31/12/19	26,29	13,4	-	FR0013396140
2D25Z	18	31,8	31/12/19	26,66	19,1	-	FR0013396157
Y823Z	20	35	31/12/19	27,27	28,3	-	FR0013390143

Vallourec (1,70 EUR)							
Y464Z	1,4	2,74	28/06/19	1,82	50,5	-	FR0013388493
Y675Z	1,4	3,18	27/09/19	1,85	71,9	-	FR0013389236
Y824Z	1,4	3,46	31/12/19	1,85	87,0	-	FR0013390150

Veolia Environnement (18,10 EUR)							
Y473Z	13	19	28/06/19	18,77	1,2	-	FR0013388527
7524Z	15	22,5	28/06/19	21,01	7,1	-	FR0013316346
K351Z	16	20,2	28/06/19	18,41	9,7	-	FR0013366457
Q868Z	14	20	27/09/19	18,86	6,0	-	FR0013377835
967QZ	15	22	27/09/19	19,68	11,8	-	FR0013339116
K414Z	16	21	27/09/19	18,28	14,9	-	FR0013366929
Y826Z	12	19,4	31/12/19	18,85	2,9	-	FR0013390176
2D26Z	14	20,4	31/12/19	18,5	8,5	-	FR0013396165
967RZ	15	22,5	31/12/19	19,5	14	-	FR0013339124

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN	
I46DZ	Call	120,00	21/06/19	0,04	10	8	12,1	DE000CA00888	
J353Z	Call	130,00	21/06/19	0,02	10	nd	nd	DE000CA33A8V	
I421Z	✦	Call	90,00	20/09/19	1,03	10	60	5,4	DE000CJ5D506
T553Z	Call	100,00	20/09/19	0,58	10	43	6,7	DE000CJ3YH4K	
Z276Z	Call	110,00	20/09/19	0,30	10	27	8,2	DE000CJ5C672	
K627Z	Call	120,00	20/09/19	0,13	10	14	9,7	DE000CJ3UP58	
Z665Z	✦	Call	100,00	20/12/19	0,73	10	45	5,7	DE000CJ5DC2Z
I1H2Z	✦	Put	70,00	15/03/19	0,02	10	nd	nd	DE000CJ5DXP9
9N00Z	Put	80,00	15/03/19	0,07	10	11	13,3	DE000CA0XW06	
A766Z	Put	90,00	15/03/19	0,26	10	33	11,4	DE000CA00T21	
D345Z	Put	100,00	15/03/19	0,76	10	67	8,3	DE000CA300W5	
I464Z	✦	Put	70,00	21/06/19	0,10	9	7,9	DE000CJ5DKT8	
C911Z	Put	80,00	21/06/19	0,25	10	21	7,6	DE000CA30SJ8	
J344Z	Put	90,00	21/06/19	0,58	10	40	6,5	DE000CA33AW6	
D346Z	Put	100,00	21/06/19	1,12	10	62	5,2	DE000CA300X3	
I422Z	✦	Put	70,00	20/09/19	0,18	10	12	6,2	DE000CJ5D514
P382Z	Put	80,00	20/09/19	0,39	10	24	5,8	DE000CJ3WKW7	
3A39Z	✦	Put	90,00	20/09/19	0,75	10	40	5,0	DE000CJ5E877
Z357Z	✦	Put	80,00	20/12/19	0,51	10	26	4,8	DE000CJ5EWC7
Alstom (34,41 EUR)									
ZB19Z	✦	Call	34,00	15/03/19	0,44	5	60	8,0	DE000CJ5EHQ8
I1H23Z	✦	Call	36,00	15/03/19	0,27	5	46	9,4	DE000CJ5DXQ7
I1H24Z	✦	Call	38,00	15/03/19	0,16	5	32	10,8	DE000CJ5DXR5
D714Z	Call	40,00	15/03/19	0,09	5	22	11,8	DE000CA30Z76	
W601Z	Call	45,00	15/03/19	0,02	5	nd	nd	DE000CA0OZ79	
I1H25Z	✦	Call	35,00	21/06/19	0,50	5	54	6,6	DE000CJ5DHR3
ZB21Z	✦	Call	37,00	21/06/19	0,34	5	43	7,6	DE000CJ5EHK6
G131Z	Call	40,00	21/06/19	0,18	5	29	8,7	DE000CA32DP6	
C912Z	Call	45,00	21/06/19	0,07	5	14	9,5	DE000CA30SV6	
P383Z	Call	40,00	20/09/19	0,25	5	31	7,6	DE000CJ3WKK5	
P578Z	Call	45,00	20/09/19	0,11	5	16	8,9	DE000CJ5JW95	
Z358Z	✦	Call	40,00	20/12/19	0,33	5	34	6,5	DE000CJ5EWD5
Altiran Technologies (8,20 EUR)									
D993Z	Call	9,00	15/03/19	0,31	2	43	5,7	DE000CA31CU0	
D356Z	Call	11,00	15/03/19	0,10	2	18	7,5	DE000CA30067	
C512Z	Call	13,00	15/03/19	0,08	2	13	5,9	DE000CA30J87	
W818Z	Call	14,00	15/03/19	0,07	2	10	6,2	DE000CA0OZ70	
A772Z	Call	16,00	15/03/19	0,05	2	7	6,0	DE000CA00T70	
K473Z	Call	8,00	21/06/19	0,72	2	61	3,3	DE000CJ3ULH0	
J337Z	Call	9,00	21/06/19	0,52	2	50	3,7	DE000CA33A29	
D357Z	Call	10,00	21/06/19	0,39	2	40	4,0	DE000CA30075	
C513Z	Call	14,00	21/06/19	0,15	2	19	4,6	DE000CA30JC5	
A773Z	Call	16,00	21/06/19	0,10	2	14	4,6	DE000CA00T88	
K629Z	Call	8,00	20/09/19	0,86	2	62	2,9	DE000CJ3UPJ4	
Arkema (82,59 EUR)									
X198Z	Call	80,00	15/03/19	0,56	10	67	8,6	DE000CJ5CGV4	
R521Z	Call	90,00	15/03/19	0,13	10	29	14,2	DE000CJ3XJW7	
N576Z	Call	100,00	15/03/19	0,02	10	nd	nd	DE000CJ3V6J1	
X951Z	Call	80,00	21/06/19	0,69	10	58	6,3	DE000CJ5CUP7	
W191Z	Call	90,00	21/06/19	0,28	10	35	8,8	DE000CJ5BZT0	
P974Z	Call	100,00	21/06/19	0,10	10	17	10,6	DE000CJ3WYK6	
J342Z	Call	110,00	21/06/19	0,04	10	7	12,3	DE000CA33A31	
Z284Z	Call	80,00	20/09/19	0,86	10	58	5,2	DE000CJ5C7D3	
X952Z	Call	90,00	20/09/19	0,44	10	39	6,6	DE000CJ5CQ05	
Q248Z	Call	100,00	20/09/19	0,17	10	22	8,6	DE000CJ3WIP8	
K633Z	Call	120,00	20/09/19	0,04	10	7	9,1	DE000CJ3UPX8	
Atos S.A. (42,75 EUR)									
R522Z	Call	70,00	15/03/19	0,76	10	61	5,8	DE000CJ3XJX5	
R523Z	Call	75,00	15/03/19	0,51	10	48	6,9	DE000CJ3XJY3	
R942Z	Call	85,00	15/03/19	0,21	10	26	8,6	DE000CJ3XRM1	
Z617Z	Call	100,00	15/03/19	0,05	10	9	9,4	DE000CJ5ZEB7	
F485Z	Call	110,00	15/03/19	0,02	10	nd	nd	DE000CA31I49	
X954Z	Call	75,00	21/06/19	0,69	10	49	5,0	DE000CJ5CJ31	
S867Z	Call	80,00	21/06/19	0,51	10	40	5,5	DE000CJ3X7Y5	
ZET4Z	✦	Call	85,00	21/06/19	0,38	10	33	6,0	DE000CJ5EKX3
N577Z	Call	100,00	21/06/19	0,13	10	14	7,5	DE000CJ3V6J9	
J343Z	Call	110,00	21/06/19	0,10	10	11	7,7	DE000CA33A49	
E819Z	Call	120,00	21/06/19	0,03	10	5	8,8	DE000CA31T16	
A779Z	Call	140,00	21/06/19	0,01	10	nd	nd	DE000CA0OUE1	
X955Z	Call	70,00	20/09/19	1,04	10	59	4,0	DE000CJ5C7E1	
Z285Z	Call	75,00	20/09/19	0,82	10	51	4,5	DE000CJ5CT91	
S868Z	Call	80,00	20/09/19	0,64	10	43	4,8	DE000CJ3X7Z3	
S751Z	Call	90,00	20/09/19	0,39	10	30	5,5	DE000CJ3X5C6	
Q249Z	Call	100,00	20/09/19	0,24	10	21	6,0	DE000CJ3W1Q6	
K634Z	Call	120,00	20/09/19	0,10	10	10	6,6	DE000CJ3UPY6	
Z668Z	✦	Call	80,00	20/12/19	0,78	10	46	4,2	DE000CJ5DC18
Axa (20,35 EUR)									
X956Z	Call	19,00	15/03/19	0,77	2	81	10,3	DE000CJ5CUI7	
R524Z	Call	21,00	15/03/19	0,15	2	34	21,9	DE000CJ3XJZ0	
B718Z	Call	22,00	15/03/19	0,04	2	13	26,7	DE000CA00862	
E821Z	Call	23,00	15/03/19	0,01	2	nd	nd	DE000CA31T24	
X959Z	Call	20,00	21/06/19	0,29	2	39	12,9	DE000CJ5CUI1	
W779Z	Call	21,00	21/06/19	0,15	2	24	15,4	DE000CJ5CB93	
D717Z	Call	22,00	21/06/19	0,06	2	12	18,0	DE000CA30W87	
A782Z	Call	24,00	21/06/19	0,01	2	nd	nd	DE000CA0OUE6	
Z287Z	Call	20,00	20/09/19	0,40	2	42	10,3	DE000CJ5C7F8	
W781Z	Call	22,00	20/09/19	0,14	2	20	13,5	DE000CJ5CJCA7	
P387Z	Call	24,00	20/09/19	0,04	2	7	15,0	DE000CJ3WKI7	
Z671Z	✦	Call	22,00	20/12/19	0,22	2	25	11,0	DE000CJ5DC2L2
W783Z	Call	24,00	20/12/19	0,08	2	12	13,1	DE000CJ5CDB5	
X957Z	Put	17,00	15/03/19	0,02	2	nd	nd	DE000CJ5CUI5	
X958Z	Put	19,00	15/03/19	0,10	2	19	19,6	DE000CJ5CUW3	
K474Z	Put	22,00	15/03/19	0,88	2	86	10,1	DE000CJ3ULJ6	
X961Z	Put	16,00	21/06/19	0,10	2	12	11,1	DE000CJ5CUI9	
I795Z	✦	Put	17,00	21/06/19	0,17	2	19	11,6	DE000CJ5CE66
J344Z	✦	Put	18,00	21/06/19	0,28	2	31	10,8	DE000CA33A56
ZB23Z	✦	Put	19,00	21/06/19	0,46	2	44	9,9	DE000CJ5EHT2
C913Z	Put	20,00	21/06/19	0,73	2	61	8,6	DE000CA30SW4	
K929Z	Put	22,00	21/06/19	1,50	2	87	5,9	DE000CJ3UVJ5	
Z291Z	Put	16,00	20/09/19	0,17	2	16	9,0	DE000CJ5CJJO	
Z292Z	Put	18,00	20/09/19	0,40	2	33	8,2	DE000CJ5C7K8	
K639Z	Put	20,00	20/09/19	0,86	2	58	6,9	DE000CJ3UPJ4	
BIC (90,33 EUR)									
P166Z	Call	75,00	15/03/19	0,79	20	90	5,2	DE000CJ3W7F1	
E858Z	Call	80,00	15/03/19	0,57	20	83	6,5	DE000CA31U21	
P167Z	Call	85,00	15/03/19	0,37	20	70	8,3	DE000CJ3W8F9	
I1H0Z	Call	90,00	15/03/19	0,21	20	53	10,8	DE000CA0OZ75	

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta %	Elasticité	ISIN
R551Z	Call	100,00	15/03/19	0,05	20	19	16,9	DE000CJ3XKP9
E859Z	Call	80,00	21/06/19	0,55	20	70	5,6	DE000CA31U39
E861Z	Call	90,00	21/06/19	0,27	20	47	7,8	DE000CA31U47
T562Z	Call	100,00	21/06/19	0,11	20	25	10,3	DE000CJ3XSN3
W145Z	Call	110,00	21/06/19	0,03	20	11	12,5	DE000CJ5B0G2
P457Z	Call	80,00	20/09/19	0,61	20	68	4,9	DE000CJ3WMM4
P735Z	Call	90,00	20/09/19	0,34	20	49	6,5	DE000CJ3W1B2
Z438Z	Call	100,00	20/09/19	0,17	20	30	8,0	DE000CJ5C9Z2
W537Z	Call	110,00	20/09/19	0,07	20	17	9,5	DE000CJ5B7J1
Z428Z	❖ Call	100,00	20/12/19	0,22	20	34	6,7	DE000CJ5EXU7
bioMérieux (61,18 EUR)								
I711Z	❖ Call	55,00	15/03/19	0,36	20	80	6,3	DE000CJ5EAC3
Z672Z	❖ Call	60,00	15/03/19	0,19	20	60	8,8	DE000CJ5DC34
N997Z	Call	65,00	15/03/19	0,08	20	35	12,1	DE000CJ3WEN9
M649Z	Call	70,00	15/03/19	0,03	20	19	11,9	DE000CJ3WY44
N998Z	Call	75,00	15/03/19	0,01	20	nd	nd	DE000CJ3WEP4
I712Z	❖ Call	55,00	21/06/19	0,44	20	72	4,7	DE000CJ5EAD1
Z673Z	❖ Call	60,00	21/06/19	0,29	20	58	5,6	DE000CJ5DC42
I796Z	❖ Call	65,00	21/06/19	0,19	20	44	6,5	DE000CJ5EC74
M967Z	Call	70,00	21/06/19	0,12	20	32	7,6	DE000CJ3VU72
D115Z	Call	80,00	21/06/19	0,02	20	nd	nd	DE000CA30U06
J345Z	Call	90,00	21/06/19	0,02	20	nd	nd	DE000CA33A64
I433Z	❖ Call	60,00	20/09/19	0,36	20	58	4,6	DE000CJ5B6B8
P388Z	Call	70,00	20/09/19	0,18	20	37	5,8	DE000CJ3WK25
L984Z	Call	80,00	20/09/19	0,09	20	22	6,8	DE000CJ3XZ99
Z362Z	❖ Call	60,00	20/12/19	0,42	20	59	4,0	DE000CJ5EWG8
Z579Z	❖ Call	70,00	20/12/19	0,24	20	41	4,7	DE000CJ5EU00
BNP Paribas (41,27 EUR)								
IHS6Z	❖ Call	37,00	15/03/19	0,95	5	85	6,8	DE000CJ5DX21
X138Z	❖ Call	39,00	15/03/19	0,62	5	75	8,9	DE000CJ5C5Y4
X212Z	❖ Call	41,00	15/03/19	0,36	5	59	11,7	DE000CJ5CGY8
W789Z	Call	42,00	15/03/19	0,26	5	49	13,3	DE000CJ5CCE9
U896Z	Call	43,00	15/03/19	0,18	5	39	15,5	DE000CJ5BKG9
U897Z	Call	45,00	15/03/19	0,07	5	21	19,7	DE000CJ5BGL7
R525Z	Call	46,00	15/03/19	0,04	5	14	19,6	DE000CJ3XJ01
U898Z	Call	47,00	15/03/19	0,03	5	10	20,9	DE000CJ5BGM5
I436Z	❖ Call	38,00	21/06/19	0,61	5	60	7,5	DE000CJ5DE62
I797Z	❖ Call	39,00	21/06/19	0,50	5	54	8,2	DE000CJ5EC82
I798Z	❖ Call	41,00	21/06/19	0,32	5	42	9,7	DE000CJ5EC90
I799Z	❖ Call	43,00	21/06/19	0,19	5	30	11,8	DE000CJ5EDA1
I811Z	❖ Call	45,00	21/06/19	0,11	5	19	13,6	DE000CJ5EDB9
W124Z	Call	46,00	21/06/19	0,07	5	14	14,8	DE000CJ5BZK2
I812Z	❖ Call	47,00	21/06/19	0,06	5	12	14,4	DE000CJ5EDC7
S753Z	Call	48,00	21/06/19	0,04	5	9	15,5	DE000CJ5JXE0
B242Z	❖ Call	49,00	21/06/19	0,03	5	7	15,4	DE000CJ5HEU2
P979Z	Call	50,00	21/06/19	0,02	5	nd	nd	DE000CJ3WX38
Z674Z	❖ Call	42,00	20/09/19	0,37	5	40	8,3	DE000CJ5DC59
Z968Z	Call	44,00	20/09/19	0,24	5	30	9,3	DE000CJ5CJ58
X233Z	Call	46,00	20/09/19	0,15	5	22	10,7	DE000CJ5C7L6
Z294Z	Call	50,00	20/09/19	0,06	5	10	12,3	DE000CJ5C7M4
P389Z	Call	52,00	20/09/19	0,04	5	7	14,2	DE000CJ3WK33
K641Z	Call	56,00	20/09/19	0,01	5	nd	nd	DE000CJ3UP22
Z675Z	❖ Call	46,00	20/12/19	0,23	5	26	8,8	DE000CJ5DC67
T545Z	Call	50,00	20/12/19	0,10	5	14	10,0	DE000CJ3YHJ3
M968Z	Call	55,00	20/12/19	0,04	5	6	10,5	DE000CJ3VY80
L267Z	Call	60,00	20/12/19	0,02	5	nd	nd	DE000CJ3JEU2
Z633Z	Call	50,00	20/03/20	0,17	5	20	8,8	DE000CJ5IE65
I435Z	Put	31,00	15/03/19	0,02	5	nd	nd	DE000CJ5D6D4
X139Z	Put	33,00	15/03/19	0,03	5	5	11,5	DE000CJ5C6E2
W791Z	Put	35,00	15/03/19	0,05	5	9	12,7	DE000CJ5CFC6
P977Z	Put	37,00	15/03/19	0,09	5	15	14,2	DE000CJ3WJX1
P978Z	Put	39,00	15/03/19	0,17	5	26	13,5	DE000CJ3WX20
PI11Z	Put	43,00	15/03/19	0,52	5	61	10,6	DE000CJ3WER0
PI12Z	Put	48,00	15/03/19	1,36	5	93	6,0	DE000CJ3WES8
9N10Z	Put	55,00	15/03/19	2,75	5	99	0,0	DE000CA0XKA9
I437Z	❖ Put	29,00	21/06/19	0,09	5	9	8,0	DE000CJ5D6F9
W795Z	Put	33,00	21/06/19	0,20	5	18	8,4	DE000CJ5CCG4
P981Z	Put	37,00	21/06/19	0,41	5	35	7,7	DE000CJ3WX46
J349Z	Put	41,00	21/06/19	0,81	5	59	6,6	DE000CA33BA0
I48N2Z	Put	45,00	21/06/19	1,39	5	82	0,0	DE000CA00CH2
I439Z	❖ Put	29,00	20/09/19	0,16	5	12	6,3	DE000CJ5D6H5
Z295Z	Put	31,00	20/09/19	0,22	5	16	6,5	DE000CJ5C7N2
I442Z	❖ Put	33,00	20/09/19	0,30	5	21	6,4	DE000CJ5D6J1
W799Z	Put	35,00	20/09/19	0,40	5	28	6,2	DE000CJ5CJL4
P391Z	Put	40,00	20/09/19	0,82	5	51	5,4	DE000CJ3WK41
K642Z	Put	45,00	20/09/19	1,49	5	75	4,4	DE000CJ3UP30
W814Z	Put	35,00	20/12/19	0,51	5	30	5,2	DE000CJ5CCM2
Z578Z	❖ Put	40,00	20/12/19	0,94	5	49	4,7	DE000CJ5E0V8
Bolloré SA (3,58 EUR)								
IAT3Z	❖ Call	3,40	15/03/19	0,29	1	69	8,0	DE000CJ5DK18
PI13Z	Call	3,60	15/03/19	0,17	1	53	10	DE000CJ3WET6
PI14Z	Call	3,80	15/03/19	0,09	1	35	12,7	DE000CJ3WEU4
D181Z	Call	4,00	15/03/19	0,04	1	21	15,0	DE000CA30XB8
PI15Z	Call	4,20	15/03/19	0,02	1	nd	nd	DE000CJ3WEV2
IAT4Z	❖ Call	3,50	21/06/19	0,33	1	58	6,0	DE000CJ5D2K6
I813Z	❖ Call	3,70	21/06/19	0,23	1	48	6,9	DE000CJ5DED5
J351Z	❖ Call	4,00	21/06/19	0,13	1	33	7,9	DE000CJ33BB8
I814Z	❖ Call	4,20	21/06/19	0,08	1	24	8,8	DE000CJ5DED3
C917Z	Call	4,50	21/06/19	0,04	1	15	9,1	DE000CA30S00
A789Z	Call	5,00	21/06/19	0,01	1	nd	nd	DE000CA00UP7
K643Z	Call	4,00	20/09/19	0,19	1	37	6,7	DE000CJ3JUP48
P846Z	Call	4,50	20/09/19	0,08	1	21	7,4	DE000CJ3WU98
Z363Z	❖ Call	4,00	20/12/19	0,24	1	40	5,6	DE000CJ5EWH6
J782Z	Put	3,00	15/03/19	0,03	1	11	9,8	DE000CA33KZ8
A788Z	Put	3,50	15/03/19	0,14	1	39	9,4	DE000CA00UN2
H546Z	Put	4,00	15/03/19	0,46	1	79	6,3	DE000CA320E1
J783Z	Put	3,00	21/06/19	0,10	1	20	6,5	DE000CA33K05
J352Z	Put	3,50	21/06/19	0,27	1	42	5,4	DE000CA33BC6
K646Z	Put	3,00	20/09/19	0,16	1	23	5,2	DE000CJ3UPP5
Z367Z	Put	3,00	20/12/19	0,21	1	25	4,1	DE000CJ5EWJ2
Bouygues (29,74 EUR)								
Z526Z	Call	32,00	15/03/19	0,19	4	32	12,0	DE000CJ3JXJ9
J424Z	Call	36,00	15/03/19	0,04	4	10	14,8	DE000CJ328Y2
PI16Z	Call	38,00	15/03/19	0,02	4	nd	nd	DE000CJ3JWEV0
IAT5Z	❖ Call	32,00	21/06/19	0,30	4	33	8,0	DE000CJ5D5K4
Q252Z	Call	34,00	21/06/19	0,20	4	24	8,8	DE000CJ3WY42
P987Z	Call	36,00	21/06/19	0,12	4	17	9,5	DE000CJ3JW54

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
P848Z	Put	40.00	21/06/19	0.67	10	52	3.1	DE000CJ3WVB8
W514Z	Put	30.00	20/09/19	0.50	10	25	2.4	DE000CJ3B641
Z314Z	Put	35.00	20/09/19	0.47	10	36	2.4	DE000CJ3C7U7
P851Z	Put	40.00	20/09/19	0.81	10	49	2.3	DE000CJ3WVD4
Z377Z	Put	30.00	20/12/19	0.53	10	27	2.0	DE000CJ3SEVR5
CNP Assurances (19.90 EUR)								
I455Z	Call	18.00	15/03/19	0.51	4	84	7.9	DE000CJ3D6V6
B966Z	Call	20.00	15/03/19	0.16	4	50	13.9	DE000CA30B85
P121Z	Call	22.00	15/03/19	0.02	4	nd	nd	DE000CJ3WE07
Q253Z	Call	20.00	21/06/19	0.20	4	42	9.9	DE000CJ3W1T0
I821Z	Call	22.00	21/06/19	0.06	4	19	11.9	DE000CJ3SED8L
X975Z	Call	20.00	20/09/19	0.27	4	45	7.4	DE000CJ3CVB5
L899Z	Call	25.00	20/09/19	0.03	4	8	10.5	DE000CJ3VBGI
Compagnie Plastic Omnium SA (23.66 EUR)								
Y148Z	Call	20.00	15/03/19	0.90	5	79	4.0	DE000CJ5CWJ6
R542Z	Call	22.00	15/03/19	0.62	5	66	4.9	DE000CJ3XKF0
RS43Z	Call	24.00	15/03/19	0.40	5	52	5.9	DE000CJ3XKG8
N237Z	Call	28.00	15/03/19	0.14	5	26	8.2	DE000CJ3VZC9
M664Z	Call	31.00	15/03/19	0.05	5	13	9.9	DE000CJ3VGB0
H331Z	Call	35.00	15/03/19	0.01	5	nd	nd	DE000CA32W69
I872Z	Call	21.00	21/06/19	0.92	5	67	3.4	DE000CJ3EE51
I873Z	Call	23.00	21/06/19	0.71	5	59	3.8	DE000CJ3EE79
S872Z	Call	26.00	21/06/19	0.47	5	45	4.4	DE000CJ3C756
N637Z	Call	29.00	21/06/19	0.31	5	34	5.0	DE000CJ3V1T8
M666Z	Call	33.00	21/06/19	0.17	5	21	5.6	DE000CJ3VQD6
C527Z	Call	40.00	21/06/19	0.05	5	9	6.8	DE000CA30J3R3
Y337Z	Call	20.00	20/09/19	1.17	5	71	2.8	DE000CJ3CZG5
W534Z	Call	25.00	20/09/19	0.69	5	52	3.5	DE000CJ3B7F9
N638Z	Call	30.00	20/09/19	0.40	5	36	4.1	DE000CJ3V1U6
K935Z	Call	40.00	20/09/19	0.14	5	16	4.9	DE000CJ3JUV7
W892Z	Call	25.00	20/12/19	0.82	5	55	3.1	DE000CJ3CDB8
Credit Agricole (10.06 EUR)								
IH43Z	Call	8.70	15/03/19	0.72	2	88	5.7	DE000CJ3DXH8
IA77Z	Call	9.10	15/03/19	0.55	2	82	6.9	DE000CJ3SKD9
Y322Z	Call	9.50	15/03/19	0.39	2	73	8.4	DE000CJ3CY70
X217Z	Call	10.00	15/03/19	0.23	2	58	11.2	DE000CJ3CGG1
U239Z	Call	10.50	15/03/19	0.11	2	38	13.9	DE000CJ3YV53
S528Z	Call	11.00	15/03/19	0.05	2	21	17.8	DE000CJ3CJ35
D242Z	Call	11.50	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA30YE0
I824Z	Call	9.30	21/06/19	0.42	2	60	6.7	DE000CJ3EDM6
I825Z	Call	9.70	21/06/19	0.31	2	52	7.5	DE000CJ3EDN4
I826Z	Call	10.20	21/06/19	0.21	2	41	9.0	DE000CJ3EDP9
I827Z	Call	10.70	21/06/19	0.13	2	30	10.1	DE000CJ3SED07
I828Z	Call	11.20	21/06/19	0.08	2	21	11.6	DE000CJ3SEDR5
B285Z	Call	11.70	21/06/19	0.04	2	14	11.5	DE000CJ3SEH8
D187Z	Call	12.00	21/06/19	0.03	2	10	12.9	DE000CJ3C30H5
J789Z	Call	12.50	21/06/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA33K62
I459Z	Call	9.50	20/09/19	0.45	2	57	5.9	DE000CJ3D6K2
Z315Z	Call	10.50	20/09/19	0.23	2	38	7.5	DE000CJ3C7V5
Z316Z	Call	11.50	20/09/19	0.11	2	22	9.5	DE000CJ3C7W3
S869Z	Call	12.00	20/09/19	0.07	2	16	10.2	DE000CJ3X731
Z317Z	Call	12.50	20/09/19	0.04	2	12	10.0	DE000CJ3C7X1
B969Z	Call	13.00	20/09/19	0.03	2	8	10.5	DE000CA30BN9
Z378Z	Call	10.50	20/12/19	0.31	2	42	6.3	DE000CJ3SEW53
Z714Z	Call	11.50	20/12/19	0.17	2	28	7.4	DE000CJ3DDN6
S319Z	Call	13.00	20/12/19	0.06	2	13	9.4	DE000CJ3VHE3
L522Z	Call	15.00	20/12/19	0.02	2	nd	nd	DE000CJ3J4Q2
B654Z	Call	12.00	20/03/20	0.18	2	26	6.7	DE000CJ3E173
Z687Z	Call	8.00	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CJ3DDG0
A819Z	Put	9.00	15/03/19	0.06	2	17	12.1	DE000CA00U77
W837Z	Put	10.00	15/03/19	0.20	2	43	11.5	DE000CA00ZJ0
W878Z	Put	11.00	15/03/19	0.52	2	79	8.2	DE000CA00ZX8
814NZ	Put	12.00	15/03/19	0.98	2	96	5.1	DE000CV617F2
IH47Z	Put	7.00	21/06/19	0.06	2	9	7.5	DE000CJ3DYC5
X979Z	Put	8.00	21/06/19	0.13	2	18	7.1	DE000CJ3CVF6
P994Z	Put	9.00	21/06/19	0.26	2	34	6.6	DE000CJ3A0C9
I49FZ	Put	10.00	21/06/19	0.49	2	56	5.9	DE000CA00CV1
C921Z	Put	11.00	21/06/19	0.84	2	76	4.7	DE000CA30S34
I463Z	Put	7.00	20/09/19	0.10	2	12	6.1	DE000CJ3DEG7
Z318Z	Put	8.00	20/09/19	0.19	2	21	5.7	DE000CJ3B7E9
W515Z	Put	9.00	20/09/19	0.35	2	35	5.3	DE000CJ3SEF78
M214Z	Put	10.00	20/09/19	0.58	2	53	4.7	DE000CJ3JDF1
Z719Z	Put	8.00	20/12/19	0.26	2	23	4.7	DE000CJ3SDP6
W844Z	Put	9.00	20/12/19	0.42	2	36	4.5	DE000CJ3CCV3
Danone (62.68 EUR)								
IH48Z	Call	60.00	15/03/19	0.68	5	75	12.8	DE000CJ3DYD3
K216Z	Call	65.00	15/03/19	0.14	5	32	24.0	DE000CJ33QNI
I208Z	Call	70.00	15/03/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA027P4
P721Z	Call	65.00	21/06/19	0.24	5	31	15.1	DE000CJ3W5Y6
B971Z	Call	70.00	21/06/19	0.07	5	13	17.6	DE000CA30B94
J367Z	Call	75.00	21/06/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA33B82
Z721Z	Call	65.00	20/09/19	0.38	5	36	11.0	DE000CJ3DDQ9
P394Z	Call	70.00	20/09/19	0.15	5	19	13.4	DE000CJ3WK74
Z319Z	Call	75.00	20/09/19	0.06	5	9	14.6	DE000CJ3C7E2
L917Z	Call	80.00	20/09/19	0.03	5	5	14.9	DE000CJ3VBH9
Z722Z	Call	70.00	20/12/19	0.24	5	23	10.9	DE000CJ3DDR7
P124Z	Put	55.00	15/03/19	0.03	5	6	19.6	DE000CJ3XNE3
Y061Z	Put	60.00	15/03/19	0.15	5	24	21.9	DE000CA00ZJ3
T599Z	Put	65.00	15/03/19	0.62	5	67	14.9	DE000CJ3YKE1
P852Z	Put	50.00	21/06/19	0.08	5	8	12.8	DE000CJ3VWE2
I829Z	Put	55.00	21/06/19	0.20	5	20	12.1	DE000CJ3SED3
C922Z	Put	60.00	21/06/19	0.51	5	41	10.9	DE000CA30S42
P853Z	Put	50.00	20/09/19	0.15	5	12	10.0	DE000CJ3WVF9
P395Z	Put	60.00	20/09/19	0.67	5	42	8.3	DE000CJ3W8K2
Z379Z	Put	50.00	20/12/19	0.22	5	15	8.2	DE000CJ3EWT1
3A41Z	Put	60.00	20/12/19	0.81	5	43	6.8	DE000CJ3SEB5
Dassault Systemes (110.16 EUR)								
I714Z	Call	100.00	15/03/19	0.63	20	78	6.3	DE000CJ3EAF6
R531Z	Call	110.00	15/03/19	0.31	20	56	9.0	DE000CJ3XJ50
M969Z	Call	120.00	15/03/19	0.13	20	32	11.3	DE000CJ3V9V8
B523Z	Call	130.00	15/03/19	0.05	20	16	12.9	DE000CA00S84
Y143Z	Call	140.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA00ZTR3
A824Z	Call	150.00	15/03/19	0.01	20	nd	nd	DE000CA00VB5
I715Z	Call	100.00	21/06/19	0.75	20	71	4.9	DE000CJ3EAF6
S871Z	Call	110.00	21/06/19	0.46	20	56	6.0	DE000CJ3X749
N586Z	Call	120.00	21/06/19	0.28	20	40	7.0	DE000CJ3V6Q6
M651Z	Call	130.00	21/06/19	0.17	20	28	7.8	DE000CJ3VPT1

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta %	Elasticité	ISIN	
A825Z	Call	140.00	21/06/19	0.10	20	19	8.7	DE000CA00VC3	
J568Z	Call	150.00	21/06/19	0.07	20	13	8.3	DE000CA33B70	
G682Z	Call	160.00	21/06/19	0.04	20	10	9.0	DE000CA32B74	
Z322Z	Call	110.00	20/09/19	0.61	20	57	4.8	DE000CJ3C706	
P396Z	Call	120.00	20/09/19	0.42	20	45	5.4	DE000CJ3WK90	
2655Z	❖	Call	130.00	20/09/19	0.28	20	34	5.9	DE000CJ3E181
M652Z	Call	140.00	20/09/19	0.19	20	25	6.5	DE000CJ3VP05	
W846Z	Call	120.00	20/12/19	0.50	20	47	4.8	DE000CJ3CCX9	
Edenred SA (36.50 EUR)									
Y145Z	Call	30.00	15/03/19	3.39	2	90	4.8	DE000CA00ZS1	
B524Z	Call	32.00	15/03/19	2.52	2	83	6.0	DE000CA005C2	
D382Z	Call	34.00	15/03/19	1.75	2	72	7.4	DE000CA301V5	
I438Z	Call	39.00	15/03/19	0.53	2	34	11.6	DE000CA3K1K5	
A828Z	Call	30.00	21/06/19	3.39	2	80	4.2	DE000CA00VF6	
I831Z	❖	Call	33.00	21/06/19	2.34	2	68	5.2	DE000CJ3EDT1
I892Z	Call	35.00	21/06/19	1.77	2	58	5.9	DE000CA31E70	
I834Z	❖	Call	37.00	21/06/19	1.31	2	48	6.6	DE000CJ3EDU9
I439Z	Call	40.00	21/06/19	0.81	2	35	7.6	DE000CA3K1K3	
P398Z	Call	35.00	20/09/19	2.10	2	58	4.9	DE000CJ3WL89	
L829Z	Call	40.00	20/09/19	1.14	2	39	6.1	DE000CJ3VAF5	
Z382Z	Call	40.00	20/12/19	1.50	2	43	5.1	DE000CJ3SEW7	
Eiffage (79.06 EUR)									
Z326Z	Call	75.00	15/03/19	1.17	5	69	9.4	DE000CJ3C748	
Z221Z	Call	80.00	15/03/19	0.57	5	46	13.2	DE000CJ3C6G4	
Z327Z	Call	85.00	15/03/19	0.22	5	24	17.1	DE000CJ3C755	
N589Z	Call	90.00	15/03/19	0.07	5	10	21.6	DE000CJ3V6T0	
I841Z	❖	Call	75.00	21/06/19	1.36	5	59	6.9	DE000CJ3SED08
X987Z	Call	80.00	21/06/19	0.83	5	45	8.5	DE000CJ3CVN0	
I842Z	❖	Call	85.00	21/06/19	0.48	5	31	10.2	DE000CJ3ED16
S755Z	Call	90.00	21/06/19	0.26	5	19	11.5	DE000CJ3XG57	
C923Z	Call	100.00	21/06/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA30S59	
J371Z	Call	110.00	21/06/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA33B74	
X988Z	Call	80.00	20/09/19	1.12	5	48	6.6	DE000CJ3CVP5	
X989Z	Call	90.00	20/09/19	0.48	5	27	8.6	DE000CJ3CVQ3	
N591Z	Call	100.00	20/09/19	0.19	5	13	10.4	DE000CJ3V6U8	
Z383Z	❖	Call	80.00	20/12/19	1.36	5	50	5.6	DE000CJ3EWW5
Z525Z	❖	Call	90.00	20/12/19	0.68	5	31	71	DE000CJ3E714
Electricite de France (14.05 EUR)									
9P09Z	Call	13.00	15/03/19	0.34	4	73	7.3	DE000CA0XXU7	
841RZ	Call	14.00	15/03/19	0.18	4	53	9.7	DE000CVC6192	
C588Z	Call	15.00	15/03/19	0.08	4	32	12.4	DE000CA30L23	
E834Z	Call	16.00	15/03/19	0.03	4	16	14.4	DE000CA31UE6	
H234Z	Call	17.00	15/03/19	0.01	4	nd	nd	DE000CA32V11	
149GZ	Call	13.00	21/06/19	0.41	4	66	5.5	DE000CA00C77	
B975Z	Call	14.00	21/06/19	0.27	4	53	6.6	DE000CA30B76	
E836Z	Call	15.00	21/06/19	0.17	4	39	7.6	DE000CA31UG1	
J369Z	Call	16.00	21/06/19	0.10	4	27	8.7	DE000CA33B18	
H551Z	Call	17.00	21/06/19	0.06	4	18	9.1	DE000CA320J0	
J292Z	Call	18.00	21/06/19	0.03	4	12	10.2	DE000CA33NA5	
L313Z	Call	19.00	21/06/19	0.02	4	nd	nd	DE000CJ3UZ53	
Z324Z	Call	15.00	20/09/19	0.24	4	43	6.0	DE000CJ3C722	
N587Z	Call	16.00	20/09/19	0.17	4	33	6.5	DE000CJ3V6R4	
Z325Z	Call	17.00	20/09/19	0.11	4	25	6.8	DE000CJ3C730	
L314Z	Call	18.00	20/09/19	0.08	4	19	7.3	DE000CJ3UZ61	
W847Z	Call	16.00	20/12/19	0.19	4	35	5.9	DE000CJ3CCY7	
10A2Z	Put	11.00	15/03/19	0.01	4	nd	nd	DE000CA0Z70R	
E835Z	Put	12.00	15/03/19	0.04	4	14	9.7	DE000CA31UF3	
P131Z	Put	13.00	15/03/19	0.08	4	27	10.5	DE000CJ3WE98	
P996Z	Put	15.00	15/03/19	0.32	4	68	7.2	DE000CJ3WY15	
149HZ	Put	10.00	21/06/19	0.03	4	8	7.0	DE000CA00C05	
1838Z	❖	Put	11.00	21/06/19	0.06	4	14	7.0	DE000CJ3EDY1
E837Z	Put	12.00	21/06/19	0.11	4	23	6.6	DE000CA31U9H	
1839Z	❖	Put	13.00	21/06/19	0.19	4	34	6.0	DE000CJ3E2H8
J935Z	Put	14.00	21/06/19	0.30	4	47	5.4	DE000CA33BQ3	
6659Z	Put	12.00	20/09/19	0.17	4	26	5.0	DE000CJ3JQC0	
P722Z	Put	14.00	20/09/19	0.38	4	46	4.2	DE000CJ3WSZ3	
W848Z	Put	12.00	20/12/19	0.22	4	28	4.5	DE000CJ3CC74	
Enel (15.67 EUR)									
N592Z	Call	12.00	15/03/19	0.89	2	87	6.6	DE000CJ3V6J9	
H897Z	Call	13.00	15/03/19	0.48	2	70	9.8	DE000CA32M33	
B339Z	Call	14.00	15/03/19	0.19	2	42	14.4	DE000CA00Y23	
A832Z	Call	15.00	15/03/19	0.03	4	18	15.4	DE000CA00VJ8	
Q255Z	Call	12.00	21/06/19	0.85	2	76	6.0	DE000CJ3W1V6	
J372Z	Call	13.00	21/06/19	0.51	2	60	7.9	DE000CA33BWA	
F617Z	Call	14.00	21/06/19	0.26	2	41	10.0	DE000CA331W8	
J373Z	Call	15.00	21/06/19	0.12	2	24	12.4	DE000CA33BX2	
149KZ	Call	16.00	21/06/19	0.02	4	nd	nd	DE000CA00VC3	
2777Z	❖	Call	17.00	21/06/19	0.02	2	nd	nd	DE000CJ3E4F0
1465Z	❖	Call	13.00	20/09/19	0.60	2	59	6.4	DE000CJ3D613
K661Z	Call	14.00	20/09/19	0.36	2	44	7.9	DE000CJ31QD8	
Z338Z	Call	15.00	20/09/19	0.20	2	30	9.3	DE000CJ3C771	
Z339Z	Call	16.00	20/09/19	0.10	2	19	10.6	DE000CJ3C789	
2778Z	❖	Call	17.00	20/09/19	0.05	2	11	10.9	DE000CJ3E4H8
W849Z	Call	14.00	20/12/19	0.39	2	43	7.1	DE000CJ3WC01	
2526Z	❖	Call	16.00	20/12/19	0.14	2	21	8.9	DE000CJ3E2U2
J244Z	Put	10.00	15/03/19	0.01	2	nd	nd	DE000CA32B08	
P132Z	Put	11.00	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA33WF3	
9P40Z	Put	12.00	15/03/19	0.03	4	13	15.3	DE000CA0XXY9	
Z333Z	Put	13.00	15/03/19	0.15	2	30	13.6	DE000CJ3C763	
34A2Z	Put	14.00	15/03/19	0.36	2	57	10.9	DE000CJ3E822	
1245Z	Put	10.00	21/06/19	0.04	2	7	9.7	DE000CA32B16	
1843Z	❖	Put	11.00	21/06/19	0.09	2	14	9.3	DE000CJ3ED24
C924Z	Put	12.00	21/06/19	0.18	2	24	8.8	DE000CA30567	
2E75Z	❖	Put	13.00	21/06/19	0.34	2	40	7.9	DE000CJ3EKA1
P399Z	Put	10.00	20/09/19	0.08	2	10	7.5	DE000CJ3WL7C	
Z341Z	Put	12.00	20/09/19	0.27	2	27	6.9	DE000CJ3C797	
384Z	❖	Put	12.00	20/12/19	0.39	2	32	5.5	DE000CJ3EWF3
Enel (16.67 EUR)									
X992Z	Call	56.00	15/03/19	0.64	20	73	3.6	DE000CJ3VCV9	
Z342Z	Call	64.00	15/03/19	0.41	20	59	4.3	DE000CJ3C874	
K217Z	Call	70.00	15/03/19	1.20	5	47	4.9	DE000CA330P6	
J793Z	Call	75.00	15/03/19	0.92	5	39	5.2	DE000CA33C96	
U241Z	Call	85.00	15/03/19	0.13	20	26	5.7	DE000CJ3YV61	
E331Z	Call	100.00	15/03/19	0.29	5	15	6.2	DE000CA331W5	
D387Z	Call	120.00	15/03/19	0.14	5	8	6.6	DE000CA30109	
X994Z	Call	55.00	21/06/19	0.82	20	70	2.7	DE000CJ3CVU5	
Z344Z	Call	65.00	21/06/19	0.60	20	58	3.0	DE000CJ3C8U8	

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
-------	--------------	-----------------------------	----------	------------------	--------	-------	------------	------

G132Z	Call	130.00	15/03/19	0.11	20	16	9.4	DE000CA32D04	
B529Z	Call	140.00	15/03/19	0.05	20	8	10.7	DE000CA005H1	
A848Z	Call	150.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA00VZ4	
A849Z	Call	160.00	15/03/19	0.01	20	nd	nd	DE000CA00V01	
2585Z	❖	Call	105.00	21/06/19	0.75	20	56	4.3	DE000CJSE0Y2
J379Z	Call	110.00	21/06/19	0.63	20	50	4.6	DE000CA33B30	
2529Z	❖	Call	115.00	21/06/19	0.53	20	45	4.9	DE000CJSEZW8
2531Z	❖	Call	125.00	21/06/19	0.36	20	34	5.4	DE000CJSEZX6
J381Z	Call	130.00	21/06/19	0.30	20	29	5.8	DE000CA33B48	
F151Z	Call	140.00	21/06/19	0.20	20	21	6.2	DE000CA31XAB	
A851Z	Call	160.00	21/06/19	0.07	20	10	7.7	DE000CA00V19	
2586Z	❖	Call	110.00	20/09/19	0.77	20	52	3.8	DE000CJSE029
M323Z	Call	120.00	20/09/19	0.58	20	43	4.3	DE000CJ3VHH6	
1466Z	❖	Call	130.00	20/09/19	0.43	20	35	4.7	DE000CJSD621
K945Z	Call	140.00	20/09/19	0.32	20	28	5.0	DE000CJ3VUY4	
2352Z	Call	150.00	20/09/19	0.23	20	22	5.4	DE000CJ3C8H2	
2354Z	Call	160.00	20/09/19	0.17	20	17	5.5	DE000CJ3C8J8	
2533Z	❖	Call	120.00	20/12/19	0.73	20	47	3.6	DE000CJ3C8Z4
W588Z	Call	140.00	20/12/19	0.46	20	33	4.2	DE000CJ5CC81	
H912Z	Put	90.00	15/03/19	0.12	20	22	6.8	DE000CA32S92	
B531Z	Put	110.00	15/03/19	0.51	20	56	4.8	DE000CA005J7	
Y184Z	Put	130.00	15/03/19	1.24	20	83	3.2	DE000CA0ZZX1	
M818Z	Put	80.00	21/06/18	0.18	20	18	4.2	DE000CJ3VSZ5	
J382Z	Put	90.00	21/06/19	0.33	20	28	3.8	DE000CA33B55	
G493Z	Put	100.00	21/06/19	0.53	20	39	3.4	DE000CA321Z5	
1847Z	❖	Put	110.00	21/06/19	0.78	20	50	3.1	DE000CJSE065
C925Z	Put	120.00	21/06/19	1.09	20	61	2.7	DE000CA305T5	
T613Z	Put	80.00	20/09/19	0.32	20	21	3.1	DE000CJ3YKH4	
2532Z	❖	Put	90.00	20/09/19	0.48	20	29	2.9	DE000CJ3JEY4
P584Z	Put	100.00	20/09/19	0.69	20	39	2.7	DE000CJ3WGE2	
2356Z	Put	120.00	20/09/19	1.27	20	57	2.2	DE000CJ3C8K6	
2389Z	❖	Put	100.00	20/12/19	0.83	20	38	2.2	DE000CJSEW21

Ingenico SA (52.23 EUR)

Z724Z	✦	Call	51.00	15/03/19	0.23	20	59	6.5	DE000CJSD0T3
Y111Z		Call	55.00	15/03/19	0.14	20	44	7.3	DE000CJ3C5V08
H989Z		Call	60.00	15/03/19	0.08	20	28	8.1	DE000CA326Z6
H632Z		Call	65.00	15/03/19	0.04	20	17	9.0	DE000CA32170
F494Z		Call	70.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA321A6
Z725Z	✦	Call	52.00	21/06/19	0.28	20	53	4.7	DE000CJSD0U1
J247Z		Call	60.00	21/06/19	0.16	20	36	5.5	DE000CA32832
G267Z		Call	70.00	21/06/19	0.08	20	21	6.1	DE000CA32F07
D899Z		Call	80.00	21/06/19	0.05	20	13	6.6	DE000CA3B1W8
A856Z		Call	90.00	21/06/19	0.03	20	8	7.0	DE000CA00V68
Z361Z		Call	56.00	20/09/19	0.27	20	47	4.3	DE000CJ3CA05
Y113Z		Call	60.00	20/09/19	0.21	20	40	4.6	DE000CJ3C5V16
Z362Z		Call	64.00	20/09/19	0.17	20	34	4.9	DE000CJ3C8Q3
K667Z		Call	70.00	20/09/19	0.12	20	26	5.1	DE000CJ3U0J5
Z726Z	✦	Call	60.00	20/12/19	0.26	20	43	4.0	DE000CJSD0V9
W862Z		Call	70.00	20/12/19	0.16	20	30	4.6	DE000CJ3C8D3
Z357Z		Put	46.00	15/03/19	0.07	20	23	7.4	DE000CJ3C8L4
A452Z		Put	55.00	15/03/19	0.28	20	56	5.1	DE000CJ3XZT9
P137Z		Put	65.00	15/03/19	0.68	20	83	3.1	DE000CJ3WF22
Y158Z	✦	Put	40.00	21/06/19	0.10	20	19	4.5	DE000CJ3DYM4
Z359Z		Put	45.00	21/06/19	0.18	20	29	4.1	DE000CJ3SCN0
H635Z		Put	50.00	21/06/19	0.30	20	42	3.6	DE000CA32I96
D998Z		Put	60.00	21/06/19	0.64	20	64	2.6	DE000CJ3C1Z9
1472Z	✦	Put	40.00	20/09/19	0.15	20	21	3.5	DE000CJ3D654
Z367Z		Put	45.00	20/09/19	0.24	20	31	3.2	DE000CJ3C8S9
W612Z		Put	50.00	20/09/19	0.36	20	41	2.9	DE000CJ3C8DA5
P417Z		Put	60.00	20/09/19	0.69	20	60	2.3	DE000CJ3JWL0

Ilsen SA (119.65 EUR)

1716Z	✦	Call	110.00	15/03/19	0.60	20	78	7.2	DE000CJ5EA42
U917Z		Call	120.00	15/03/19	0.28	20	55	10.1	DE000CJ5BG70
N227Z		Call	130.00	15/03/19	0.11	20	29	13.6	DE000CJ3YV38
B532Z		Call	140.00	15/03/19	0.04	20	13	15.8	DE000CA00K55
N228Z		Call	150.00	15/03/19	0.01	20	nd	nd	DE000CJ3YV46
W133Z		Call	120.00	21/06/19	0.46	20	55	6.5	DE000CJ5B254
N597Z		Call	130.00	21/06/19	0.27	20	39	7.8	DE000CJ3V6C2
M973Z		Call	140.00	21/06/19	0.16	20	26	8.8	DE000CJ3V6C6
N229Z		Call	150.00	21/06/19	0.10	20	18	8.9	DE000CJ3V5Y3
A857Z		Call	160.00	21/06/19	0.07	20	12	9.4	DE000CA00V76
H778Z		Call	180.00	21/06/19	0.03	20	7	8.1	DE000CA32355
2588Z	✦	Call	130.00	20/09/19	0.39	20	43	6.1	DE000CJ5E017
N598Z		Call	140.00	20/09/19	0.27	20	32	6.5	DE000CJ3V610
K668Z		Call	160.00	20/09/19	0.15	20	20	6.9	DE000CJ3U0K3
W865Z		Call	140.00	20/12/19	0.37	20	37	5.5	DE000CJ5C0C1

JC Decaux SA (25.83 EUR)

I197Z	✦	Call	24.00	15/03/19	0.27	10	68	6.8	DE000CJ5DK75
Z369Z		Call	26.00	15/03/19	0.15	10	49	8.5	DE000CJSECB7
Z232Z		Call	28.00	15/03/19	0.07	10	31	9.8	DE000CJ5C80
Y426Z		Call	30.00	15/03/19	0.03	10	17	10.8	DE000CA0ZZ27
P138Z		Call	32.00	15/03/19	0.01	10	nd	nd	DE000CJ3WFG0
1A81Z	✦	Call	25.00	21/06/19	0.25	10	56	5.5	DE000CJSDK83
1848Z	✦	Call	27.00	21/06/19	0.16	10	43	6.5	DE000CJSE073
B344Z		Call	30.00	21/06/19	0.07	10	26	7.5	DE000CA00C227
D397Z		Call	35.00	21/06/19	0.02	10	nd	nd	DE000CA30190
Y114Z		Call	30.00	20/09/19	0.13	10	33	5.6	DE000CJ3C5V24
K669Z		Call	35.00	20/09/19	0.04	10	16	6.9	DE000CJ3U0L1
2394Z	✦	Call	30.00	20/12/19	0.18	10	37	5.0	DE000CJSEW62

Kering (409.24 EUR)

P418Z	Call	380.00	15/03/19	1.00	40	72	7.0	DE000CJ3WL48	
N612Z	Call	400.00	15/03/19	0.68	40	60	8.5	DE000CJ3V644	
P139Z	Call	420.00	15/03/19	0.40	40	45	10.4	DE000CJ3WFFH8	
J388Z	Call	450.00	15/03/19	0.18	40	26	12.8	DE000CJ3C8B97	
S453Z	Call	470.00	15/03/19	0.09	40	17	14.4	DE000CJ3XZ26	
B747Z	Call	500.00	15/03/19	0.03	40	7	14.8	DE000CA00X9Y8	
N614Z	Call	400.00	21/06/19	0.93	40	56	5.9	DE000CJ3V669	
1851Z	✦	Call	420.00	21/06/19	0.70	40	48	6.6	DE000CJSE081
J391Z	Call	450.00	21/06/19	0.43	40	35	7.7	DE000CJ3C3B6	
2B27Z	✦	Call	470.00	21/06/19	0.30	40	28	8.4	DE000CJSEH4X
E581Z	Call	500.00	21/06/19	0.17	40	18	9.3	DE000CJ3N120	
C927Z	Call	550.00	21/06/19	0.07	40	9	10.2	DE000CA305N1	
A862Z	Call	600.00	21/06/19	0.03	40	4	11.5	DE000CA00WB3	
P419Z	Call	400.00	20/09/19	1.15	40	57	4.9	DE000CJ3WL6	
P724Z	Call	450.00	20/09/19	0.64	40	40	6.0	DE000CJ3W519	
K661Z	Call	500.00	20/09/19	0.33	40	25	7.1	DE000CJ3W0M9	
2395Z	✦	Call	450.00	20/12/19	0.82	40	43	5.1	DE000CJSEW70

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
-------	--------------	-----------------------------	----------	------------------	--------	-------	------------	------

N613Z	Put	300.00	15/03/19	0.03	40	4	11.0	DE000CJ3V651
J384Z	Put	350.00	15/03/19	0.12	40	15	10.4	DE000CA33CB8
B349Z	Put	400.00	15/03/19	0.45	40	41	8.7	DE000CA00C235
B346Z	Put	450.00	15/03/19	1.21	40	74	6.1	DE000CA00Z43
N615Z	Put	300.00	21/06/19	0.15	40	11	6.7	DE000CJ3V017
J392Z	Put	350.00	21/06/19	0.39	40	24	5.9	DE000CA33C25
B347Z	Put	400.00	21/06/19	0.85	40	44	5.2	DE000CA00C040
N616Z	Put	300.00	20/09/19	0.27	40	14	5.0	DE000CJ3V685
Z372Z	Put	350.00	20/09/19	0.57	40	26	4.6	DE000CJ3C8V3
K672Z	Put	400.00	20/09/19	1.08	40	43	4.0	DE000CJ3UQN7

Kleppierre SA (28.11 EUR)

X224Z	Call	28.00	15/03/19	0.21	5	52	13.3	DE000CJ3C5G98
M447Z	Call	30.00	15/03/19	0.06	5	23	18.4	DE000CJ3VK22Z
M448Z	Call	31.00	15/03/19	0.03	5	13	18.4	DE000CJ3VK00Z
1H61Z	✦ Call	27.00	21/06/19	0.33	5	53	8.8	DE000CJ3SDY7Z
W867Z	Call	29.00	21/06/19	0.16	5	34	11.2	DE000CJ3CDE7Z
M523Z	Call	31.00	21/06/19	0.07	5	18	14.2	DE000CJ3VMF0Z
M451Z	Call	33.00	21/06/19	0.03	5	9	16.1	DE000CJ3VK26Z
C928Z	Call	35.00	21/06/19	0.01	5	nd	nd	DE000CJ3K0TA8Z
1474Z	✦ Call	28.00	20/09/19	0.25	5	39	8.5	DE000CJSD670Z
W519Z	Call	30.00	20/09/19	0.13	5	26	10.3	DE000CJSEB690Z
Z376Z	Call	32.00	20/09/19	0.07	5	16	11.2	DE000CJ3C8W1Z
M452Z	Call	35.00	20/09/19	0.03	5	8	10.6	DE000CJ3K3K4Z
2396Z	✦ Call	30.00	20/12/19	0.21	5	31	8.3	DE000CJSEW88Z

LafargeHolcim Ltd (41.45 EUR)

1A82Z	✦</
-------	-----

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN	
K683Z	Call	30,00	20/09/19	0,14	10	32	5,3	DE000C3JUQY4	
Z263Z	✖	Call	32,00	20/09/19	0,11	10	26	5,5	DE000C3JEU15
W882Z	Call	30,00	20/12/19	0,20	10	37	4,4	DE000C3JSD57	
K224Z	Put	20,00	15/03/19	0,05	10	15	6,3	DE000CA33QV4	
P437Z	Put	23,00	15/03/19	0,12	10	32	6,6	DE000C3J3WL3	
A891Z	Put	25,00	15/03/19	0,20	10	48	6,0	DE000CA00W34	
K225Z	Put	20,00	21/06/19	0,14	10	23	3,9	DE000C3J3W22	
1862Z	✖	Put	22,00	21/06/19	0,20	10	32	3,8	DE000C3JSEE10
1863Z	✖	Put	23,00	21/06/19	0,24	10	37	3,9	DE000C3JSEE8K
B354Z	Put	25,00	21/06/19	0,34	10	48	3,5	DE000CA003B9	
M822Z	Put	20,00	20/09/19	0,20	10	26	3,0	DE000C3JVS28	
L319Z	Put	25,00	20/09/19	0,41	10	46	2,8	DE000C3JU0B2	
2413Z	✖	Put	20,00	20/12/19	0,25	10	26	2,6	DE000C3JSEXE1
Nexity (40,78 EUR)									
X227Z	Call	41,00	15/03/19	0,21	10	50	9,6	DE000C3JSC42	
M629Z	Call	45,00	15/03/19	0,07	10	24	12,2	DE000C3J3V75	
L531Z	Call	50,00	15/03/19	0,02	10	nd	nd	DE000C3JU4T6	
1A87Z	✖	Call	40,00	21/06/19	0,31	10	48	6,3	DE000C3JDL5E
PI51Z	Call	45,00	21/06/19	0,14	10	28	8,2	DE000C3J3WFT3	
L916Z	Call	50,00	21/06/19	0,06	10	16	9,1	DE000C3J3VBNT	
J422Z	Call	55,00	21/06/19	0,03	10	9	8,8	DE000CA33CV4	
B355Z	Call	60,00	21/06/19	0,02	10	nd	nd	DE000CA003C7	
1722Z	✖	Call	40,00	20/09/19	0,41	10	51	5,1	DE000C3JSEAN0
P438Z	Call	45,00	20/09/19	0,23	10	35	6,2	DE000C3J3WL40	
N631Z	Call	50,00	20/09/19	0,13	10	23	7,1	DE000C3J3VMT3	
K684Z	Call	60,00	20/09/19	0,04	10	10	7,9	DE000C3JU0Z1	
2414Z	✖	Call	45,00	20/12/19	0,31	10	39	5,1	DE000C3JSEXF8
W883Z	Call	50,00	20/12/19	0,19	10	28	5,6	DE000C3J5CDT5	
Orange (13,33 EUR)									
P439Z	Call	13,00	15/03/19	0,28	2	65	14,1	DE000C3JWL57	
H991Z	Call	14,00	15/03/19	0,06	2	26	22,0	DE000CA3Z634	
B356Z	Call	15,00	15/03/19	0,01	2	nd	nd	DE000CA003D5	
2591Z	✖	Call	13,00	21/06/19	0,31	2	53	10,4	DE000C3JSE033
J232Z	Call	14,00	21/06/19	0,13	2	29	13,7	DE000C3J3CW2	
J424Z	Call	15,00	21/06/19	0,05	2	13	17,3	DE000CA33CX0	
B357Z	Call	16,00	21/06/19	0,02	2	nd	nd	DE000CA003E3	
2415Z	✖	Call	14,00	20/09/19	0,20	2	35	10,5	DE000C3JSEK6
Z735Z	✖	Call	15,00	20/09/19	0,09	2	20	11,9	DE000C3J5DD33
K686Z	Call	16,00	20/09/19	0,04	2	10	13,7	DE000C3JU0I3	
Z418Z	Call	17,00	20/09/19	0,02	2	nd	nd	DE000C3JSCF4	
Z419Z	Call	18,00	20/09/19	0,01	2	nd	nd	DE000C3JSE042	
2592Z	✖	Call	14,00	20/12/19	0,23	2	34	9,1	DE000C3J5E041
Z736Z	✖	Call	16,00	20/12/19	0,07	2	13	10,7	DE000C3J5D041
9R00Z	Put	12,00	15/03/19	0,03	2	11	18,7	DE000CA00YKP5	
PI56Z	Put	13,00	15/03/19	0,13	2	35	17,8	DE000C3J3WYF3	
9R01Z	Put	14,00	15/03/19	0,41	2	74	12,3	DE000CA00YQ3	
U594Z	Put	15,00	15/03/19	0,85	2	93	7,4	DE000C3J5BAE5	
ZH53Z	✖	Put	11,00	21/06/19	0,06	2	11	12,8	DE000C3JSEVR7
A895Z	Put	12,00	21/06/19	0,15	2	26	11,4	DE000CA00W75	
1868Z	✖	Put	13,00	21/06/19	0,33	2	47	9,5	DE000C3JEEP7
C934Z	Put	14,00	21/06/19	0,65	2	71	7,4	DE000CA30T7F	
K687Z	Put	12,00	20/09/19	0,22	2	29	8,5	DE000C3JU021	
W885Z	Put	14,00	20/09/19	0,73	2	66	6,1	DE000C3J5CDV1	
W886Z	Put	12,00	20/12/19	0,34	2	35	6,8	DE000C3J5CDW9	
Orpea (90,47 EUR)									
2593Z	✖	Call	90,00	15/03/19	0,20	20	55	11,9	DE000C3JSE058
M635Z	✖	Call	100,00	15/03/19	0,03	20	16	17,7	DE000C3J3V7R2
2594Z	✖	Call	90,00	21/06/19	0,33	20	55	7,3	DE000C3JSE066
W137Z	Call	100,00	21/06/19	0,12	20	29	10,1	DE000C3J5B296	
M657Z	Call	110,00	21/06/19	0,03	20	10	11,8	DE000C3J5P26	
2658Z	✖	Call	90,00	20/09/19	0,39	20	54	6,1	DE000C3JSEB54
W532Z	Call	100,00	20/09/19	0,17	20	32	8,2	DE000C3J5B7D4	
2595Z	✖	Call	100,00	20/12/19	0,24	20	37	6,6	DE000C3JSE074
Y598Z	Put	100,00	15/03/19	0,50	20	84	7,5	DE000CA0Z0N4	
Pernod-Ricard (140,14 EUR)									
PI57Z	Call	130,00	15/03/19	0,58	20	78	9,9	DE000C3J3WF20	
E847Z	Call	140,00	15/03/19	0,23	20	49	15,4	DE000CA3J1U56	
PI58Z	Call	150,00	15/03/19	0,06	20	19	21,9	DE000C3J3W0F0	
Y599Z	Call	160,00	15/03/19	0,01	20	nd	nd	DE000CA0Z0P9	
J426Z	Call	140,00	21/06/19	0,39	20	51	9,6	DE000C3J3CZ5	
P441Z	Call	150,00	21/06/19	0,18	20	31	12,1	DE000C3J3WL65	
A898Z	Call	160,00	21/06/19	0,08	20	17	14,6	DE000CA00XK3	
Z421Z	Call	180,00	21/06/19	0,01	20	nd	nd	DE000C3J5CA90	
P442Z	Call	140,00	20/09/19	0,46	20	50	7,8	DE000C3J3U73	
K689Z	Call	160,00	20/09/19	0,14	20	22	10,8	DE000C3J3UQ47	
Z422Z	Call	180,00	20/09/19	0,04	20	8	13,1	DE000C3J5C9J6	
W888Z	Call	160,00	20/12/19	0,19	20	24	8,9	DE000C3J5CDY5	
Y601Z	Put	120,00	15/03/19	0,02	20	nd	nd	DE000CA0Z0Y05	
T416Z	Put	140,00	15/03/19	0,23	20	52	14,0	DE000C3J5E05	
C935Z	Put	120,00	21/06/19	0,09	20	16	10,2	DE000CA30TGS5	
W887Z	Put	140,00	21/06/19	0,39	20	50	8,2	DE000C3J5CDX7	
Q182Z	Put	120,00	20/09/19	0,17	20	21	8,1	DE000C3J3WYV0	
2416Z	✖	Put	120,00	20/12/19	0,25	20	25	6,4	DE000C3JSEXH4
Peugeot (21,22 EUR)									
Y136Z	Call	17,00	15/03/19	1,18	2	92	4,5	DE000C3J5WCV1	
G955Z	Call	19,00	15/03/19	1,31	2	80	6,6	DE000C3J3XAW6	
8236Z	Call	21,00	15/03/19	0,62	2	55	10,1	DE000C3J61F18	
C282Z	Call	23,00	15/03/19	0,23	2	27	13,7	DE000CA30E10	
M658Z	Call	25,00	15/03/19	0,07	2	10	17,4	DE000C3J3VP62	
M659Z	Call	27,00	15/03/19	0,03	2	4	14,2	DE000C3J3W70	
W889Z	Call	19,00	21/06/19	1,37	2	67	5,2	DE000C3J5CDZ2	
Q263Z	Call	21,00	21/06/19	0,82	2	50	6,6	DE000C3J3W1Z1	
Q264Z	Call	23,00	21/06/19	0,45	2	33	8,1	DE000C3J3W0C9	
149PZ	Call	24,00	21/06/19	0,33	2	26	8,7	DE000CA00ZC4	
Q265Z	Call	25,00	21/06/19	0,24	2	20	9,4	DE000C3J3W147	
E195Z	Call	26,00	21/06/19	0,17	2	15	9,7	DE000CA3JF1C1	
E339Z	Call	28,00	21/06/19	0,09	2	9	10,8	DE000CA3J1H44	
Z423Z	Call	19,00	20/09/19	1,58	2	66	4,4	DE000C3J5C9K4	
Z424Z	Call	21,00	20/09/19	1,05	2	52	5,3	DE000C3J5C9L2	
Z737Z	✖	Call	23,00	20/09/19	0,67	2	39	6,2	DE000C3J5D5D8
M661Z	Call	24,00	20/09/19	0,52	2	32	6,6	DE000C3J3VP88	
K691Z	Call	26,00	20/09/19	0,32	2	22	7,6	DE000C3J3UQ54	
K952Z	Call	30,00	20/09/19	0,11	2	10	8,6	DE000C3J3VU40	
W891Z	Call	22,00	20/12/19	1,03	2	47	4,9	DE000C3J5CD00	
2417Z	✖	Call	24,00	20/12/19	0,70	2	37	5,6	DE000C3JSEJ10
8350Z	Put	15,00	15/03/19	0,02	2	nd	nd	DE000C3W61TA9	
Q957Z	Put	17,00	15/03/19	0,07	2	8	11,6	DE000C3J3XAY2	

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN	
Q958Z	Put	19,00	15/03/19	0,20	2	20	11,2	DE000C3J3XA29	
E338Z	Put	22,00	15/03/19	0,78	2	59	8,3	DE000CA3J1G56	
Y139Z	Put	14,00	21/06/19	0,09	2	7	7,0	DE000C3J3CWF4	
1869Z	✖	Put	15,00	21/06/19	0,14	2	9	6,7	DE000C3J5EEQ5
1871Z	✖	Put	17,00	21/06/19	0,30	2	18	6,4	DE000C3J5EER3
M453Z	Put	18,00	21/06/19	0,41	2	25	6,2	DE000C3J3VK42	
2B31Z	✖	Put	19,00	21/06/19	0,57	2	31	6,0	DE000C3J5EH04
J427Z	Put	22,00	21/06/19	1,32	2	58	4,7	DE000CA33C05	
Y142Z	Put	14,00	20/09/19	0,18	2	9	5,5	DE000C3J5CWG2	
Y146Z	Put	16,00	20/09/19	0,35	2	17	5,2	DE000C3J5CWH0	
2B33Z	✖	Put	18,00	20/09/19	0,62	2	27	4,8	DE000C3J5EH12
K693Z	Put	20,00	20/09/19	1,01	2	40	4,3	DE000C3J5D074	
Z739Z	✖	Put	15,00	20/12/19	0,37	2	15	4,4	DE000C3J5DD70
2596Z	✖	Put	20,00	20/12/19	1,21	2	40	3,5	DE000C3J5E082
Publicis (53,30 EUR)									
R544Z	Call	51,00	15/03/19	0,41	10	63	8,5	DE000C3J3XKH6	
F159Z	Call	55,00	15/03/19	0,20	10	40	11,1	DE000CA3J1G56	
1491Z	Call	60,00	15/03/19	0,06	10	17	15,0	DE000CA00C12	
A913Z	Call	65,00	15/03/19	0,01	10	nd	nd	DE000CA00XE5	
W893Z	Call	50,00	21/06/19	0,50	10	58	6,3	DE000C3J5CD26	
J428Z	Call	55,00	21/06/19	0,27	10	39	8,0	DE000CA33C13	
D847Z	Call	60,00	21/06/19	0,13	10	23	9,5	DE000CA3J1AN9	
P857Z	Call	65,00	21/06/19	0,06	10	13	11,3	DE000C3J3WKN9	
A914Z	Call	70,00	21/06/19	0,03	10	7	11,8	DE000CA00XFP2	
Y154Z	Call	50,00	20/09/19	0,60	10	58	5,2	DE000C3J5CWF2	
W894Z	Call	55,00	20/09/19	0,36	10	43	6,3	DE000C3J5CD34	
K694Z	Call	60,00	20/09/19	0,21	10	29	7,3	DE000C3J3UQ88	
2418Z	✖	Call	60,00	20/12/19	0,29	10	33	6,3	DE000C3J5XK88
Remy Cointreau (100,04 EUR)									
IH66Z	Call	100,00	15/03/19	0,21	20	63	10,1	DE000C3J5DY79	
M826Z	Call	110,00	15/03/19	0,04	20	29	14,9	DE000C3J5V69	
IH67Z	✖	Call	100,00	21/06/19	0,38	20	60	6,3	DE000C3J5DUY7
N639Z	Call	110,00	21/06/19	0,18	20	40	8,0	DE000C3J3V7V4	
C936Z	Call	120,00	21/06/19	0,08	20	24	9,4	DE000CA30TH33	
J429Z	Call	130,00	21/06/19	0,03	20	12	10,4	DE000CA33C21	
A916Z	Call	140,00	21/06/19	0,01	20	nd	nd	DE000CA00XH8	
I723Z	✖	Call	100,00	20/09/19	0,47	20	57	5,2	DE000C3J5EAP5
Z426Z	Call	110,00	20/09/19	0,27	20	42	6,2	DE000C3J5C9N8	
M916Z	Call	120,00	20/09/19	0,14	20	28	7,3	DE000C3J3WFF9	
W895Z	Call	120,00	20/12/19	0,23	20	34	6,0	DE000C3J5CD42	
Renault (55,65 EUR)									
IAB8Z	✖	Call	52,00	15/03/19	0,57	10	77	7,3	DE000C3J5DLF5
U599Z	Call	56,00	15/03/19	0,31	10	57	9,9	DE000C3J5BAK2	
U612Z	Call	60,00	15/03/19	0,14	10	35	12,6	DE000C3J5BAM8	
R545Z	Call	62,00	15/03/19	0,09	10	26	14,5	DE000C3J3XKJ2	
R546Z	Call	64,00	15/03/19	0,06	10	19	13,7	DE000C3J3XKK0	
Q123Z	Call	66,00	15/03/19	0,04	10	13	15,0	DE000C3J3WY21	
P444Z	Call	68,00	15/03/19	0,03	10	10	14,5	DE000C3J3WL99	
P728Z	Call	70,00	15/03/19	0,02	10	nd	nd	DE000C3J3WSS0	
Y155Z	Call	55,00	21/06/19	0,40	10	52	7,0	DE000C3J5CWQ1	
W896Z	Call	60,00	21/06/19	0,22	10	35	8,3	DE000C3J5CD59	
W142Z	Call	65,00	21/06/19	0,12	10	22	9,6	DE000C3J5B0D9	
Q125Z	Call	70,00	21/06/19	0,06	10	13	10,2	DE000C3J3WY11	
J431Z	Call	75,00	21/06/19	0,04	10	8	9,6	DE000C3J3C399	
C589Z	Call	80,00	21/06/19	0,02	10	nd	nd	DE000CA30L31	
J432Z	Call	85,00	21/06/19	0,01	10	nd	nd	DE000C3J3AC74	
1485Z	✖	Call	56,00	20/09/19	0,44	10	48	6,0	DE000C3J5D7C4
Y157Z	Call	60,00	20/09/19	0,30	10	38	6,7	DE000C3J5CW57	
W535Z	Call	65,00	20/09/19	0,18	10	27	7,6	DE000C3J5B767	
Q266Z	Call	70,00	20/09/19	0,11	10	18	8,1	DE000C3J3W154	
P733Z	Call	75,00	20/09/19	0,07	10	13	8,1	DE000C3J3W39Z	
L836Z	Call	80,00	20/09/19	0,05	10	9	8,7	DE000C3J3VAG3	
K695Z	Call	90,00	20/09/19	0,01	10	nd	nd	DE000C3J3UQ96	
Z741Z	✖	Call	60,00	20/12/19	0,38	10	41	5,8	DE000C3J5D8R2
Z742Z	✖	Call	65,00	20/12/19	0,26	10	31	6,3	DE000C3J5DD90
W897Z	Call	70,00	20/12/19	0,17	10	23	6,9	DE000C3J5CD67	
IAB9Z	✖	Call	43,00	15/03/19	0,01	10	nd	nd	DE000C3J5DLG3
U614Z	Call	51,00	15/03/19	0,07	10	18	13,0	DE000C3J5BAP1	
Q124Z	Call	55,00	15/03/19	0,20	10	37	10,6	DE000C3J3WY03	
B999Z	Call	60,00	15/03/19	0,48	10	65	7,7	DE000C3J3AC06	
A917Z	Put	70,00	15/03/19	1,36	10	92	3,9	DE000CA00XJ4	
Y156Z	Put	45,00	21/06/19	0,13	10	17	7,6	DE000C3J5CW99	
W143Z	Put	50,00	21/06/19	0,27	10	31	6,6	DE000C3J5B0E7	
Q126Z	Put	55,00	21/06/19	0,50	10	49	5,7	DE000C3J3WY29	
C111Z	Put	60,00	21/06/19	0,82	10	65	4,5	DE000C3J30CF3	
P732Z	Put	65,00	21/06/19	1,22	10	78	3,7	DE000C3J3WS84	
D118Z	Put	70,00	21/06/19	1,66	10	87	3,0	DE000CA30U14	
Z427Z	Put	45,00	20/09/19	0,21	10	21	5,8	DE000C3J5CP93	
W536Z	Put	50,00	20/09/19	0,38	10	34	5,1	DE000C3J5B785	
L837Z	Put	60,00	20/09/19	0,95	10	62	3,7	DE000C3J3VAH1	
K957Z	Put	70,00	20/09/19	1,76	10	81	2,6	DE000C3J3UV99	
W898Z	Put	50,00	20/12/19	0,46	10	34	4,3	DE000C3J5CD75	
Safran (109,07 EUR)									
U918Z	Call	105,00	15/03/19	0,72	10	66	9,3	DE000C3J5BGU8	
P162Z	Call	115,00	15/03/19	0,24	10	34	14,4	DE000C3J3WF30	
P163Z	Call	125,00	15/03/19	0,06	10	12	19,0	DE000C3J3WFA4	
Q267Z	Call	110,00	21/06/19	0,70	10	49	7,4	DE000C3J3W162	
E131Z	Call	120,00	21/06/19	0,35	10	31	9,2	DE000CA3JDK99	
J434Z	Call	130,00	21/06/19	0,16	10	18	10,7	DE000C3J30G62	
L323Z	Call	150,00	21/06/19	0,03	10	5	11,1	DE000C3J3U0E6	
1486Z	✖	Call	110,00	20/09/19	0,93	10	51	5,9	DE000C3J5D072
N643Z	Call	120,00	20/09/19	0,56	10	37	6,9	DE000C3J3V7Y8	
Z429Z	Call	130,00	20/09/19	0,33	10	25	7,8	DE000C3J5C999	
K696Z	Call	140,00	20/09/19	0,19	10	16	8,8	DE000C3J3UR42	
Z743Z	✖	Call	120,00	20/12/19	0,73	10	40	5,8	DE000C3J5DEA1
E128Z	Put	90,00	15/03/19	0,06	10	9	12,1	DE000CA3JDM5	
E129Z	Put	100,00	15/03/19	0,18	10	23	12,0	DE000CA3JDIJ1	
P734Z	Put	110,00	15/03/19	0,54	10	50	10,1	DE000C3J3WTA4	
L322Z	Put	120,00	15/03/19	1,22	10	79	7	DE000C3J3U0D8	
N642Z	Put	90,00	21/06/19	0,24	10	18	7,4	DE000C3J3V7X0	
E132Z	Put	100,00	21/06/19	0,51	10	32	6,8	DE000CA3JDL17	
Z431Z	Put	90,00	20/09/19	0,40	10	21	5,7	DE000C3J5C957	
P446Z	Put	100,00	20/09/19	0,72	10	34	5,1	DE000C3J3WMB7	
Z419Z	Put	100,00	20/12/19	0,90	10	34	4,2	DE000C3J5XJL6	
Saint Gobain (30,00 EUR)									
U245Z	Call	31,00	15/03/19	0,15	4	35	15,5	DE000C3J3WYA4	
P447Z	Call	33,00	15/03/19	0,08	4	14	21,4	DE000C3J3WMM4	

Mn�mo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
W917Z	Call	36,00	20/12/19	0,04	5	9	10,6	DE000CJ5CEE5
2662Z	✦ Call	32,00	20/03/20	0,19	5	28	7,1	DE000CJ5E2D2
2663Z	✦ Call	34,00	20/03/20	0,12	5	20	8,0	DE000CJ5E2E0
I9A6E	✦ Put	23,00	15/03/19	0,03	5	8	10,8	DE000CJ5DLN9
X231Z	Put	25,00	15/03/19	0,07	5	17	13,3	DE000CJ5CH25
A937Z	Put	29,00	15/03/19	0,36	5	62	10,2	DE000CA00X23
A938Z	Put	34,00	15/03/19	1,25	5	97	4,5	DE000CA00X33
L324Z	Put	38,00	15/03/19	2,05	5	100	2,8	DE000CJ3U0F3
Y186Z	Put	24,00	21/06/19	0,26	5	30	6,8	DE000CJ5CWA9
J443Z	Put	28,00	21/06/19	0,64	5	61	5,6	DE000CA33D8E
J444Z	Put	33,00	21/06/19	1,45	5	92	3,7	DE000CA33DF5
2597Z	✦ Put	23,00	20/09/19	0,28	5	27	5,6	DE000CJ5E090
Y188Z	Put	25,00	20/09/19	0,42	5	38	5,4	DE000CJ5CW64
K712Z	Put	30,00	20/09/19	1,00	5	71	4,1	DE000CJ3URF1
Z748Z	✦ Put	24,00	20/12/19	0,42	5	33	4,6	DE000CJ5DEF0
Z749Z	✦ Put	26,00	20/12/19	0,59	5	44	4,3	DE000CJ5DEG8
Sodexo (95,13 EUR)								
A942Z	Call	90,00	15/03/19	0,46	10	58	13,0	DE000CA00X66
I49WZ	Call	100,00	15/03/19	0,07	10	17	19,7	DE000CA00C46
J446Z	Call	90,00	21/06/19	0,69	10	57	8,5	DE000CA33DHI
A943Z	Call	100,00	21/06/19	0,25	10	28	12,2	DE000CA00X74
K713Z	Call	110,00	21/06/19	0,07	10	12	14,2	DE000CJ3URG9
M455Z	Call	100,00	20/09/19	0,37	10	33	9,2	DE000CJ3K67
2265Z	✦ Call	110,00	20/09/19	0,15	10	17	10,8	DE000CJSEU11
Y925Z	Call	100,00	20/12/19	0,49	10	37	7,6	DE000CJ5CEK2
STMicroelectronics (12,46 EUR)								
R556Z	Call	12,00	15/03/19	0,56	2	68	6,5	DE000CJ3XKU9
Q133Z	Call	14,00	15/03/19	0,16	2	32	10,3	DE000CJ3WY86
M827Z	Call	15,00	15/03/19	0,08	2	19	12,0	DE000CJ3V577
K227Z	Call	16,00	15/03/19	0,04	2	10	13,2	DE000CJ3X0Y8
K142Z	Call	17,00	15/03/19	0,02	2	nd	nd	DE000CA33PD4
G247Z	Call	18,00	15/03/19	0,01	2	nd	nd	DE000CJ32FH2
1887Z	✦ Call	11,50	21/06/19	0,92	2	70	4,2	DE000CJSE5E6
1888Z	✦ Call	12,50	21/06/19	0,65	2	59	4,9	DE000CJSE5E4
S764Z	Call	14,00	21/06/19	0,36	2	41	6,1	DE000CJ3X5G6
N293Z	Call	15,00	21/06/19	0,24	2	31	6,8	DE000CJ3ZVE5
K714Z	Call	16,00	21/06/19	0,15	2	22	7,7	DE000CJ3URH7
K144Z	Call	17,00	21/06/19	0,10	2	15	8,2	DE000CA33PF9
G598Z	Call	18,00	21/06/19	0,06	2	11	8,6	DE000CA32LW5
K145Z	Call	19,00	21/06/19	0,04	2	7	9,5	DE000CA33PG7
D254Z	Call	20,00	21/06/19	0,03	2	5	8,4	DE000CA30YR2
Z439Z	Call	13,00	20/09/19	0,70	2	54	4,3	DE000CJ3C904
Z441Z	Call	15,00	20/09/19	0,38	2	36	5,3	DE000CJ3C912
K715Z	Call	18,00	20/09/19	0,14	2	17	6,6	DE000CJ3URJ3
Z752Z	✦ Call	14,00	20/12/19	0,64	2	48	4,1	DE000CJ3DEJ2
R558Z	Put	10,00	15/03/19	0,08	2	10	8,7	DE000CJ3XKW5
Q559Z	Put	11,00	15/03/19	0,17	2	18	8,4	DE000CJ3XKX3
R268Z	Put	12,00	15/03/19	0,33	2	32	7,9	DE000CJ3W170
P176Z	Put	14,00	15/03/19	0,93	2	68	5,5	DE000CJ3A0G6
A947Z	Put	18,00	15/03/19	2,78	2	97	2,4	DE000CA00WYB9
1889Z	✦ Put	9,00	21/06/19	0,14	2	11	5,2	DE000CJSE5E7
S765Z	Put	11,00	21/06/19	0,38	2	26	4,8	DE000CJ3XSR4
J829Z	Put	13,00	21/06/19	0,84	2	48	4,0	DE000CA33LT9
Y196Z	Put	10,00	20/09/19	0,37	2	20	3,9	DE000CJ3CKD7
P459Z	Put	12,00	20/09/19	0,76	2	37	3,4	DE000CJ3WMP7
Z431Z	✦ Put	10,00	20/12/19	0,48	2	22	3,2	DE000CJ3EXW3
3A49Z	✦ Put	12,00	20/12/19	0,90	2	37	2,8	DE000CJ3E868
Stuez Environnement (11,53 EUR)								
A948Z	Call	12,00	15/03/19	0,12	2	33	14,5	DE000CA00YC7
J448Z	Call	13,00	21/06/19	0,08	2	18	11,5	DE000CA33DK3
J449Z	Call	15,00	21/06/19	0,01	2	nd	nd	DE000CA33DL3
I494Z	✦ Call	12,00	20/09/19	0,26	2	37	7,3	DE000CJ3D7J9
K716Z	Call	14,00	20/09/19	0,07	2	15	9,6	DE000CJ3URK1
I417Z	Call	16,00	20/09/19	0,02	2	nd	nd	DE000CJ3YE1E
Z434Z	✦ Call	12,00	20/12/19	0,34	2	40	6,2	DE000CJ3A0E0
Z753Z	✦ Call	14,00	20/12/19	0,12	2	20	8,1	DE000CJ3A0E0
Y720Z	Put	10,00	15/03/19	0,04	2	13	14,8	DE000CA02O53
F431Z	Put	12,00	15/03/19	0,43	2	66	8,8	DE000CA330Y0
P588Z	Put	13,00	15/03/19	0,85	2	88	6,0	DE000CJ3WJ01
C944Z	Put	10,00	21/06/19	0,22	2	30	7,5	DE000CA30TQ4
G867Z	Put	12,00	21/06/19	0,76	2	67	5,1	DE000CA32SC2
Y341Z	Put	10,00	20/09/19	0,31	2	32	5,7	DE000CJ3CZK7
P461Z	Put	12,00	20/09/19	0,86	2	62	4,2	DE000CJ3WMQ5
Z435Z	✦ Put	10,00	20/12/19	0,39	2	33	4,7	DE000CJ3EXZ6
Technicolor (1,00 EUR)								
I174Z	✦ Call	0,90	15/03/19	0,08	2	68	3,7	DE000CJ3DY04
Z387Z	Call	1,00	15/03/19	0,05	2	54	4,5	DE000CJ3S0B7
P177Z	Call	1,10	15/03/19	0,03	2	41	5,1	DE000CJ3WGH6
C286Z	Call	1,20	15/03/19	0,02	2	nd	nd	DE000CA30EX2
P178Z	Call	1,30	15/03/19	0,01	2	nd	nd	DE000CJ3WJ22
I175Z	✦ Call	0,90	21/06/19	0,11	2	66	2,7	DE000CJ3DY12
I497Z	✦ Call	1,10	21/06/19	0,07	2	49	3,5	DE000CJ3D7L5
C287Z	Call	1,20	21/06/19	0,05	2	41	3,4	DE000CA33A0EY0
E466Z	Call	1,40	21/06/19	0,03	2	29	3,6	DE000CA33L55
I499Z	✦ Call	1,00	20/09/19	0,11	2	60	2,7	DE000CJ3DM73
K717Z	Call	1,20	20/09/19	0,07	2	47	2,9	DE000CJ3JURL9
M526Z	Call	1,40	20/09/19	0,05	2	36	3,5	DE000CJ3VMJ2
Z462Z	✦ Call	1,00	20/12/19	0,12	2	62	2,4	DE000CJ3SEK04
Z437Z	✦ Call	1,10	20/12/19	0,10	2	56	2,5	DE000CJ3SEK12
TechnipFMC PLC (20,34 EUR)								
Y197Z	Call	18,00	15/03/19	0,54	5	80	5,3	DE000CJ3CKE5
Y389Z	Call	20,00	15/03/19	0,27	5	60	7,3	DE000CJ3S0D3
U252Z	Call	22,00	15/03/19	0,11	5	36	9,9	DE000CJ3YWF3
R561Z	Call	24,00	15/03/19	0,03	5	17	12,0	DE000CJ3XKY1
1893Z	✦ Call	19,00	21/06/19	0,54	5	66	4,5	DE000CJSEFA6
1894Z	✦ Call	21,00	21/06/19	0,34	5	51	5,5	DE000CJSEFBA
2E87Z	✦ Call	23,00	21/06/19	0,20	5	37	6,4	DE000CJ3SELC0
S766Z	Call	24,00	21/06/19	0,15	5	30	7,0	DE000CJ3XSS2
J451Z	Call	26,00	21/06/19	0,09	5	20	7,6	DE000CA33DM1
J452Z	Call	28,00	21/06/19	0,05	5	13	7,7	DE000CA33DN9
A952Z	Call	30,00	21/06/19	0,01	5	nd	nd	DE000CA00YF0
I512Z	✦ Call	18,00	20/09/19	0,75	5	70	3,6	DE000CJ3D7P6
Z445Z	Call	22,00	20/09/19	0,36	5	47	4,8	DE000CJ3C953
K718Z	Call	30,00	20/09/19	0,07	5	14	6,5	DE000CJ3URM7
Z757Z	✦ Call	20,00	20/12/19	0,61	5	59	3,7	DE000CJ3DEP9
Z755Z	✦ Put	15,00	15/03/19	0,02	5	nd	nd	DE000CJ3DEM6
X233Z	Put	17,00	15/03/19	0,05	5	14	8,1	DE000CJ3CHH1

Mn�mo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN	
T554Z	Put	19,00	15/03/19	0,14	5	29	8,1	DE000CJ3YH28	
G611Z	Put	23,00	15/03/19	0,61	5	74	5,2	DE000CA32LY1	
Z756Z	�	Put	14,00	21/06/19	0,07	5	10	5,0	DE000CJ3SDN4
T555Z	Put	18,00	21/06/19	0,25	5	28	4,8	DE000CJ3YH36	
J832Z	Put	23,00	21/06/19	0,78	5	63	3,4	DE000CA33LV5	
Y121Z	Put	15,00	20/09/19	0,16	5	16	4,2	DE000CJ3CKJ4	
S768Z	Put	20,00	20/09/19	0,52	5	42	3,4	DE000CJ3X5U8	
Teleperformance SA (144,98 EUR)									
U924Z	Call	140,00	15/03/19	1,19	10	64	7,1	DE000CJ3SBG2	
Y972Z	Call	160,00	15/03/19	0,41	10	33	10,2	DE000CA0Z087	
P181Z	Call	170,00	15/03/19	0,25	10	22	10,9	DE000CJ3WGL8	
A953Z	Call	180,00	15/03/19	0,15	10	14	11,5	DE000CA00YG8	
F619Z	Call	200,00	15/03/19	0,07	10	7	11,2	DE000CA31Y14	
Z758Z	�	Call	140,00	21/06/19	1,58	10	60	5,2	DE000CJ3DEJ7
M982Z	Call	160,00	21/06/19	0,82	10	39	6,5	DE000CJ3VJW1	
C945Z	Call	180,00	21/06/19	0,47	10	25	7,2	DE000CA30TR2	
J453Z	Call	200,00	21/06/19	0,29	10	16	7,4	DE000CA33DP4	
N654Z	Call	160,00	20/09/19	1,17	10	43	5,1	DE000CJ3V784	
K719Z	Call	200,00	20/09/19	0,51	10	22	5,9	DE000CJ3URN5	
Z438Z	�	Call	160,00	20/12/19	1,48	10	47	4,4	DE000CJ3EXK0
Y998Z	Put	120,00	15/03/19	0,21	10	13	9,7	DE000CA0Z095	
A954Z	Put	140,00	15/03/19	0,71	10	36	8,0	DE000CA00YH6	
J939Z	Put	160,00	15/03/19	1,93	10	67	5,4	DE000CA33NF4	
I177Z	�	Put	110,00	21/06/19	0,43	10	15	5,4	DE000CJ3VJ37
L838Z	Put	130,00	21/06/19	0,92	10	30	5,1	DE000CJ3VAJ7	
G688Z	Put	150,00	21/06/19	1,89	10	51	4,2	DE000CJ32SD0	
I513Z	�	Put	110,00	20/09/19	0,70	10	18	4,0	DE000CJ3D7Q4
P462Z	Put	130,00	20/09/19	1,28	10	32	3,8	DE000CJ3WMR3	
K721Z	Put	150,00	20/09/19	2,26	10	48	3,3	DE000CJ3URP0	
Z439Z	�	Put	120,00	20/12/19	1,21	10	26	3,2	DE000CJ3EJX8
TF1 (6,89 EUR)									
Y189Z	Call	7,50	15/03/19	0,05	4	32	9,1	DE000CJ3CW72	
W919Z	Call	8,00	15/03/19	0,03	4	20	8,7	DE000CJ3CEG0	
R554Z	Call	8,50	15/03/19	0,02	4	nd	nd	DE000CJ3XKS3	
I1H3Z	�	Call	7,50	21/06/19	0,09	4	35	6,7	DE000CJ3YDZ6
Z866Z	�	Call	8,50	21/06/19	0,03	4	19	8,1	DE000CJ3ELB2
Z664Z	�	Call	7,00	20/09/19	0,16	4	48	4,9	DE000CJ3EZF7
Y191Z	Call	8,00	20/09/19	0,09	4	31	6,0	DE000CJ3CW80	
M672Z	Call	10,00	20/09/19	0,02	4	nd	nd	DE000CJ3VQJ3	
Z665Z	�	Call	7,00	20/12/19	0,20	4	50	4,3	DE000CJ3E2G5
Z751Z	�	Call	8,00	20/12/19	0,11	4	35	5,0	DE000CJ3DEH6
Thales (101,05 EUR)									
I178Z	Call	100,00	15/03/19	0,47	10	56	11,6	DE000CJ3D5Y4	
P463Z	Call	110,00	15/03/19	0,10	10	20	18,7	DE000CJ3WMS1	
Z007Z	Call	120,00	15/03/19	0,01	10	nd	nd	DE000CA0Z1A9	
I1H9Z	�	Call	100,00	21/06/19	0,63	10	53	8,2	DE000CJ3D5Y3
W149Z	Call	110,00	21/06/19	0,25	10	29	11,1	DE000CJ3B0L2	
C125Z	Call	120,00	21/06/19	0,09	10	13	13,4	DE000CA30CJ2	
J454Z	Call	130,00	21/06/19	0,03	10	6	12,9	DE000CA33DQ2	
H242Z	Call	140,00	21/06/19	0,01	10	nd	nd	DE000CJ32VN3	
Z446Z	Call	110,00	20/09/19	0,40	10	34	8,4	DE000CJ3C6N1	
P464Z	Call	120,00	20/09/19	0,18	10	19	9,8	DE000CJ3WMTR	
K722Z	Call	140,00	20/09/19	0,03	10	6	11,5	DE000CJ3UR08	
W926Z	Call	120,00	20/12/19	0,26	10	23	8,5	DE000CJ3CELO	
Total (46,86 EUR)									
V773Z	Call	46,00	15/03/19	0,36	5	65	15,0	DE000CJ3BVL6	
U255Z	Call	48,00	15/03/19	0,15	5	41	21,6	DE000CJ3YJW5	
R562Z	Call	50,00	15/03/19	0,05	5	19	25,4	DE000CJ3XKZ8	
P466Z	Call	52,00	15/03/19	0,1	5	nd	nd	DE000CJ3WMV5	
I1B1Z	�	Call	46,00	21/06/19	0,42	5	52	10,7	DE000CJ3D1S8
W151Z	Call	50,00	21/06/19	0,13	5	25	15,7	DE000CJ3B0M0	
S769Z	Call	52,00	21/06/19	0,07	5	15	18,0	DE000CJ33V56	
J456Z	Call	54,00	21/06/19	0,03	5	9	16,6	DE000CJ33DS8	
D255Z	Call	56,00	21/06/19	0,02	5	nd	nd	DE000CA30Y50	
Z447Z	Call	50,00	20/09/19	0,23	5	31	11,3	DE000CJ3C979	
Z448Z	Call	54,00	20/09/19	0,09	5	15	14,2	DE000CJ3C987	
Z449Z	Call	58,00	20/09/19	0,03	5	7	16,3	DE000CJ3C995	
C126Z	Call	60,00	20/09/19	0,02	5	nd	nd	DE000CA30CV0	
S771Z	Call	55,00	20/12/19	0,11	5	16	11,5	DE000CJ3XSW4	
L326Z	Call	60,00	20/12/19	0,04	5	7	13,4	DE000CJ3U0H9	
L327Z	Call	65,00	20/12/19	0,02	5	nd	nd	DE000CJ3U0J3	
Z666Z	�	Call	55,00	20/03/20	0,15	5	18	10,2	DE000CJ3E2H3
R563Z	Put	40,00	15/03/19	0,03	5	6	18,6	DE000CJ3XK08	
P182Z	Put	44,00	15/03/19	0,09	5	19	19,4	DE000CJ3XG66	
P183Z	Put	48,00	15/03/19	0,38	5	59	15,9	DE000CJ3XGN4	
P184Z	Put	52,00	15/03/19	1,05	5	92	8,8	DE000CJ3WGP9	
W152Z	Put	37,00	21/06/19	0,08	5	9	10,8	DE000CJ3B0N8	
J459Z	Put	41,00	21/06/19	0,18	5	20	11,1	DE000CA33DV2	
A965Z	Put	45,00	21/06/19	0,41	5	41	10,0	DE000CA00YT1	
C946Z	Put	50,00	21/06/19	1,01	5	75	7,2	DE000CA30TS0	
Z759Z	�	Put	36,00	20/09/19	1,11	5	11	8,4	DE000CJ3DERS
K731Z	Put	45,00	20/09/19	0,54	5	42	7,6	DE000CJ3URX4	
W928Z	Put	40,00	20/12/19	0,35	5	25	6,9	DE000CJ3CEN6	
Z784Z	�	Put	45,00	20/12/19	0,71	5	45	6,1	DE000CJ3E413
UBISOFT (78,21 EUR)									
U482Z	Call	70,00	15/03/19	2,31	5	72	5,0	DE000CJ3A7I8	
S467Z	Call	80,00	15/03/19	1,18	5	49	6,7	DE000CJ3XZ68	
R564Z	Call	85,00	15/03/19	0,82	5	38	7,4	DE000CJ3XKJ6	
J467Z	Call	90,00	15/03/19	0,56	5	29	6,1	DE000CJ33DWO	
Z008Z	Call	100,00	15/03/19	0,28	5	16	0,0	DE000CA0Z1B7	
A966Z	Call	110,00	15/03/19	0,15	5	9	9,1	DE000CA00YU9	
A967Z	Call	120,00	15/03/19	0,09	5	6	9,0	DE000CA00YV7	
D732Z	Call	130,00	15/03/19	0,06	5	4	9,9	DE000CA30BQ0	
Y216Z	Call	75,00	21/06/19	2,31	5	61	4,2	DE000CJ3CXM8	
Z342Z	Call	85,00	21/06/19	1,47	5	45	4,9	DE000CJ3CZL5	
Z611Z	�	Call	95,00	21/06/19	0,93	5	32	5,6	DE000CJ3E1B8
C947Z	Call	100,00	21/06/19	0,74	5	27	5,7	DE000CA30TT8	
J833Z	Call	110,00	21/06/19	0,49	5	20	6,1	DE000CA33LV3	
I728Z	�	Call	70,00	20/09/19	3,24	5	68	3,3	DE000CJ3EJAU
T558Z	Call	80,00	20/09/19	2,25	5	55	3,9	DE000CJ3YH69	
S877Z	Call	90,00	20/09/19	1,55	5	43	4,4	DE000CJ3X8A4	
M828Z	Call	100,00	20/09/19	1,06	5	32	4,8	DE000CJ3VS85	
W929Z	Call	80,00	20/12/19	2,50	5	56	3,5	DE000CJ3CEP1	
Z474Z	�	Call	90,00	20/12/19	1,79	5	45	3,9	DE000CJ3EY46
U615Z	Put	60,00	15/03/19	0,25	5	12	7,1	DE000CJ3BQA9	
R566Z	Put	70,00	15/03/19	0,66	5	28	6,3	DE000CJ3XKZC	
Z262Z	Put	80,00	15/03/19	1,53	5	52	0,0	DE000CA00J23	

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
D465Z	Put	20.00	21/06/19	0.25	4	34	7.1	DE000CA303T5
Z462Z	Put	18.00	20/09/19	0.18	4	22	5.9	DE000CJ5DA16
P476Z	Put	20.00	20/09/19	0.34	4	35	5.3	DE000CJ3PW49
2498Z	Put	20.00	20/12/19	0.43	4	36	4.4	DE000CJSEYB5
Wendel (107.21 EUR)								
R583Z	Call	110.00	15/03/19	0.13	20	43	15.4	DE000CJ3XL10
W162Z	Call	110.00	21/06/19	0.23	20	44	9.1	DE000CJ5B0X7
M533Z	Call	130.00	21/06/19	0.05	20	13	11.8	DE000CJ3VMQ7
J468Z	Call	150.00	21/06/19	0.01	20	nd	nd	DE000CA33D38
P478Z	Call	120.00	20/09/19	0.17	20	30	8.2	DE000CJ3WM64
M312Z	Call	140.00	20/09/19	0.03	20	10	10.7	DE000CJ3VH07
W937Z	Call	120.00	20/12/19	0.25	20	35	6.6	DE000CJ5CEW7
WFD Unibail-Rodamco (148.38 EUR)								
I191Z	Put	130.00	15/03/19	0.96	20	89	6.5	DE000CJ5DZC2
P481Z	Call	150.00	15/03/19	0.22	20	49	14.0	DE000CJ3WM80
M535Z	Call	160.00	15/03/19	0.06	20	21	19.9	DE000CJ3VM53
P196Z	Call	170.00	15/03/19	0.01	20	nd	nd	DE000CJ3WG05
I191Z	Put	130.00	21/06/19	0.90	20	75	5.8	DE000CJ5FEQ2
I191Z	Put	150.00	21/06/19	0.30	20	44	9.4	DE000CJ5FEF0
P197Z	Call	160.00	21/06/19	0.14	20	27	11.8	DE000CJ3WG13
2787Z	Put	170.00	21/06/19	0.05	20	15	14.1	DE000CJ5E447
P482Z	Call	160.00	20/09/19	0.19	20	28	9.4	DE000CJ3WM98
W938Z	Call	160.00	20/12/19	0.27	20	32	7.9	DE000CJ5CEX5

Action Europe

Alibaba Group Holding ADR (153.21 USD)								
P211Z	Call	160.00	15/03/19	0.52	10	46	10.3	DE000CJ3WG21
P743Z	Call	180.00	15/03/19	0.11	10	16	14.6	DE000CJ3JWSR0
I948Z	Put	150.00	21/06/19	0.43	10	63	5.5	DE000CJ5SEB9
2286Z	Put	170.00	21/06/19	0.67	10	40	7.3	DE000CJ5EUL2
D849Z	Call	200.00	21/06/19	0.16	10	15	10.0	DE000CA3IAJ2
N684Z	Call	160.00	20/09/19	1.33	10	54	5.1	DE000CJ3V511
L329Z	Call	200.00	20/09/19	0.34	10	22	7.6	DE000CJ3JUZT5
2617Z	Call	180.00	20/12/19	0.98	10	41	5.3	DE000CJ5E298
Alifice NV (1.71 EUR)								
V377Z	Call	1.80	15/03/19	0.09	2	51	4.4	DE000CJ5BP23
J191Z	Call	2.20	15/03/19	0.04	2	30	5.1	DE000CJ33MT1
F342Z	Call	2.40	15/03/19	0.03	2	24	5.1	DE000CA3IYB4
F137Z	Call	2.60	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CJ3W103
E433Z	Call	2.90	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA3IKW9
D895Z	Call	3.10	15/03/19	0.01	2	nd	nd	DE000CJ3IBS6
D896Z	Call	3.30	15/03/19	0.01	2	nd	nd	DE000CA3IBT4
I128Z	Put	1.80	21/06/19	0.18	2	59	2.7	DE000CJ5DXV7
W113Z	Call	2.10	21/06/19	0.13	2	49	2.8	DE000CJ5BZM5
J912Z	Call	2.30	21/06/19	0.11	2	43	2.8	DE000CA3KM29
F344Z	Call	2.50	21/06/19	0.09	2	38	3.0	DE000CA3IZA3
J336Z	Call	2.80	21/06/19	0.08	2	32	3.1	DE000CA33A22
D114Z	Call	3.50	21/06/19	0.05	2	24	2.9	DE000CA3J0X8
1424Z	Put	1.90	20/09/19	0.21	2	59	2.2	DE000CA3SDU8
Z667Z	Call	2.10	20/09/19	0.18	2	54	2.3	DE000CJ5D00C
Z277Z	Call	2.30	20/09/19	0.16	2	49	2.4	DE000CJ5C680
G628Z	Call	2.50	20/09/19	0.14	2	45	2.4	DE000CJ3UP16
2652Z	Put	1.80	20/12/19	0.26	2	64	2.0	DE000CJ5E157
Z359Z	Put	2.00	20/12/19	0.23	2	60	2.1	DE000CJ5EWE3
W175Z	Call	2.50	20/12/19	0.18	2	50	2.2	DE000CJ5CB51
V378Z	Put	1.40	15/03/19	0.05	2	23	3.3	DE000CJ5BP31
R499Z	Put	1.80	15/03/19	0.13	2	49	3.0	DE000CJ3XJ10
N994Z	Put	2.20	15/03/19	0.29	2	70	2.1	DE000CJ3WEK5
C673Z	Put	2.50	15/03/19	0.42	2	79	1.6	DE000CA30NH6
I131Z	Put	1.40	21/06/19	0.12	2	26	1.7	DE000CJ5D3X3
Z822Z	Put	1.80	21/06/19	0.23	2	41	1.5	DE000CJ5EH54
D898Z	Put	2.50	21/06/19	0.50	2	62	1.0	DE000CJ3B1V0
1425Z	Put	1.40	20/09/19	0.17	2	26	1.2	DE000CJ5D548
2577Z	Put	1.60	20/09/19	0.22	2	32	1.2	DE000CJ5E0T2
L291Z	Put	2.00	20/09/19	0.35	2	43	1.0	DE000CJ3JUZ3
Z361Z	Put	1.50	20/12/19	0.23	2	27	1.0	DE000CJ5EWF0
W776Z	Put	2.00	20/12/19	0.39	2	39	0.9	DE000CJ5CB69

Anheuser-Busch-InBev (64.26 EUR)								
R511Z	Call	65.00	15/03/19	0.22	10	49	13.7	DE000CJ3XJM8
R512Z	Call	75.00	15/03/19	0.02	10	nd	nd	DE000CJ3XJPI
I133Z	Put	60.00	21/06/19	0.60	10	67	6.8	DE000CJ5DXZ8
1791Z	Call	65.00	21/06/19	0.32	10	48	8.9	DE000CJ5CE33
S744Z	Call	70.00	21/06/19	0.15	10	29	11.0	DE000CJ3X461
2259Z	Put	75.00	21/06/19	0.07	10	16	13.0	DE000CJ5JAE7
K136Z	Call	80.00	21/06/19	0.03	10	8	13.3	DE000CA33N85
1426Z	Put	60.00	20/09/19	0.69	10	65	5.8	DE000CJ5D555
Z278Z	Call	70.00	20/09/19	0.23	10	34	8.9	DE000CJ5C698
P384Z	Call	80.00	20/09/19	0.06	10	13	11.6	DE000CJ3WKY3
Aperam SA (25.15 EUR)								
U892Z	Call	25.00	15/03/19	0.33	5	55	7.3	DE000CJ5BGF9
T537Z	Call	29.00	15/03/19	0.08	5	23	10.7	DE000CJ3YH00
T539Z	Call	33.00	15/03/19	0.01	5	nd	nd	DE000CJ3YHP3
W142Z	Call	26.00	21/06/19	0.43	5	50	5.2	DE000CJ5BZN3
T541Z	Call	30.00	21/06/19	0.19	5	30	6.6	DE000CJ3YH01
R591Z	Call	40.00	21/06/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA30A59
X948Z	Call	25.00	20/09/19	0.60	5	55	4.3	DE000CJ5CJ04
T597Z	Call	30.00	20/09/19	0.28	5	33	5.5	DE000CJ3YK45
P385Z	Call	40.00	20/09/19	0.06	5	10	7.1	DE000CJ3WKZ0
W777Z	Call	30.00	20/12/19	0.34	5	36	4.8	DE000CJ5CB27
ArcelorMittal (18.91 EUR)								
I134Z	Put	18.00	15/03/19	0.41	4	74	6.7	DE000CJ5DX05
X197Z	Call	19.00	15/03/19	0.26	4	62	8.2	DE000CJ5CGU6
V762Z	Call	20.00	15/03/19	0.16	4	48	9.7	DE000CJ5BVG6
R515Z	Call	21.00	15/03/19	0.09	4	33	11.7	DE000CJ3XJ7R
R516Z	Call	22.00	15/03/19	0.05	4	22	13.2	DE000CJ3XJ55
Q247Z	Call	24.00	15/03/19	0.01	4	nd	nd	DE000CJ3W1N3
I135Z	Put	18.00	21/06/19	0.56	4	67	4.9	DE000CJ5EJ03
1792Z	Call	19.00	21/06/19	0.43	4	59	5.5	DE000CJ5EC41
W116Z	Call	20.00	21/06/19	0.32	4	50	6.0	DE000CJ5BZ06
1794Z	Put	21.00	21/06/19	0.12	4	42	6.8	DE000CJ5EC58
2141Z	Call	23.00	21/06/19	0.23	4	27	8.1	DE000CJ5ERJ2
S746Z	Call	24.00	21/06/19	0.08	4	20	8.3	DE000CJ3X483
J339Z	Call	26.00	21/06/19	0.04	4	11	9.2	DE000CA33A15
J341Z	Call	28.00	21/06/19	0.02	4	nd	nd	DE000CA33A23
1431Z	Put	18.00	20/09/19	0.66	4	66	4.1	DE000CJ5D597
X949Z	Call	20.00	20/09/19	0.43	4	52	4.9	DE000CJ5CJ02

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
Z279Z	Call	22.00	20/09/19	0.27	4	39	5.6	DE000CJ5C7A9
S748Z	Call	25.00	20/09/19	0.12	4	23	7.0	DE000CJ3X5A0
K632Z	Call	30.00	20/09/19	0.03	4	8	8.2	DE000CJ3JPW0
1428Z	Put	15.00	15/03/19	0.03	4	6	10.0	DE000CJ5D571
V769Z	Put	17.00	15/03/19	0.11	4	16	10.1	DE000CJ5BVH4
R519Z	Put	19.00	15/03/19	0.29	4	39	9.0	DE000CJ3XJ93
C519Z	Put	21.00	15/03/19	0.61	4	67	6.7	DE000CA30J10
C521Z	Put	23.00	15/03/19	1.05	4	87	4.7	DE000CA30J81
9N07Z	Put	25.00	15/03/19	1.53	4	95	3.4	DE000CA30WJ7
1429Z	Put	14.00	21/06/19	0.09	4	10	5.9	DE000CJ5D589
W182Z	Put	16.00	21/06/19	0.19	4	19	5.8	DE000CJ5BZ52
S747Z	Put	18.00	21/06/19	0.36	4	33	5.4	DE000CJ3X491
D176Z	Put	20.00	21/06/19	0.62	4	50	4.5	DE000CA30W79
J779Z	Put	23.00	21/06/19	1.17	4	74	3.5	DE000CA33KX3
D176Z	Put	25.00	21/06/19	1.61	4	85	2.8	DE000CA30B44
1432Z	Put	14.00	20/09/19	0.15	4	13	4.6	DE000CJ5D6A0
Z282Z	Put	16.00	20/09/19	0.28	4	22	4.3	DE000CJ5CTB7
Z283Z	Put	18.00	20/09/19	0.47	4	34	4.0	DE000CJ5C7K5
3P86Z	Put	20.00	20/09/19	0.74	4	48	3.6	DE000CJ3WK09
BMW (72.57 EUR)								
X211Z	Call	70.00	15/03/19	0.20	20	68	11.2	DE000CJ5CGX0
N996Z	Call	75.00	15/03/19	0.07	20	38	15.3	DE000CJ3JWEM1
B722Z	Call	80.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA30B96
X962Z	Call	70.00	21/06/19	0.18	20	51	9.3	DE000CJ5CU26
1697Z	Put	75.00	21/06/19	0.09	20	33	10.8	DE000CJ5D993
C914Z	Call	80.00	21/06/19	0.04	20	19	13.6	DE000CA35A22
1698Z	Put	70.00	20/09/19	0.23	20	52	7.3	DE000CJ5E0A7
1699Z	Put	75.00	20/09/19	0.13	20	37	8.4	DE000CJ5EAB5
M965Z	Call	80.00	20/09/19	0.07	20	25	9.9	DE000CJ3JV56
W784Z	Call	80.00	20/12/19	0.10	20	28	8.6	DE000CJ5C6C3
Daimler AG (50.59 EUR)								
X983Z	Call	47.00	15/03/19	0.44	10	75	8.4	DE000CJ5CVJ8
R529Z	Call	51.00	15/03/19	0.19	10	48	12.2	DE000CJ3XJ43
K215Z	Call	55.00	15/03/19	0.06	10	23	16.3	DE000CA33QM3
B735Z	Call	60.00	15/03/19	0.01	10	nd	nd	DE000CA30M93
1464Z	Call	45.00	21/06/19	0.09	10	66	6.7	DE000CJ5D605
W127Z	Call	50.00	21/06/19	0.23	10	43	9.0	DE000CJ5BZ05
N581Z	Call	55.00	21/06/19	0.09	10	23	11.5	DE000CJ3V6N3
D243Z	Call	60.00	21/06/19	0.03	10	11	11.2	DE000CA30YF7
J366Z	Call	65.00	21/06/19	0.01	10	nd	nd	DE000CJ53BR4
X984Z	Call	50.00	20/09/19	0.30	10	45	7.4	DE000CJ5CVK6
X985Z	Call	55.00	20/09/19	0.15	10	28	8.8	DE000CJ5CVL4
L828Z	Call	60.00	20/09/19	0.07	10	16	9.9	DE000CJ3VAB8
L311Z	Call	70.00	20/09/19	0.01	10	nd	nd	DE000CJ3U3Z8
Z582Z	Put	55.00	20/12/19	0.20	10	31	7.6	DE000CJ5E0W6
W845Z	Call	60.00	20/12/19	0.11	10	20	8.3	DE000CJ5CCW1
Deutsche Bank (7.85 EUR)								
1HS1Z	Put	7.50	15/03/19	0.35	2	64	6.8	DE000CJ5DYF8
R532Z	Call	9.00	15/03/19	0.03	5	nd	nd	DE000CJ3XJ68
X986Z	Call	8.00	21/06/19	0.35	2	51	5.6	DE000CJ5CVM2
W128Z	Call	9.00	21/06/19	0.18	2	32	7.0	DE000CJ5BZ13
B974Z	Call	10.00	21/06/19	0.03	5	18	7.0	DE000CA30B58
Z327Z	Call	8.00	20/09/19	0.45	2	53	4.6	DE000CJ5CY88
Z332Z	Call	9.00	20/09/19	0.27	2	37	5.5	DE000CJ5C714
P397Z	Call	10.00	20/09/19	0.06	5	25	5.6	DE000CJ3WLAI
Z281Z	Call	8.00	20/12/19	0.52	2	55	4.0	DE000CJ5E9U9
ING (10.34 EUR)								
1A78Z	Put	9.50	15/03/19	0.49	2	78	8.2	DE000CJ5DK67
Z331Z	Call	10.50	15/03/19	0.17	2	44	14.3	DE000CJ5CZ48
Z332Z	Call	11.50	15/03/19	0.03	2	15	19.1	DE000CJ5CZ86
Z391Z	Put	10.50	21/06/19	0.23	2	41	9.1	DE000CJ5E939
Z392Z	Put	11.50	21/06/19	0.09	2	21	11.8	DE000CJ5E947
J384Z	Call	13.00	21/06/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA33B63
Z587Z	Put	11.00	20/09/19	0.19	2	32	8.2	DE000CJ5E009
M972Z	Call	12.00	20/09/19	0.09	2	18	9.3	DE000CJ3VWB8
3A43Z	Put	13.00	20/09/19	0.04	2	10	10.2	DE000CJ5E801
L317Z	Call	14.00	20/09/19	0.02	2	nd	nd	DE000CJ3U9Z5
W859Z	Call	12.00	20/12/19	0.14	2	23	8.4	DE000CJ5CC92
1HS3Z	Put	8.00	15/03/19	0.31	2	nd	nd	DE000CJ5DYH4
Q111Z	Put	9.00	15/03/19	0.04	2	13	13.5	DE000CJ3WYV7
B983Z	Put	10.00	15/03/19	0.14	2	38	13.1	DE000CA30B09
U478Z	Put	11.00	15/03/19	0.41	2	73	8.8	DE000CJ5A7Y1
Z333Z	Put	12.00	15/03/19	0.85	2	92	5.3	DE000CA31H1Y
Z334Z	Put	8.00	21/06/19	0.08	2	14	7.9	DE000CJ5CZD2
Z393Z	Put	9.00	21/06/19	0.17	2	27	7.7	DE000CJ5E954
B984Z	Put	10.00	21/06/19	0.35	2	48	6.7	DE000CA30B17
E579Z	Put	12.00	21/06/19	1.06	2	86	4.1	DE000CA31N12
Z335Z	Put	8.00	20/09/19	0.15	2	19	6.1	DE000CJ5CZE0
K946Z	Put	10.00	20/09/19	0.49	2	51	5.1	DE000CJ3U9Z1
KBC Bank NV (59.78 EUR)								
1HS3Z	Put	57.00	15/03/19	0.84	5	69	10.1	DE000CJ5DYN2
R592Z	Call	61.00	15/03/19	0.38	5	41	14.7	DE000CJ3XJ76
Z688Z	Call	65.00	15/03/19	0.13	5	18	19.7	DE000CA32FE5
A858Z	Call	70.00	15/03/19	0.03	5	5	21.6	DE000CA00V84
Y115Z	Call	60.00	21/06/19	0.61	5	45	8.7	DE000CJ5CV32
J386Z	Call	65.00	21/06/19	0.29	5	26	10.9	DE000CA33B89
C926Z	Call	70.00	21/06/19	0.13	5	13	13.2	DE000CA30S83
J797Z	Call	75.00	21/06/19	0.06	5	7	12.9	DE000CJ5A3L3
K947Z	Call	80.00	21/06/19	0.03	5	3	12.9	DE000CJ3U0V8
1473Z	Put	60.00	20/09/19	0.81	5	48	6.8	DE000CJ5D662
Z371Z	Call	65.00	20/09/19	0.45	5	33	8.2	DE000CJ5C8U5
M342Z	Call	70.00	20/09/19	0.24	5	20	9.3	DE000CJ3VHJ2
K948Z	Call	80.00	20/09/19	0.06	5	8	11.2	DE000CJ3U0V6
W866Z	Call	70.00	20/12/19	0.32	5	24	8.0	DE000CJ5CD09
Nokia (5.26 EUR)								
N632Z	Call	4.50	15/03/19	0.41	2	89	5.4	DE000CJ3V7N1
E453Z	Call	5.00	15/03/19	0.22	2	69	7.4	DE000CA31LE5
V567Z	Call	5.50	15/03/19	0.08	2	42	10.2	DE000CA020J2
A892Z	Put	6.00	15/03/19	0.03	2	21	11.2	DE000CA00W42
3A44Z	Put	5.50	21/06/19	0.14	2	43	6.8	DE000CJ5E819
3A45Z	Put	6.00	21/06/19	0.08	2	28	8.3	DE000CJ5E827
3A46Z	Put	6.50	21/06/19	0.04	2	17	9.0	DE000CJ5E835
N633Z	Call	5.00	20/09/19	0.29	2	59	4.9	DE000CJ3V7P6
P587Z	Call	5.50	20/09/19	0.19	2	45	5.8	DE000CJ3WQH5
Z416Z	Call	6.00	20/09/19	0.12	2	33	6.3	DE000CJ5C9D9
Z417Z	Call	6.50	20/09/19	0.07	2	23	6.8	DE000CJ5C9E7
Z734Z	Put	6.00	20/12/19	0.16	2	37	5.5	DE000CJ5DD22

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
-------	--------------	-----------------------------	----------	------------------	--------	-------	------------	------

J562Z	Call	5600	20/09/19	0.07	200	6	17.4	DE000CA33FG8	
W475Z	Call	5700	20/09/19	0.05	200	4	14.8	DE000CJSB5Z1	
J563Z	Call	5800	20/09/19	0.04	200	3	13.7	DE000CA33FH6	
J564Z	Call	6000	20/09/19	0.03	200	2	9.7	DE000CA33FJ2	
L1I1Z	Call	6200	20/09/19	0.02	200	nd	nd	DE000CJ3JWW6	
I1H6Z	✱	Call	4800	20/12/19	0.12	200	46	9.6	DE000CJSXDJ2
XI83Z	Call	5000	20/12/19	0.70	200	34	11.3	DE000CJSCGN1	
V288Z	Call	5200	20/12/19	0.41	200	24	13.1	DE000CJSBM59	
V289Z	Call	5400	20/12/19	0.23	200	15	14.5	DE000CJSBM67	
V291Z	Call	5600	20/12/19	0.12	200	9	15.3	DE000CJSBM75	
V555Z	Call	5800	20/12/19	0.07	200	5	15.2	DE000CJSBSJ6	
I1H8Z	✱	Call	4800	20/03/20	1.28	200	47	8.5	DE000CJSBDL8
V296Z	Call	5000	20/03/20	0.86	200	37	9.8	DE000CJSBNC2	
V297Z	Call	5200	20/03/20	0.55	200	27	11.1	DE000CJSBND0	
V298Z	Call	5400	20/03/20	0.35	200	19	12.3	DE000CJSBNE8	
V299Z	Call	5600	20/03/20	0.21	200	13	13.3	DE000CJSBNF5	
V556Z	Call	5800	20/03/20	0.14	200	8	13.3	DE000CJSBSK4	
XI84Z	Call	5000	19/06/20	0.82	200	34	9.3	DE000CJSCGP6	
W479Z	Call	5200	19/06/20	0.54	200	25	10.4	DE000CJSBS34	
W481Z	Call	5400	19/06/20	0.35	200	18	11.3	DE000CJSBS42	
W482Z	Call	5600	19/06/20	0.23	200	13	12.0	DE000CJSBS59	
W483Z	Call	5800	19/06/20	0.15	200	9	12.3	DE000CJSBS67	
V275Z	✱	Put	4750	01/02/19	0.10	200	23	50.1	DE000CJSSE43
V266Z	✱	Put	4800	01/02/19	0.19	200	34	48.3	DE000CJSSE41
V267Z	✱	Put	4850	01/02/19	0.29	200	48	44.8	DE000CJSSE49
V269Z	✱	Put	4900	01/02/19	0.44	200	64	40.6	DE000CJSSE47
I9G4Z	✱	Put	4250	15/02/19	0.02	200	nd	nd	DE000CJSDDW7
IA54Z	✱	Put	4300	15/02/19	0.02	200	nd	nd	DE000CJSDDK5
IA55Z	✱	Put	4350	15/02/19	0.03	200	3	26.6	DE000CJSDDK3
Q536Z	✱	Put	4400	15/02/19	0.03	200	4	26.3	DE000CJSDDN2
XI68Z	✱	Put	4450	15/02/19	0.04	200	6	27.6	DE000CJSDF99
I347Z	✱	Put	4475	15/02/19	0.05	200	7	31.7	DE000CJSDF39
R989Z	✱	Put	4500	15/02/19	0.05	200	8	30.7	DE000CJSFXJ2
W948Z	✱	Put	4550	15/02/19	0.07	200	10	34.5	DE000CJSBG66
N719Z	✱	Put	4600	15/02/19	0.10	200	13	35.6	DE000CJSV842
I351Z	✱	Put	4625	15/02/19	0.11	200	15	33.3	DE000CJSDD41
W446Z	✱	Put	4650	15/02/19	0.13	200	17	35.1	DE000CJSB5A4
ZB16Z	✱	Put	4675	15/02/19	0.15	200	20	34.6	DE000CJSHEM7
R991Z	✱	Put	4700	15/02/19	0.17	200	23	35.1	DE000CJSXSV0
W447Z	✱	Put	4750	15/02/19	0.23	200	30	34.4	DE000CJSBSB2
J546Z	✱	Put	4800	15/02/19	0.31	200	39	32.9	DE000CA33E78
W448Z	✱	Put	4850	15/02/19	0.42	200	49	31.1	DE000CJSB5C0
R992Z	✱	Put	4900	15/02/19	0.55	200	60	28.6	DE000CJSXSW8
W449Z	✱	Put	4950	15/02/19	0.71	200	71	26.0	DE000CJSBSD8
J552Z	✱	Put	5000	15/02/19	0.90	200	81	23.2	DE000CA33E86
W451Z	✱	Put	5050	15/02/19	1.12	200	88	20.3	DE000CJSB5E6
S729Z	✱	Put	5100	15/02/19	1.35	200	93	17.8	DE000CJS3A455
W452Z	✱	Put	5150	15/02/19	1.59	200	96	15.4	DE000CJSB5F3
K212Z	✱	Put	5200	15/02/19	1.83	200	98	13.4	DE000CA33QJ9
W453Z	✱	Put	5250	15/02/19	2.08	200	99	12.0	DE000CJSB5G1
L983Z	✱	Put	5400	15/02/19	2.83	200	100	8.8	DE000CJS3VCY2
I9G7Z	✱	Put	4100	15/03/19	0.04	200	3	16.5	DE000CJSDDX1
R129Z	✱	Put	4200	15/03/19	0.06	200	5	20.2	DE000CJV6162
I357Z	✱	Put	4250	15/03/19	0.07	200	6	20.3	DE000CJSDD46
XI73Z	✱	Put	4300	15/03/19	0.08	200	7	21.3	DE000CJSDDG2
I9G8Z	✱	Put	4350	15/03/19	0.09	200	8	22.8	DE000CJSB5D7
R39VZ	✱	Put	4400	15/03/19	0.11	200	10	22.9	DE000CJV6WDB
IA57Z	✱	Put	4450	15/03/19	0.13	200	12	22.8	DE000CJSDDK7
PS18Z	✱	Put	4500	15/03/19	0.16	200	15	22.3	DE000CJSXNZ4
XI74Z	✱	Put	4550	15/03/19	0.19	200	18	23.7	DE000CJS5CGE0
R128Z	✱	Put	4600	15/03/19	0.23	200	22	22.8	DE000CJV6163
XI75Z	✱	Put	4650	15/03/19	0.28	200	25	22.7	DE000CJS5CGF7
J554Z	✱	Put	4700	15/03/19	0.35	200	30	23.1	DE000CA33FA1
W457Z	✱	Put	4750	15/03/19	0.42	200	36	22.2	DE000CJSB5L1
R275Z	✱	Put	4800	15/03/19	0.51	200	43	21.7	DE000CJV6179
W458Z	✱	Put	4850	15/03/19	0.61	200	49	20.8	DE000CJSB5M9
J556Z	✱	Put	4900	15/03/19	0.74	200	57	19.7	DE000CA33FB9
W459Z	✱	Put	4950	15/03/19	0.88	200	64	18.7	DE000CJSB5N7
R126Z	✱	Put	5000	15/03/19	1.05	200	72	17.3	DE000CJS6105
ZB36Z	✱	Put	5050	15/03/19	1.23	200	78	16.1	DE000CJS5E83
J557Z	✱	Put	5100	15/03/19	1.44	200	84	14.8	DE000CA33CF7
903CZ	✱	Put	5200	15/03/19	1.88	200	92	12.1	DE000CA00X99
K213Z	✱	Put	5300	15/03/19	2.36	200	96	10.1	DE000CA33JW8
K999Z	✱	Put	5400	15/03/19	2.85	200	98	8.6	DE000CJS3W07
I891Z	✱	Put	5500	15/03/19	3.35	200	99	7.4	DE000CJS3V47
IA58Z	✱	Put	4200	18/04/19	0.11	200	8	17.8	DE000CJSDDK5
I367Z	✱	Put	4300	18/04/19	0.15	200	11	17.8	DE000CJSDD45
V129Z	✱	Put	4400	18/04/19	0.21	200	15	18.0	DE000CJSBJT4
I368Z	✱	Put	4500	18/04/19	0.28	200	20	18.0	DE000CJSDD43
S734Z	✱	Put	4600	18/04/19	0.39	200	27	18.0	DE000CJSX4W7
I785Z	✱	Put	4700	18/04/19	0.53	200	35	17.7	DE000CJSB5B3
S735Z	✱	Put	4800	18/04/19	0.71	200	45	16.6	DE000CJSX4X5
S736Z	✱	Put	5000	18/04/19	1.25	200	68	13.9	DE000CJSX4Y3
IA59Z	✱	Put	4200	17/05/19	0.21	200	13	15.3	DE000CJSDDK3
W951Z	✱	Put	4400	17/05/19	0.35	200	21	15.3	DE000CJSB5B0
W461Z	✱	Put	4600	17/05/19	0.59	200	34	14.8	DE000CJSB5S6
W466Z	✱	Put	4800	17/05/19	0.97	200	51	13.4	DE000CJSB5T4
I1H3Z	✱	Put	4100	21/06/19	0.25	200	13	13.1	DE000CJSDDX0
R493Z	✱	Put	4200	21/06/19	0.32	200	17	13.3	DE000CJSXJIE5
XI79Z	✱	Put	4300	21/06/19	0.40	200	21	13.1	DE000CJS5G67
N724Z	✱	Put	4400	21/06/19	0.50	200	26	13.2	DE000CJSX8B3
W468Z	✱	Put	4500	21/06/19	0.63	200	32	12.7	DE000CJSB5S2
90D6Z	✱	Put	4600	21/06/19	0.80	200	39	12.4	DE000CA00XK3
W469Z	✱	Put	4700	21/06/19	0.99	200	47	12.0	DE000CJSB5G0
90D9Z	✱	Put	4800	21/06/19	1.23	200	56	11.3	DE000CA00ZM1
W471Z	✱	Put	4900	21/06/19	1.52	200	64	10.6	DE000CJSB5H8
90F0Z	✱	Put	5000	21/06/19	1.86	200	73	9.8	DE000CA00ZKH9
90F3Z	✱	Put	5200	21/06/19	2.66	200	87	8.1	DE000CA00ZK5
I1H5Z	✱	Put	4000	20/09/19	0.36	200	15	10.1	DE000CJSDDH6
R494Z	✱	Put	4200	20/09/19	0.53	200	21	10.0	DE000CJSXJF2
N726Z	✱	Put	4400	20/09/19	0.76	200	30	9.8	DE000CJSXV94
J565Z	✱	Put	4600	20/09/19	1.09	200	41	9.3	DE000CA33FK0
J566Z	✱	Put	4800	20/09/19	1.54	200	54	8.8	DE000CA33FL8
J567Z	✱	Put	5000	20/09/19	2.13	200	68	7.9	DE000CA33FM6
K623Z	✱	Put	5200	20/09/19	2.87	200	80	6.9	DE000CJSXUN0
I1H7Z	✱	Put	4000	20/12/19	0.53	200	18	8.5	DE000CJSDDX0

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
-------	--------------	-----------------------------	----------	------------------	--------	-------	------------	------

V292Z	Put	4200	20/12/19	0.73	200	25	8.4	DE000CJSBM83	
V293Z	Put	4400	20/12/19	1.00	200	33	8.2	DE000CJSBM91	
V294Z	Put	4600	20/12/19	1.36	200	42	7.8	DE000CJSBNA6	
V295Z	Put	4800	20/12/19	1.82	200	54	7.3	DE000CJSBNA8	
IA62Z	✱	Put	4000	20/03/20	0.67	200	20	7.5	DE000CJSDDK6
W953Z	Put	4200	20/03/20	0.88	200	26	7.4	DE000CJSBCL6	
W476Z	Put	4400	20/03/20	1.19	200	34	7.1	DE000CJSBS00	
W477Z	Put	4600	20/03/20	1.56	200	43	6.8	DE000CJSBS18	
W478Z	Put	4800	20/03/20	2.04	200	53	6.5	DE000CJSBS26	
DAX 30 (11069.72 pts)									
XI93Z	Call	11000	15/03/19	3.20	100	57	18.8	DE000CJS5GQ4	
P521Z	Call	11500	15/03/19	0.99	100	27	28.5	DE000CJSWN14	
H843Z	Call	12000	15/03/19	0.21	100	7	35.6	DE000CA33KJ9	
C168Z	Call	12500	15/03/19	0.01	400	nd	nd	DE000CA33QDN5	
XI94Z	Call	11000	21/06/19	5.30	100	56	11.4	DE000CJS5G92	
V557Z	Call	11500	21/06/19	2.79	100	39	14.7	DE000CJSB5L2	
P522Z	Call	12000	21/06/19	1.22	100	22	18.7	DE000CJSWN22	
J772Z	Call	12500	21/06/19	0.47	100	10	21.6	DE000CA33FP9	
H566Z	Call	13000	21/06/19	0.18	100	4	21.2	DE000CA323A3	
H767Z	Call	13500	21/06/19	0.09	100	2	14.6	DE000CA323B1	
90G1Z	Call	14000	21/06/19	0.01	400	nd	nd	DE000CA00ZKM9	
IB19Z	✱	Call	11000	20/09/19	6.61	100	55	9.1	DE000CJSDDK2
W969Z	Call	11500	20/09/19	0.47	100	42	11.1	DE000CJSB01	
Q542Z	Call	12000	20/09/19	2.26	100	28	13.5	DE000CJSW6T9	
V559Z	Call	12500	20/09/19	1.14	100	17	15.8	DE000CJSB5N8	
L112Z	Call	14000	20/09/19	0.14	100	2	13.4	DE000CJSWJX4	
V562Z	Call	12000	20/12/19	3.19	100	32	10.9	DE000CJSB5G1	
IB18Z	✱	Put	10000	15/03/19	0.51	100	10	22.6	DE000CJSDDK04
V568Z	Put	11000	15/03/19	2.55	100	44	19.8	DE000CA33FN4	
90F5Z	Put	12000	15/03/19	2.39	400	93	10.8	DE000CA00ZKL1	
Q541Z	Put	10000	21/06/19	1.74	100	19	12.6	DE000CJSW6S1	
V558Z	Put	11000	21/06/19	4.48	100	44	11.3	DE000CJSBSM0	
H768Z	Put	12000	21/06/19	10.42	100	79	8.4	DE000CA33CZ9	
V561Z	Put	10000	20/09/19	2.78	100	23	9.5	DE000CJSB5P3	
Dow Jones Industrial (24519.49 pts)									
I369Z	✱	Call	23000	15/03/19	1.52	1000	80	11.2	DE000CJSD4V1
V373Z	Call	24000	15/03/19	0.84	1000	64	15.8	DE000CJSBP1	
V176Z	Call	25000	15/03/19	0.34	1000	38	22.9	DE000CJSBKZ9	
786N2	Call	26000	15/03/19	0.10	1000	14	27.0	DE000CA00Z77	
H245Z	Call	27000	15/03/19	0.04	1000	4	17.0	DE000CA32QV4	
K926Z	Call	29000	15/03/19	0.03	1000	0	2.5	DE000CJSJ0UX8	
I372Z	✱	Call	23000	21/06/19	1.90	1000	71	8.1	DE000CJSDD47
Z767Z	✱	Call	24000	21/06/19	1.28	1000	60	10.0	DE000CJSDDCJ5
ZY35Z	Call	25000	21/06/19	0.77	1000	45	12.5	DE000CJSCT93	
N663Z	Call	26000	21/06/19	0.40	1000	29	15.2	DE000CJSV5W6	
W486Z	Call	27000	21/06/19	0.19	1000	15	16.3	DE000CJSB591	
8X00Z	Call	28000	21/06/19	0.09	1000	6	13.4	DE000CA00ZQ93	
M458Z	Call	30000	21/06/19	0.05	1000	1	3.0	DE000CJSVK83	
I373Z	✱	Call	24000	20/09/19	1.56	1000	59	8.1	DE000CJSDD4Y5
W939Z	Call	26000	20/09/19	0.64	1000	35	11.3	DE000CJSAC86	
J469Z	Call	28000	20/09/19	0.21	1000	13	12.7	DE000CA33AL9	
W488Z	Call	28000	20/12/19	0.34	1000	19	11.1	DE000CJSB680	
I371Z	✱	Put	22000	15/03/19	0.13	1000	10	17.5	DE000CJSDD4W0
V177Z	Put	23000	15/03/19	0.22	1000	19	19.0	DE000CJSB8K2	
8W90Z	Put	24000	15/03/19	0.41	1000	37	18.9	DE000CA00ZG85	
W485Z	Put	25000	15/03/19	0.79	1000	62	17.1	DE000CJSB583	
H545Z	Put	26000	15/03/19	1.43	1000	86	13.1	DE000CA32D03	
ZY36Z	Put	22000	21/06/19	0.41	1000	20	10.6	DE000CJSJCA9	
H246Z	Put	24000	21/06/19	0.83	1000	40	10.6	DE000CA32V52	
W487Z	Put	24000	20/09/19	1.10	1000	41	8.1	DE000CJSB642	
Nasdaq 100 (6704.24 pts)									
I374Z	✱	Call	6200	15/03/19	2.61	200	81	8.9	DE000CJSDD4Z2
I375Z	✱	Call	6400	15/03/19	1.90	200	72	10.8	DE000CJSDD407
V178Z	Call	6600	15/03/19	1.28	200	61	13.3	DE000CJSBKB0	
V181Z	Call	6800	15/03/19	0.77	200	47	16.8	DE000CJSB8K28	
N664Z	Call	7000	15/03/19	0.39	200	31	21.2	DE000CJSJVK4	
H248Z	Call	7400	15/03/19	0.07	200	7	26.3	DE000CA32VU8	
80P6Z	Call	7600	15/03/19	0.03	200	2	17.9	DE000CA00ZRB4	
H249Z	Call	7800	15/03/19	0.02	200	nd	nd	DE000CA32VU6	
B377Z	Call	8000	15/03/19	0.01	200	nd	nd	DE000CA00ZES5	
H429Z	Call	8200	15/03/19	0.01	200	nd	nd	DE000CA32Y34	
H782Z	Call	8400	15/03/19	0.01	200	nd	nd	DE000CJS3ZHH	
I378Z	✱	Call	6200	21/06/19	3.20	200	74	6.7	DE000CJSDD4J31
I379Z	✱	Call	6400	21/06/19	2.56	200	67	7.6	DE000CJSDD449
Z768Z	✱	Call	6600	21/06/19	1.98	200	59	8.7	DE000CJSDDCV1
ZY37Z	Call	6800	21/06/19	1.47	200	51	9.9	DE000CJSJCBU7	
W941Z	Call	7000	21/06/19	1.03	200	42	11.3	DE000CJSJCA94	
N665Z	Call	7200	21/06/19	0.68	200	32	13.0	DE000CJSJY52	
W492Z	Call	7400	21/06/19	0.43	200	23	14.8	DE000CJSB5E4	
H525Z	Call	7600	21/06/19	0.25	200	15	16.0	DE000CA32VX2	
81R0Z	Call	8000	21/06/19	0.08	200	5	15.4	DE000CA00ZRD0	
H431Z	Call	8400	21/06/19	0.03	200	1	6.7	DE000CA32Y42	
I382Z	✱	Call	6400	20/09/19	3.04	200	66	6.3	DE000CJSDD464
ZY39Z	Call	6800	20/09/19	1.96	200	53	7.7	DE000CJSJCDJ3	
W495Z	Call	7200	20/09/19	1.11	200	38	9.6	DE000CJSB6G9	
W496Z	Call	7600	20/09/19	0.54	200	24	11.8	DE000CJSB6H7	
J471Z	Call	8000	20/09/19	0.22	200	12	13.6	DE000CA00ZAM7	
M158Z	Call	8800	20/09/19	0.05	200	1	6.7	DE000CJSJVFH0	
W942Z	Call	7200	20/12/19	1.52	200	42	7.9	DE000CJSJCA89	
W498Z	Call	8000	20/12/19	0.45	200	18	11.1	DE000CJSB6K1	
I376Z	✱	Put	5800	15/03/19	0.17	200	9	15.6	DE000CJSDD415
I377Z	✱	Put	6000	15/03/19	0.25	200	13	15.6	DE000CJSDD423
V182Z	Put	6200	15/03/19	0.36	200	19	15.9	DE000CJSB5K36	
805Y2	Put	6400	15/03/19	0.53	200	28	15.7	DE000CA00ZRC2	
W489Z	Put	6600	15/03/19	0.78	200	39	15.1	DE000CJSB6C8	
H251Z	Put	6800	15/03/19	1.14	200	54	14.0	DE000CA32VW4	
W491Z	Put	7000	15/03/19	1.65	200	69	12.7	DE000CJSB6D6	
D336Z	Put	7200	15/03/19	2.30	200	83	10.9	DE000CA32QZ50	
H783Z	Put	7600	15/03/19	3.91	200	97	7.5	DE000CA323J4	
I381Z	✱	Put	5600	21/06/19	0.41	200	12	9.7	DE000CJSDD456
ZY38Z	Put	6000	21/06/19	0.67	200	21	9.6	DE000CJSJCCJ5	
N666Z	Put	6400	21/06/19	1.09	200	33	9.2	DE000CJSJY529	
W494Z	Put	6800	21/06/19	1.73	200	49	8.6	DE000CJSB6F1	
H253Z	Put	7200	21/06/19	2.69	200	68	7.5	DE000CA32VY0	
I383Z	✱	Put	5600	20/09/19	0.66	200	16	7.5	DE000CJSDD472
W497Z	Put	6400	20/09/19	1.45	200	34	7.1	DE000CJSB6A2	

Mnmo.	Borne basse	Borne haute	Maturité	Cours produit	Rend max (%)	Barrière touchée	ISIN
-------	-------------	-------------	----------	---------------	--------------	------------------	------

Cappés/Floorés

Cappés

CAC 40 (4837,61 pts) (Remboursement max 200 €)

C216Z	4000	4200	15/03/19	19714	15	-	FR0013347996
C217Z	4200	4400	15/03/19	19220	41	-	FR0013347804
C218Z	4400	4600	15/03/19	18070	107	-	FR0013347812
C219Z	4600	4800	15/03/19	15038	33,0	-	FR0013347820
L677Z	4700	4900	15/03/19	12772	56,6	-	FR0013368768
C221Z	4800	5000	15/03/19	9791	104,3	-	FR0013347838
L678Z	4900	5100	15/03/19	6532	206,2	-	FR0013368776
C222Z	5000	5200	15/03/19	3630	451,0	-	FR0013347846
L679Z	5100	5300	15/03/19	1742	> 1000	-	FR0013368784
C223Z	5200	5400	15/03/19	799	> 1000	-	FR0013347853
L681Z	5300	5500	15/03/19	339	> 1000	-	FR0013368792
C224Z	5400	5600	15/03/19	230	> 1000	-	FR0013347861
L682Z	5500	5700	15/03/19	166	> 1000	-	FR0013368800
C225Z	5600	5800	15/03/19	138	> 1000	-	FR0013347879
L683Z	5700	5900	15/03/19	125	> 1000	-	FR0013368818
F194Z	5800	6000	15/03/19	120	> 1000	-	FR0013354727
F195Z	6000	6200	15/03/19	115	> 1000	-	FR0013354727
L76Z	3600	3800	21/06/19	196,53	1,8	-	FR0013393519
C226Z	3800	4000	21/06/19	191,82	4,3	-	FR0013347887
F196Z	4000	4200	21/06/19	185,31	7,9	-	FR0013354735
C227Z	4200	4400	21/06/19	173,28	15,4	-	FR0013347895
F197Z	4400	4600	21/06/19	152,24	31,4	-	FR0013354743
C228Z	4600	4800	21/06/19	120,46	66,0	-	FR0013347903
F198Z	4800	5000	21/06/19	84,87	135,7	-	FR0013354750
C229Z	5000	5200	21/06/19	45,87	336,0	-	FR0013347911
F199Z	5200	5400	21/06/19	19,70	915,2	-	FR0013354768
C231Z	5400	5600	21/06/19	8,16	> 1000	-	FR0013347929
F211Z	5600	5800	21/06/19	3,93	> 1000	-	FR0013354776
F212Z	5800	6000	21/06/19	2,73	> 1000	-	FR0013354784
F213Z	6000	6200	21/06/19	2,30	> 1000	-	FR0013354792
L77Z	3600	3800	20/09/19	193,40	3,4	-	FR0013393527
L78Z	3800	4000	20/09/19	188,31	6,2	-	FR0013393535
L79Z	4000	4200	20/09/19	180,38	10,9	-	FR0013393543
L81Z	4200	4400	20/09/19	167,79	19,2	-	FR0013393550
L82Z	4400	4600	20/09/19	150,31	33,1	-	FR0013393568
L83Z	4600	4800	20/09/19	126,36	58,3	-	FR0013393576
L84Z	4800	5000	20/09/19	96,26	107,8	-	FR0013393584
L85Z	5000	5200	20/09/19	63,74	213,8	-	FR0013393592
L86Z	5200	5400	20/09/19	36,73	444,5	-	FR0013393600
L87Z	5400	5600	20/09/19	18,74	967,2	-	FR0013393618

DAX 30 (11069,72 pts) (Remboursement max 50 €)

C232Z	10000	10500	15/03/19	44,94	11,3	-	FR0013347747
C233Z	11000	11500	15/03/19	23,51	112,7	-	FR0013347754
C234Z	12000	12500	15/03/19	218	> 1000	-	FR0013347762

Floorés

CAC 40 (4837,61 pts) (Remboursement max 200 €)

F231Z	4200	4400	15/03/19	13,88	> 1000	-	FR0013354941
C249Z	4400	4600	15/03/19	27,23	634,5	-	FR0013348109
F232Z	4600	4800	15/03/19	59,68	235,1	-	FR0013354958
C247Z	4800	5000	15/03/19	113,9	75,6	-	FR0013348091
F233Z	5000	5200	15/03/19	171,38	16,7	-	FR0013354966
C246Z	5200	5400	15/03/19	196,21	1,9	-	FR0013348083
F234Z	5400	5600	15/03/19	199,25	0,4	-	FR0013354974
C245Z	5600	5800	15/03/19	199,25	0,4	-	FR0013348075
F235Z	5800	6000	15/03/19	199,25	0,4	-	FR0013354982
C244Z	6000	6200	15/03/19	199,25	0,4	-	FR0013348067
F236Z	6200	6400	15/03/19	199,25	0,4	-	FR0013354990
L89Z	3800	4000	21/06/19	20,09	895,5	-	FR0013393634
L88Z	4000	4200	21/06/19	30,33	559,4	-	FR0013393626
F237Z	4200	4400	21/06/19	45,83	336,4	-	FR0013355005
C255Z	4400	4600	21/06/19	68,84	190,5	-	FR0013348158
F238Z	4600	4800	21/06/19	98,89	102,2	-	FR0013355013
C254Z	4800	5000	21/06/19	136,8	46,2	-	FR0013348141
F239Z	5000	5200	21/06/19	171,1	16,9	-	FR0013355021
C253Z	5200	5400	21/06/19	191,58	4,4	-	FR0013348133
F241Z	5400	5600	21/06/19	198,84	0,6	-	FR0013355039
C252Z	5600	5800	21/06/19	199,25	0,4	-	FR0013348125
F242Z	5800	6000	21/06/19	199,25	0,4	-	FR0013355047
C251Z	6000	6200	21/06/19	199,25	0,4	-	FR0013348117
F243Z	6200	6400	21/06/19	199,25	0,4	-	FR0013355054
L91Z	3800	4000	20/09/19	3114	542,3	-	FR0013393642
L92Z	4000	4200	20/09/19	42,95	365,7	-	FR0013393659
L93Z	4200	4400	20/09/19	59,41	236,6	-	FR0013393667
L94Z	4400	4600	20/09/19	79,99	150,0	-	FR0013393675
L95Z	4600	4800	20/09/19	104,82	90,8	-	FR0013393683
L96Z	4800	5000	20/09/19	133,87	49,4	-	FR0013393691
L97Z	5000	5200	20/09/19	162,04	23,4	-	FR0013393709
L98Z	5200	5400	20/09/19	182,85	9,4	-	FR0013393717

DAX 30 (11069,72 pts) (Remboursement max 50 €)

C257Z	12500	13000	15/03/19	49,8	0,4	-	FR0013347945
C259Z	12500	13000	21/06/19	48,71	2,6	-	FR0013347960

Mnmo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
-------	------	-----------------	---------------	-------------	------

Leverage & Short

Indices européens

NLL3Z	Leverage	3	14,68	AEX	DE000C9D9K13
NLL5Z	Short	-3	4,57	AEX	DE000C9D9K19
NLL5Z	Leverage	5	16,27	AEX	DE000C9D9K1M
NLL5Z	Short	-5	2,33	AEX	DE000C9D9K1P
NLL10Z	Leverage	10	11,20	AEX	DE000C9D9K02

Mnmo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
-------	------	-----------------	---------------	-------------	------

NLSXZ	Short	-10	12,01	AEX	DE000CA30U89
LHR2Z	Leverage	2	10,12	CAC 40	DE000CE4WF4P
SHR2Z	Short	-2	8,07	CAC 40	DE000CE4WFW0
LHR3Z	Leverage	3	9,74	CAC 40	DE000CE4WFQ2
SHR3Z	Short	-3	6,94	CAC 40	DE000CE4WFX8
LHR4Z	Leverage	4	9,08	CAC 40	DE000CE4WFR0
SHR4Z	Short	-4	3,76	CAC 40	DE000CE4WFA9
LHR5Z	Leverage	5	8,19	CAC 40	DE000CE4WFS8
SHR5Z	Short	-5	4,65	CAC 40	DE000CE4WFY6
LHR6Z	Leverage	6	7,14	CAC 40	DE000CE4WFT6
SHR6Z	Short	-6	3,62	CAC 40	DE000CE4WFD3
LHR7Z	Leverage	7	6,03	CAC 40	DE000CE4WFL4
SHR7Z	Short	-7	1,24	CAC 40	DE000CE4WFG7
LGI0Z	Leverage	10	2,13	CAC 40	DE000CE28G23
SHI0Z	Short	-10	0,91	CAC 40	DE000CE4WFW2
SRIOZ	Short	-10	11,21	CAC 40	DE000CA0ZD64
LGI2Z	Leverage	12	0,39	CAC 40	DE000CE28Z81
LRI2Z	Leverage	12	3,76	CAC 40	DE000CE4WF43
921BZ	Short	-12	11,10	CAC 40	DE000CA0YLN5
LVI5Z	Leverage	15	1,47	CAC 40	DE000CESNZY1
LG15Z	Leverage	15	0,03	CAC 40	DE000CE28Z17
TSI5Z	Short	-15	0,34	CAC 40	DE000CE8WCFC
SR15Z	Short	-15	6,66	CAC 40	DE000CA0ZD72
DXL3Z	Leverage	3	6,68	DAX 30	DE000CE4WL24
DXL5Z	Leverage	5	4,23	DAX 30	DE000CE4WL82
DXSSZ	Short	-5	3,96	DAX 30	DE000CE4WFA7
AL10Z	Leverage	10	0,30	DAX 30	DE000CE22142
DL10Z	Leverage	10	60,15	DAX 30	DE000CE4WFA3
AS10Z	Short	-10	0,06	DAX 30	DE000CE22159
DS10Z	Short	-10	3,83	DAX 30	DE000CE8BYL7
EUL3Z	Leverage	3	8,04	EURO STOXX 50	DE000CE4WLCO
ESS3Z	Short	-3	7,43	EURO STOXX 50	DE000CE4UPK8
EUL5Z	Leverage	5	5,98	EURO STOXX 50	DE000CE4WLD8
EUS5Z	Short	-5	6,40	EURO STOXX 50	DE000CE4WLE6
EL10Z	Leverage	10	4,44	EURO STOXX 50	DE000CE9DRY1
ES10Z	Short	-10	0,34	EURO STOXX 50	DE000CE9DRZ8
EU10Z	Short	-10	10,04	EURO STOXX 50	DE000CA0ZEB2
IBL3Z	Leverage	3	9,38	IBEX	DE000CE4UPN2
IBS3Z	Short	-3	6,70	IBEX	DE000CE4UPP7
IBL5Z	Leverage	5	5,65	IBEX	DE000CE4WLG1
IBS5Z	Short	-5	1,67	IBEX	DE000CE5P027
ITL3Z	Leverage	3	10,44	MIB	DE000CE4UPL6
ITS3Z	Short	-3	5,25	MIB	DE000CE4UPM4
ITL5Z	Leverage	5	15,85	MIB	DE000CE9DKU4
ITS5Z	Short	-5	0,78	MIB	DE000CESP019
ILS5Z	Short	-5	10,11	MIB	DE000CA0ZD80
IL10Z	Leverage	10	0,10	MIB	DE000CE22167
IT10Z	Leverage	10	4,35	MIB	DE000CA0ZP01
IS10Z	Short	-10	0,31	MIB	DE000CE4WLF3
SI10Z	Short	-10	5,67	MIB	DE000CA0ZD98
IL12Z	Leverage	12	1,98	MIB	DE000CE9DKS8
SI12Z	Short	-12	0,50	MIB	DE000CE8BYL5
IS12Z	Short	-12	3,77	MIB	DE000CA0ZEA4

Indices américains

DJ3LZ	Leverage	3	15,30	Dow Jones	DE000CE9FG29
DJ3SZ	Short	-3	3,51	Dow Jones	DE000CE9FG37
DJ5LZ	Leverage	5	18,08	Dow Jones	DE000CE9FG45
DJ5SZ	Short	-5	1,58	Dow Jones	DE000CE9FG52
JI10Z	Leverage	10	26,53	Dow Jones	DE000CE9DYG4
JS10Z	Short	-10	0,05	Dow Jones	DE000CE9DYL2
921CZ	Short	-10	3,84	Dow Jones	DE000CA0ZLP0
NOL3Z	Leverage	3	15,89	Nasdaq-100	DE000CE4UPE1
NQ3SZ	Short	-3	2,37	Nasdaq-100	DE000CE9FG60
NOL5Z	Leverage	5	16,74	Nasdaq-100	DE000CE4UPF8
NG5SZ	Short	-5	0,35	Nasdaq-100	DE000CE22175
NG5SZ	Short	-5	0,71	Nasdaq-100	DE000CE9FG78
QL10Z	Leverage	10	5,80	Nasdaq-100	DE000CE9DYL8
921DZ	Short	-10	20,55	Nasdaq-100	DE000CA0YJLQ
SP3LZ	Leverage	3	12,66	S&P 500	DE000CE9FG66
SP3SZ	Short	-3	4,33	S&P 500	DE000CE9FG94
SPL5Z	Leverage	5	12,83	S&P 500	DE000CE4UPG6
SP5SZ	Short	-5	2,26	S&P 500	DE000CE9FGA9
UL10Z	Leverage	10	11,33	S&P 500	DE000CE9DYL4
US10Z	Short	-10	0,14	S&P 500	DE000CE9DYM2
UIOSZ	Short	-10	4,12	S&P 500	DE000CA0ZD56

Indices de volatilité

VIXLZ	Leverage	1	2,75	VIX Future	DE000CE9DKV2
VIXSZ	Short	-1	7,21	VIX Future	DE000CE9DKW0

Indices sectoriels

L4AUZ	Leverage	4	4.24	STOXX 600 Auto	DE000CE4WLH9
S4UAZ	Short	-4	6.56	STOXX 600 Auto	DE000CE4WLJ5
L4BAZ	Leverage	4	3.69	STOXX 600 Banks	DE000CE4WLK3
S4BAZ	Short	-4	10.29	STOXX 600 Banks	DE000CE4WL11
L4BRZ	Leverage	4	5.95	STOXX 600 Basic Res	DE000CE4UP05
S4BRZ	Short	-4	2.45	STOXX 600 Basic Res	DE000CE4UPR3
L4TCZ	Leverage	4	12.62	STOXX 600 Tech.	DE000CE4UP19
S4TCZ	Short	-4	2.33	STOXX 600 Tech.	DE000CE4UP7

Mnmo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
L5CSZ	Leverage	5	22.36	Axa	DE000CE4W470
S5CSZ	Short	-5	19.26	Axa	DE000CE4U493
BID5Z	Leverage	5	0.95	Baidu, Inc. ADS	DE000CV6I470
SAN5Z	Leverage	5	10.56	Banco Santander SA	DE000CV6I4J1
BXSLZ	Leverage	5	9.33	bioMerieux	DE000CA30W42
BPSLZ	Leverage	5	16.54	BNP Paribas	DE000CJ5PEA1
S5BNZ	Short	-5	43.79	BNP Paribas	DE000CE4IUT1
BL5LZ	Leverage	5	24.64	Bolloré SA	DE000CA30V39
L5ENZ	Leverage	5	9.14	Bouygues	DE000CE4W488
EN5SZ	Short	-5	11.54	Bouygues	DE000C9FFK00
BPL5Z	Leverage	5	53.83	BP PLC	DE000CV6I4P8
BAT5Z	Leverage	5	2.01	Bri. Am. Tobacco PLC	DE000CV6I4N3
BV5LZ	Leverage	5	13.49	Bureau Veritas Reg. Int.	DE000CA30V70
L5CPZ	Leverage	5	42.78	Capgemini SE	DE000CE4W496
S5CPZ	Short	-5	2.51	Capgemini SE	DE000CE4UTC7
L5CRZ	Leverage	5	2.61	Carrefour	DE000CE4IUT5
CR5SZ	Short	-5	20.39	Carrefour	DE000C9FF4L8
SNP4Z	Leverage	4	27.66	China P. & C. Corp ADR	DE000CV6I4R4
CN5LZ	Leverage	5	49.11	CNP Assurances	DE000CA30V73
L5CAZ	Leverage	5	9.45	Credit Agricole	DE000CE4W4F3
CG5LZ	Leverage	5	64.31	Credit Agricole	DE000CJ5PE98
S5CAZ	Short	-5	15.51	Credit Agricole	DE000CE4IUT9
L5DAZ	Leverage	5	35.43	Danone	DE000CE4W4C0
S5DAZ	Short	-5	11.66	Danone	DE000CE4UTD5
DASLZ	Leverage	5	13.34	Dassault Systemes	DE000CA30VX6
ED5LZ	Leverage	5	76.82	Edenred SA	DE000CJ3YV02
FG5LZ	Leverage	5	15.45	Effigie	DE000CA30V96
ED14Z	Leverage	4	64.12	Electricite de France	DE000CJ5PE68
S4EDZ	Short	-4	0.74	Electricite de France	DE000CE4IUT9
L5ELZ	Leverage	5	138.97	Enel	DE000CE4W4E6
S5ELZ	Short	-5	2.54	Enel	DE000CE4W4D8
L5EGZ	Leverage	5	95.43	Engie	DE000CE4W4F3
EG5SZ	Short	-5	3.43	Engie	DE000C9FF9ME
S5NIZ	Leverage	5	44.02	ENI Spa	DE000CE4W4H9
SSNIZ	Short	-5	10.37	ENI Spa	DE000CE4W4G1
STL4Z	Leverage	4	5.11	Equinor ASA	DE000CV6I4X2
L5EIZ	Leverage	5	36.54	EssilorLuxottica	DE000CE4W4K3
S5EIZ	Short	-5	13.24	EssilorLuxottica	DE000CE4W4J5
FB5SZ	Short	-5	0.91	Facebook Inc	DE000CJ5PEL8
FASLZ	Leverage	5	0.88	Faurecia	DE000CA30W80
L5FCZ	Leverage	5	14.04	Fiat Chrysler Auto. NV	DE000CE4W4M9
S5FCZ	Short	-5	0.17	Fiat Chrysler Auto. NV	DE000CE4W4L1
GF5LZ	Leverage	5	15.67	Gecina SA	DE000CA30V54
L5AGZ	Leverage	5	61.56	Generali SPA	DE000CE4W4R8
S5AGZ	Short	-5	7.94	Generali SPA	DE000CE4W4Q0
HR5LZ	Leverage	5	27.05	Hermès Intl	DE000CA30VU2
HSB5Z	Leverage	5	28.99	HSBC	DE000CV6I4M5
IL5LZ	Leverage	5	3.79	Iliad	DE000CA30WC8
ITX5Z	Leverage	5	31.89	Inditex	DE000CV6I4K9
IN5LZ	Leverage	5	13.06	Ingenico SA	DE000CJ3YV90
L5ISZ	Leverage	5	20.21	Intesa SanPaolo S.p.A.	DE000CE4W4T4
S5ISZ	Short	-5	4.08	Intesa SanPaolo S.p.A.	DE000CE4W4S6
IP5LZ	Leverage	5	14.68	Ipsen SA	DE000CA30V47
KEL5Z	Leverage	5	22.00	Kering	DE000CV5YV98
L5KEZ	Leverage	5	274.70	Kering	DE000CE4W4Z1
SK5EZ	Short	-5	0.11	Kering	DE000CE4W4Y4
KE5SZ	Short	-5	38.09	Kering	DE000CJ5EA77
LML5Z	Leverage	5	21.12	Kleppier SA	DE000CA30V88
L5LH1	Leverage	5	13.85	LafargeHolcim Ltd	DE000CE4IUT1
S5LH2	Short	-5	16.20	LafargeHolcim Ltd	DE000CE4UTE3
L5LRZ	Leverage	5	25.51	Legrand	DE000CE4UTS3
LR5SZ	Short	-5	18.23	Legrand	DE000C9FF9NA
L5ORZ	Leverage	5	67.72	L'Oreal	DE000CE4IUT7
S5ORZ	Short	-5	6.89	L'Oreal	DE000CE4UTJ2
LSMCZ	Leverage	5	90.50	LVHM	DE000CE4W4U2
SBMCZ	Short	-5	1.65	LVHM	DE000CE4UTF0
LSMLZ	Leverage	5	10.28	Michelin	DE000CE4W4V0
S5MLZ	Short	-5	13.46	Michelin	DE000CE4UTG8
NASLZ	Leverage	5	7.19	NATIXIS	DE000CA30VZ1
NESSZ	Leverage	5	65.47	Nestlé	DE000CV6I4C6
L5NKZ	Leverage	5	15.12	Nokia	DE000CE4IUT9
SSNKZ	Short	-5	1.28	Nokia	DE000CE4UTH6
NOV5Z	Leverage	5	58.38	Novartis	DE000CV6I4D0
NON5Z	Leverage	5	5.04	Novo-Nordisk B	DE000CV6I4F9
L5OGZ	Leverage	5	28.73	Orange	DE000CE4W4H8
OG5SZ	Short	-5	15.51	Orange	DE000C9FF9P9
RISLZ	Leverage	5	88.30	Pernod-Ricard	DE000CE8YXJ3
RIS5Z	Short	-5	2.97	Pernod-Ricard	DE000C9FF9Q7
PT4RZ	Leverage	4	18.26	Petrochina ADR	DE000CV6I4Q6
PEL5Z	Leverage	5	155.97	Peugeot	DE000CJ5PE80
S5UGZ	Short	-5	13.38	Peugeot	DE000CE4W4X6
L5PUZ	Leverage	5	9.61	Publicis	DE000CE4W4F0
PUS5Z	Short	-5	13.00	Publicis	DE000C9FF9S5
L5RNZ	Leverage	5	3.15	Renault	DE000CE4W5I2
REL5Z	Leverage	5	3.72	Renault	DE000CJ5PEB9
RN5SZ	Short	-5	36.29	Renault	DE000C9FF9S3
ROG5Z	Leverage	5	66.87	Roche Holding GS	DE000CV6I4E2
SHE5Z	Leverage	5	46.16	Royal Dutch Shell A	DE000CV6I4G7
SFL5Z	Leverage	5	37.91	Safran	DE000CJ3YVY1
L5SFZ	Leverage	5	241.00	Safran	DE000CE4UTW5
S5SFZ	Short	-5	0.81	Safran	DE000CE4UTK0
L5SOZ	Leverage	5	3.47	Saint Gobain	DE000CE4UTY1
S5SOZ	Short	-5	84.52	Saint Gobain	DE000CE4UTM6
L5SAZ	Leverage	5	24.72	Sanofi SA	DE000CE4W538
S5SAZ	Short	-5	22.07	Sanofi SA	DE000CE4W520
SAP5Z	Leverage	5	37.86	SAP	DE000CV6I4L7
L5SCZ	Leverage	5	14.27	Schneider Electric SA	DE000CE4UTX3
SC5SZ	Short	-5	12.63	Schneider Electric SA	DE000C9FF9T1
SCSLZ	Leverage	5	42.56	SCOR	DE000CJ3YV58
SESLZ	Leverage	5	19.20	SES SA	DE000CJ3YV76
SNL5Z	Leverage	5	10.78	Société Générale	DE000CJ5PE72
SG5SZ	Short	-5	63.08	Société Générale	DE000C9FF9U9
EXSLZ	Leverage	5	47.47	Sodexo	DE000CA30VW0

Mnmo.	Type	Effet de levier	Cours produit	Sous-jacent	ISIN
L5SLZ	Leverage	5	10.66	Solvay	DE000CE4UTZ8
LSL5Z	Short	-5	18.65	Solvay	DE000C9FF9F7
STSLZ	Leverage	5	1.48	STMicroelectronics	DE000CA30VW8
SUSLZ	Leverage	5	21.34	Suez Environnement	DE000CJ3YVU4
L5TEZ	Leverage	5	0.69	TechnipFMC PLC	DE000CE4W4P2
TEL5Z	Leverage	5	81.13	TechnipFMC PLC	DE000CJ5EA91
ST5EZ	Short	-5	10.99	TechnipFMC PLC	DE000CE4W4N7
L5TIZ	Leverage	5	0.69	Telecom Italia	DE000CE4W561
ST5IZ	Short	-5	67.87	Telecom Italia	DE000CE4W5S3
TP4LZ	Leverage	4	38.85	Teleperformance SA	DE000CJ3YVJ7
TS5SZ	Short	-5	4.23	Tesla Inc	DE000CJ3YVJ3
TC5LZ	Leverage	5	19.24	Thales	DE000CA30VY4
L5FPZ	Leverage	5	37.49	Totale	DE000CE4W579
SSFPZ	Short	-5	13.38	Totale	DE000CE4UTN4
TML5Z	Leverage	5	23.69	Toyota Motor ADR	DE000CV6I4V6
UB5LZ	Leverage	5	5.72	UBISOFT	DE000CA30V62
LSUNZ	Leverage	5	3.00	UniCredit	DE000CE4W4B2
SSUNZ	Short	-5	3.79	UniCredit	DE000CE4W4A4
L5FRZ	Leverage	5	0.02	Valero	DE000CE4W5A1
VAL5Z	Leverage	5	57.72	Valero	DE000CJ5EA97
FR5SZ	Short	-5	71.39	Valero	DE000C9FF9Y1
LSVOZ	Leverage	5	85.20	Veolia Environnement	DE000CE4W587
VO5SZ	Short	-5	4.37	Veolia Environnement	DE000C9FF9Z8
L5DGZ	Leverage	5	51.53	Vinci	DE000CE4W546
S5DGZ	Short	-5	5.89	Vinci	DE000CE4UTL8
LSVIZ	Leverage	5	72.01	Vivendi	DE000CE4W595
VISSZ	Short	-5	2.25	Vivendi	DE000C9FF9G0
VWV5Z	Leverage	5	23.41	Volks. AG Pref. Stock	DE000CJ5PEE3
VW5SZ	Short	-5	1.37	Volks. AG Pref. Stock	DE000C9FF9F0
LSULZ	Leverage	5	5.95	WFD Unibail-Roda	DE000CE4W4U9
UR5SZ	Short	-5	56.48	WFD Unibail-Roda	DE000C9FF9X3

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
▼ Turbos sur Actions							
Turbos à maturité							
Accor (\$9.01 EUR)							
Z978Z	Call	28.00	1.11	15/03/19	3.5	10	DE000CJ5DH44
U629Z	Call	30.00	0.91	15/03/19	4.3	10	DE000CJ5BA38
T138Z	Call	32.00	0.71	15/03/19	5.5	10	DE000CJ3YAT0
T139Z	Call	34.00	0.51	15/03/19	7.6	10	DE000CJ3YAU8
Z052Z	Call	36.00	0.32	15/03/19	12.2	10	DE000CJ5EPM0
Z279Z	Put	40.00	0.12	15/03/19	32.5	10	DE000CJ5CRU6
U114Z	Put	44.00	0.52	15/03/19	7.5	10	DE000CJ3YTH5
U115Z	Put	48.00	0.92	15/03/19	4.2	10	DE000CJ3YJ11
U116Z	Put	49.00	1.02	15/03/19	3.8	10	DE000CJ3YTK9
Air France - KLM (10.63 EUR)							
Z486Z	Call	5.75	1.23	15/03/19	2.2	4	DE000CJ5YB86
S611Z	Call	6.25	1.01	15/03/19	2.4	4	DE000CJ3XJ11
Z487Z	Call	6.75	0.98	15/03/19	2.7	4	DE000CJ5EB94
S612Z	Call	7.25	0.86	15/03/19	3.1	4	DE000CJ3XJ19
S613Z	Call	7.75	0.73	15/03/19	3.6	4	DE000CJ3XJ26
S614Z	Call	8.25	0.61	15/03/19	4.4	4	DE000CJ3XJ03
Z967Z	Call	8.75	0.48	15/03/19	5.5	4	DE000CJ5EBE7
Z968Z	Call	9.25	0.36	15/03/19	7.4	4	DE000CJ5EBF4
Z969Z	Call	9.75	0.24	15/03/19	11.1	4	DE000CJ5EBG2
S618Z	Put	10.75	0.06	15/03/19	44.3	4	DE000CJ3XJ45
S619Z	Put	11.25	0.18	15/03/19	14.8	4	DE000CJ3XJ52
T144Z	Put	11.75	0.30	15/03/19	8.9	4	DE000CJ3YAY0
S621Z	Put	12.25	0.42	15/03/19	6.3	4	DE000CJ3XJ60
V528Z	Put	13.25	0.67	15/03/19	4.0	4	DE000CJ5BRK6
Air Liquide (104.72 EUR)							
U838Z	Call	72.50	3.27	15/03/19	3.2	10	DE000CJ5BE01
T145Z	Call	82.50	2.27	15/03/19	4.6	10	DE000CJ3YAZ7
T146Z	Call	87.50	1.77	15/03/19	5.9	10	DE000CJ3YAO9
T147Z	Call	92.50	1.27	15/03/19	8.2	10	DE000CJ3YAI7
T148Z	Call	97.50	0.77	15/03/19	13.6	10	DE000CJ3YAZ5
U839Z	Put	110.00	0.59	15/03/19	17.7	10	DE000CJ5BE89
U177Z	Put	120.00	1.58	15/03/19	6.6	10	DE000CJ3YTL7
U182Z	Put	130.00	2.58	15/03/19	4.1	10	DE000CJ3YTM5
Airbus SE (94.53 EUR)							
I637Z	Call	57.50	3.74	15/03/19	2.5	10	DE000CJ5DWB1
I638Z	Call	63.50	3.14	15/03/19	3.0	10	DE000CJ5DWX2
T685Z	Call	67.50	2.74	15/03/19	3.4	10	DE000CJ3YJ22
U418Z	Call	72.50	2.24	15/03/19	4.2	10	DE000CJ5A6P1
T744Z	Call	76.50	1.85	15/03/19	5.1	10	DE000CJ5EBH0
Z616Z	Call	80.50	1.45	15/03/19	6.5	10	DE000CJ5EPN8
Z689Z	Call	85.50	0.95	15/03/19	9.9	10	DE000CJ5EZB2
U841Z	Put	100.00	0.61	15/03/19	15.5	10	DE000CJ5BES7
U259Z	Put	110.00	1.60	15/03/19	5.9	10	DE000CJ3YWN7
Z621Z	Put	120.00	2.59	15/03/19	3.6	10	DE000CJ3YWP2
Alibaba Group Holding ADR (153.21 USD)							
U818Z	Call	120.00	3.04	15/03/19	4.4	10	DE000CJ5BFW6
Z951Z	Call	140.00	1.30	15/03/19	10.4	10	DE000CJ5EQ73
Alphabet Inc C (1084.67 USD)							
T796Z	Call	750.00	3.03	15/03/19	3.2	100	DE000CJ

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
U269Z	Call	7.25	1.42	15/03/19	3.5	2	DE000CJ3YWX6
X726Z	Call	7.75	1.17	15/03/19	4.3	2	DE000CJ3XQX3
W632Z	Call	8.25	0.93	15/03/19	5.4	2	DE000CJ3XZG4
T173Z	Call	8.75	0.68	15/03/19	7.4	2	DE000CJ3YBQ4
Z483Z	Call	9.25	0.43	15/03/19	11.7	2	DE000CJ3A6G5
Z491Z	Call	9.75	0.19	15/03/19	26.5	2	DE000CJ3E2C0
X727Z	Put	10.50	0.26	15/03/19	19.3	2	DE000CJ3XGQ7
X287Z	Put	11.00	0.50	15/03/19	10.1	2	DE000CJ3CJY2
U422Z	Put	11.50	0.75	15/03/19	6.7	2	DE000CJ3A6G5
S638Z	Put	12.00	0.99	15/03/19	5.1	2	DE000CJ3XZNO
U424Z	Put	12.50	1.24	15/03/19	4.1	2	DE000CJ3A6T3
S639Z	Put	13.00	1.49	15/03/19	3.4	2	DE000CJ3XZP5
S641Z	Put	14.00	1.99	15/03/19	2.5	2	DE000CJ3XZQ3
Danone (62.68 EUR)							
T698Z	Call	47.00	1.59	15/03/19	3.9	10	DE000CJ3YMD9
T698Z	Call	52.00	1.09	15/03/19	5.8	10	DE000CJ3YME7
T699Z	Call	56.00	0.69	15/03/19	9.1	10	DE000CJ3YMF4
Z983Z	Call	67.50	0.51	15/03/19	12.3	10	DE000CJ3DH12
U271Z	Put	72.50	1.01	15/03/19	6.2	10	DE000CJ3YWZ4
U272Z	Put	77.50	1.51	15/03/19	4.2	10	DE000CJ3YWY1
U273Z	Put	82.50	2.01	15/03/19	3.1	10	DE000CJ3YWQ3
Electricite de France (14.05 EUR)							
V675Z	Call	10.50	0.90	15/03/19	3.9	4	DE000CJ3B7R7
T712Z	Call	11.00	0.78	15/03/19	4.5	4	DE000CJ3YMH0
V535Z	Call	11.50	0.65	15/03/19	5.4	4	DE000CJ3B8R1
T879Z	Call	12.00	0.53	15/03/19	6.6	4	DE000CJ3YRM9
V536Z	Call	12.50	0.40	15/03/19	8.8	4	DE000CJ3B8R9
T732Z	Call	13.00	0.28	15/03/19	12.5	4	DE000CJ3YJUE
V255Z	Put	15.50	0.38	15/03/19	9.2	4	DE000CJ3BMC4
U425Z	Put	16.50	0.63	15/03/19	5.6	4	DE000CJ3AUC1
U274Z	Put	17.50	0.88	15/03/19	4.0	4	DE000CJ3YWI1
U275Z	Put	18.50	1.13	15/03/19	3.1	4	DE000CJ3YWZ9
Engie (13.67 EUR)							
T881Z	Call	9.50	0.84	15/03/19	3.3	5	DE000CJ3YRN7
T882Z	Call	10.50	0.64	15/03/19	4.3	5	DE000CJ3YRP2
V676Z	Call	11.50	0.44	15/03/19	6.2	5	DE000CJ3B7T5
T878Z	Call	12.50	0.24	15/03/19	11.4	5	DE000CJ3E8M0
EssilorLuxottica (112.18 EUR)							
U426Z	Call	82.50	1.51	15/03/19	3.7	20	DE000CJ3A6V9
U852Z	Call	87.50	1.26	15/03/19	4.5	20	DE000CJ3E2E6
T715Z	Call	92.50	1.01	15/03/19	5.9	20	DE000CJ3YML2
T716Z	Call	97.50	0.76	15/03/19	7.4	20	DE000CJ3YML0
T717Z	Call	102.50	0.51	15/03/19	11.0	20	DE000CJ3YMN8
V165Z	Put	120.00	0.42	15/03/19	13.4	20	DE000CJ3B8K9
U276Z	Put	130.00	0.93	15/03/19	6.1	20	DE000CJ3YJW7
U277Z	Put	140.00	1.42	15/03/19	4.0	20	DE000CJ3YW45
U278Z	Put	150.00	1.92	15/03/19	2.9	20	DE000CJ3YW52
Facebook Inc (149.47 USD)							
I332Z	Call	90.00	1.33	15/03/19	2.5	40	DE000CJ3D3N0
T918Z	Call	100.00	1.11	15/03/19	3.0	40	DE000CJ3YQ76
U885Z	Call	105.00	1.00	15/03/19	3.3	40	DE000CJ3B8L2
T919Z	Call	110.00	0.89	15/03/19	3.7	40	DE000CJ3YQJ4
U887Z	Call	115.00	0.79	15/03/19	4.2	40	DE000CJ3B8M0
T437Z	Call	120.00	0.68	15/03/19	4.8	40	DE000CJ3YEP6
W333Z	Call	125.00	0.57	15/03/19	5.8	40	DE000CJ3DQJ4
T987Z	Call	135.00	0.35	15/03/19	9.4	40	DE000CJ3E7X9
U826Z	Put	155.00	0.15	15/03/19	21.9	40	DE000CJ3B8F3
U827Z	Put	165.00	0.35	15/03/19	9.4	40	DE000CJ3B8F1
T952Z	Put	175.00	0.56	15/03/19	5.9	40	DE000CJ3E7R1
W282Z	Put	185.00	0.78	15/03/19	4.2	40	DE000CJ3B2A1
Faurecia (36.77 EUR)							
V954Z	Call	25.00	0.60	15/03/19	3.1	20	DE000CJ3BY3Y
V956Z	Call	28.00	0.45	15/03/19	4.1	20	DE000CJ3BYZ0
U853Z	Call	30.00	0.35	15/03/19	5.3	20	DE000CJ3B8E4
Z623Z	Call	32.00	0.25	15/03/19	7.4	20	DE000CJ3EPU3
T976Z	Call	34.00	0.15	15/03/19	12.3	20	DE000CJ3B8N8
V959Z	Put	39.00	0.13	15/03/19	14.1	20	DE000CJ3BY14
V745Z	Put	41.00	0.22	15/03/19	8.4	20	DE000CJ3B8U9
U279Z	Put	45.00	0.42	15/03/19	4.4	20	DE000CJ3YVW6
U281Z	Put	50.00	0.67	15/03/19	2.7	20	DE000CJ3YVW8
Getlink (12.39 EUR)							
T883Z	Call	8.00	2.23	15/03/19	2.8	2	DE000CJ3YRQ0
T884Z	Call	9.00	1.73	15/03/19	3.6	2	DE000CJ3YRR8
T885Z	Call	10.00	1.23	15/03/19	5.0	2	DE000CJ3YRS6
T977Z	Call	11.00	0.73	15/03/19	8.5	2	DE000CJ3E8P3
Hermes Intl (499.17 EUR)							
U282Z	Call	350.00	1.50	15/03/19	3.3	100	DE000CJ3A361
U283Z	Call	400.00	1.00	15/03/19	5.0	100	DE000CJ3A379
Ilad (107.42 EUR)							
T424Z	Call	72.50	0.70	15/03/19	3.1	50	DE000CJ3YFN2
T723Z	Call	77.50	0.60	15/03/19	3.6	50	DE000CJ3YMT5
T742Z	Call	82.50	0.51	15/03/19	4.2	50	DE000CJ3YBR2
T752Z	Call	87.50	0.41	15/03/19	5.2	50	DE000CJ3YBS0
T762Z	Call	92.50	0.31	15/03/19	6.9	50	DE000CJ3YBT8
U134Z	Call	97.50	0.21	15/03/19	10.2	50	DE000CJ3Y7E6
Z492Z	Call	120.00	0.27	15/03/19	8.0	50	DE000CJ3E2D8
U13Z	Call	130.00	0.47	15/03/19	4.6	50	DE000CJ3D9P4
V747Z	Put	140.00	0.66	15/03/19	3.3	50	DE000CJ3B8U5
V748Z	Put	150.00	0.86	15/03/19	2.5	50	DE000CJ3B8X3
Ingenico SA (52.23 EUR)							
I014Z	Call	34.00	0.92	15/03/19	2.8	20	DE000CJ3DPO5
I015Z	Call	37.00	0.77	15/03/19	3.4	20	DE000CJ3DPI3
Z189Z	Call	39.00	0.67	15/03/19	3.9	20	DE000CJ3C5G5
Z211Z	Call	42.00	0.52	15/03/19	5.0	20	DE000CJ3C5T3
U855Z	Call	44.00	0.43	15/03/19	6.1	20	DE000CJ3B8E9
Z484Z	Call	46.00	0.33	15/03/19	7.9	20	DE000CJ3E6G0
Z537Z	Call	48.00	0.23	15/03/19	11.4	20	DE000CJ3E6J9
Z625Z	Call	50.00	0.13	15/03/19	20.1	20	DE000CJ3E6W9
Z883Z	Call	54.50	0.14	15/03/19	18.7	20	DE000CJ3D7F2
Z212Z	Call	58.50	0.33	15/03/19	7.9	20	DE000CJ3C5H1
X292Z	Put	62.50	0.53	15/03/19	4.9	20	DE000CJ3CJ20
U284Z	Put	67.50	0.78	15/03/19	3.3	20	DE000CJ3A3B7
U139Z	Put	72.50	1.03	15/03/19	2.5	20	DE000CJ3Y7T5
U412Z	Put	77.50	1.28	15/03/19	2.0	20	DE000CJ3Y7E5
Kering (409.23 EUR)							
T724Z	Call	300.00	2.78	15/03/19	3.7	40	DE000CJ3YMU3
T83Z	Call	320.00	2.28	15/03/19	4.5	40	DE000CJ3YBZ5
T84Z	Call	340.00	1.79	15/03/19	5.7	40	DE000CJ3YB08
T85Z	Call	360.00	1.29	15/03/19	7.9	40	DE000CJ3YB16
X26Z	Call	380.00	0.80	15/03/19	12.8	40	DE000CJ3D0K2
U42Z	Put	440.00	0.85	15/03/19	12.0	40	DE000CJ3Y7T3

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
U143Z	Put	490.00	2.08	15/03/19	4.9	40	DE000CJ3Y7B1
Z628Z	Put	540.00	3.32	15/03/19	3.1	40	DE000CJ3EPP5
IsafareHoleim Ltd (41.45 EUR)							
W743Z	Call	27.00	1.46	15/03/19	2.8	10	DE000CJ3CAM6
W744Z	Call	30.00	1.16	15/03/19	3.6	10	DE000CJ3CAN4
T725Z	Call	32.00	0.96	15/03/19	4.3	10	DE000CJ3YVW1
T726Z	Call	34.00	0.76	15/03/19	5.5	10	DE000CJ3YVW9
Z251Z	Call	36.00	0.57	15/03/19	7.3	10	DE000CJ3E7S9
Z978Z	Call	38.00	0.37	15/03/19	11.2	10	DE000CJ3E801
U285Z	Put	44.00	0.28	15/03/19	14.8	10	DE000CJ3A395
U286Z	Put	48.00	0.68	15/03/19	6.1	10	DE000CJ3A4A8
U287Z	Put	49.00	0.78	15/03/19	5.3	10	DE000CJ3A4B6
Iseland (51.06 EUR)							
T886Z	Call	38.00	1.33	15/03/19	3.8	10	DE000CJ3YRT4
U288Z	Call	41.00	1.03	15/03/19	5.0	10	DE000CJ3A4C4
T729Z	Call	43.00	0.83	15/03/19	6.2	10	DE000CJ3YVZ2
T731Z	Call	45.00	0.63	15/03/19	8.1	10	DE000CJ3YV05
T732Z	Call	47.00	0.43	15/03/19	11.9	10	DE000CJ3YJ13
Z231Z	Call	50.00	0.33	15/03/19	15.5	10	DE000CJ3C5S9
U289Z	Put	58.00	0.72	15/03/19	7.1	10	DE000CJ3A4D2
U291Z	Put	62.00	1.12	15/03/19	4.6	10	DE000CJ3A4E0
U292Z	Put	68.00	1.72	15/03/19	3.0	10	DE000CJ3A4F7
LOreal (198.05 EUR)							
I016Z	Call	140.00	2.94	15/03/19	3.4	20	DE000CJ3DJP21
IG42Z	Call	150.00	2.44	15/03/19	4.1	20	DE000CJ3DWF2
T87Z	Call	160.00	1.95	15/03/19	5.1	20	DE000CJ3YB32
T88Z	Call	170.00	1.45	15/03/19	6.8	20	DE000CJ3YB40
T89Z	Call	180.00	0.95	15/03/19	10.4	20	DE000CJ3YB57
T91Z	Call	190.00	0.46	15/03/19	21.5	20	DE000CJ3YB65
U145Z	Put	220.00	1.15	15/03/19	8.6	20	DE000CJ3YU48
U146Z	Put	240.00	2.15	15/03/19	4.6	20	DE000CJ3YU86
U147Z	Put	270.00	3.65	15/03/19	2.7	20	DE000CJ3YU4C
LYMNH (257.12 EUR)							
X875Z	Call	180.00	1.95	15/03/19	3.3	40	DE000CJ3B8T5

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
U166Z	Put	14.50	1.06	15/03/19	5.9	2	DE000CJ3YUJ6
V866Z	Put	15.50	1.56	15/03/19	4.0	2	DE000CJ5BW16
V545Z	Put	16.50	2.06	15/03/19	3.0	2	DE000CJ5W0R5
Stuez Environnement (116.39 EUR)							
I021Z	Call	8.25	0.63	15/03/19	3.6	5	DE000CJSDP62
Z328Z	Call	8.75	0.53	15/03/19	4.3	5	DE000CJSEVW7
X298Z	Call	9.25	0.43	15/03/19	5.3	5	DE000CJ5C87R
X632Z	Call	9.75	0.33	15/03/19	6.9	5	DE000CJ5C9Y4
T894Z	Call	10.25	0.23	15/03/19	9.9	5	DE000CJ3YK00
T762Z	Call	10.75	0.14	15/03/19	16.3	5	DE000CJ3YUJ1
IG43Z	Call	12.50	0.24	15/03/19	9.5	5	DE000CJ5DWG0
Y262Z	Put	13.50	0.43	15/03/19	5.3	5	DE000CJ5CJY3
Y327Z	Put	14.50	0.63	15/03/19	3.6	5	DE000CJ5A4X7
Y328Z	Put	15.50	0.83	15/03/19	2.7	5	DE000CJ5A445
Y329Z	Put	16.50	1.03	15/03/19	2.2	5	DE000CJ5A452
TechnipFMC PLC (20.34 EUR)							
Z231Z	Call	12.50	0.78	15/03/19	2.6	10	DE000CJ5C6G8
Z397Z	Call	13.50	0.68	15/03/19	3.0	10	DE000CJ5D8Z4
U638Z	Call	14.50	0.58	15/03/19	3.5	10	DE000CJ5B8B9
X299Z	Call	15.50	0.49	15/03/19	4.2	10	DE000CJ5CJ95
T748Z	Call	16.50	0.39	15/03/19	5.2	10	DE000CJ5B8M0
2E42Z	Call	17.50	0.29	15/03/19	7.0	10	DE000CJ5EAK6
Z639Z	Call	18.50	0.19	15/03/19	10.7	10	DE000CJ5EP79
V546Z	Call	22.00	0.18	15/03/19	11.3	10	DE000CJ5B8R3
U331Z	Call	24.00	0.38	15/03/19	5.4	10	DE000CJ5A460
X332Z	Call	27.00	0.68	15/03/19	3.0	10	DE000CJ5A478
Teleperformance SA (144.98 EUR)							
U167Z	Call	105.00	2.03	15/03/19	3.6	20	DE000CJ3YUJ4
U167Z	Call	110.00	1.78	15/03/19	4.1	20	DE000CJ5BKJ3
U432Z	Call	115.00	1.54	15/03/19	4.7	20	DE000CJ5A6Z0
U168Z	Call	120.00	1.29	15/03/19	5.6	20	DE000CJ5BKU1
T771Z	Call	125.00	1.04	15/03/19	7.0	20	DE000CJ3YU20
Z997Z	Call	130.00	0.80	15/03/19	9.1	20	DE000CJ5DJD4
U167Z	Call	155.00	0.57	15/03/19	12.7	20	DE000CJ5BFD9
U333Z	Put	165.00	1.06	15/03/19	6.8	20	DE000CJ5A486
U334Z	Put	175.00	1.56	15/03/19	4.6	20	DE000CJ5A494
X335Z	Put	185.00	2.05	15/03/19	3.5	20	DE000CJ5A5A5
Tesla Inc (299.90 USD)							
ID32Z	Call	250.00	0.94	15/03/19	5.6	50	DE000CJ5DN29
T445Z	Call	270.00	0.60	15/03/19	8.8	50	DE000CJ3YFG6
T446Z	Call	290.00	0.22	15/03/19	20.3	50	DE000CJ3YF74
2954Z	Call	330.00	0.59	15/03/19	8.0	50	DE000CJ5E7H7
2955Z	Put	350.00	0.92	15/03/19	5.7	50	DE000CJ5E7U5
Z896Z	Put	370.00	1.26	15/03/19	4.2	50	DE000CJ5E7Z5
U834Z	Put	390.00	1.60	15/03/19	3.5	50	DE000CJ5BGA0
U835Z	Put	410.00	1.95	15/03/19	2.7	50	DE000CJ5BGB8
U836Z	Put	420.00	2.12	15/03/19	2.5	50	DE000CJ5BGC6
W266Z	Put	470.00	3.00	15/03/19	1.8	50	DE000CJ5BZC3
TFI (6.89 EUR)							
Z884Z	Call	5.50	0.28	15/03/19	4.9	5	DE000CJ5DF80
ID19Z	Call	6.00	0.18	15/03/19	7.7	5	DE000CJ5DP54
Thales (101.05 EUR)							
T896Z	Call	80.00	1.08	15/03/19	4.7	20	DE000CJ3YR26
T897Z	Call	90.00	0.58	15/03/19	8.7	20	DE000CJ3YR34
Total (46.86 EUR)							
V169Z	Call	32.00	3.01	15/03/19	3.1	5	DE000CJ5BK19
S666Z	Call	36.00	2.21	15/03/19	4.2	5	DE000CJ3X3D9
S667Z	Call	38.00	1.81	15/03/19	5.2	5	DE000CJ3YR59
S667Z	Call	40.00	1.41	15/03/19	6.6	5	DE000CJ3X3E7
S668Z	Call	42.00	1.01	15/03/19	9.3	5	DE000CJ3X3F4
S669Z	Call	44.00	0.61	15/03/19	15.4	5	DE000CJ3X3G2
T749Z	Call	46.00	0.22	15/03/19	42.6	5	DE000CJ5B8N8
X311Z	Put	50.00	0.67	15/03/19	14.0	5	DE000CJ5SKA0
S673Z	Put	54.00	1.47	15/03/19	6.4	5	DE000CJ3X3K4
S674Z	Put	58.00	2.27	15/03/19	4.1	5	DE000CJ3X3L2
S675Z	Put	62.00	3.07	15/03/19	3.1	5	DE000CJ3X3M0
T232Z	Put	67.00	4.07	15/03/19	2.3	5	DE000CJ3YCO7
UBISOFT (78.21 EUR)							
U868Z	Call	48.00	3.07	15/03/19	2.5	10	DE000CJ5BFH7
U869Z	Call	53.00	2.58	15/03/19	3.0	10	DE000CJ5BFJ3
T773Z	Call	57.00	2.18	15/03/19	3.6	10	DE000CJ3YU46
T233Z	Call	61.00	1.78	15/03/19	4.4	10	DE000CJ3YCI5
V548Z	Call	65.00	1.39	15/03/19	5.6	10	DE000CJ5B8R3
2E43Z	Call	69.00	1.00	15/03/19	7.8	10	DE000CJ5EKB4
2E41Z	Call	73.00	0.61	15/03/19	12.8	10	DE000CJ5EP87
U168Z	Put	80.00	0.26	15/03/19	30.1	10	DE000CJ3YU82
U174Z	Put	90.00	1.25	15/03/19	6.3	10	DE000CJ3YU00
2E42Z	Put	100.00	2.23	15/03/19	3.5	10	DE000CJ5EP95
Valero (26.18 EUR)							
T774Z	Call	18.00	0.41	15/03/19	3.2	20	DE000CJ3YU33
U336Z	Call	19.00	0.36	15/03/19	3.6	20	DE000CJ5A5B3
T237Z	Call	20.00	0.31	15/03/19	4.2	20	DE000CJ3YU36
U337Z	Call	21.00	0.26	15/03/19	5.0	20	DE000CJ5A5C1
T238Z	Call	22.00	0.21	15/03/19	6.2	20	DE000CJ3YU37
U338Z	Call	23.00	0.16	15/03/19	8.2	20	DE000CJ5A5D9
2512Z	Call	25.00	0.07	15/03/19	18.7	20	DE000CJ5EZH9
U175Z	Put	29.00	0.15	15/03/19	8.7	20	DE000CJ3YU08
U176Z	Put	31.00	0.25	15/03/19	5.2	20	DE000CJ3YU25
U177Z	Put	32.00	0.30	15/03/19	4.4	20	DE000CJ3YU05
Vallourec (1.70 EUR)							
V352Z	Call	1.10	0.60	15/03/19	2.8	1	DE000CJ5BPK0
U874Z	Call	1.30	0.20	15/03/19	4.3	2	DE000CJ5BFM7
U875Z	Call	1.40	0.15	15/03/19	5.7	2	DE000CJ5BFN5
U639Z	Call	1.50	0.10	15/03/19	8.5	2	DE000CJ5B8C7
W432Z	Put	2.20	0.52	15/03/19	3.3	1	DE000CJ5B4U5
V751Z	Put	2.30	0.62	15/03/19	2.7	1	DE000CJ5B8U8
U646Z	Put	2.40	0.36	15/03/19	2.4	2	DE000CJ5B8J2
U647Z	Put	2.50	0.41	15/03/19	2.1	2	DE000CJ5B8K0
U648Z	Put	2.60	0.46	15/03/19	1.8	2	DE000CJ5B8L8
V683Z	Put	2.70	1.02	15/03/19	1.7	1	DE000CJ5B7Y3
U649Z	Put	2.80	0.56	15/03/19	1.5	2	DE000CJ5B8M6
U439Z	Put	3.30	0.81	15/03/19	1.0	2	DE000CJ5A6G8
U442Z	Put	3.50	0.91	15/03/19	0.9	2	DE000CJ5A6H6
U443Z	Put	3.70	1.01	15/03/19	0.8	2	DE000CJ5A6T4
T782Z	Put	4.10	1.21	15/03/19	0.7	2	DE000CJ3YPC4
S682Z	Put	4.30	1.31	15/03/19	0.6	2	DE000CJ3X3T5
S683Z	Put	4.50	1.41	15/03/19	0.6	2	DE000CJ3X3U3
S684Z	Put	4.70	1.51	15/03/19	0.6	2	DE000CJ3X3V1
S685Z	Put	4.90	1.61	15/03/19	0.5	2	DE000CJ3X3W9
Veolia Environnement (18.10 EUR)							
IG45Z	Call	12.50	1.13	15/03/19	3.2	5	DE000CJ5DWJ4

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
T783Z	Call	14.50	0.73	15/03/19	5.0	5	DE000CJ3YPD2
T784Z	Call	15.50	0.53	15/03/19	6.8	5	DE000CJ3YPF0
T785Z	Call	16.50	0.33	15/03/19	11.0	5	DE000CJ3YPF7
U444Z	Put	20.00	0.40	15/03/19	9.1	5	DE000CJ5A692
U342Z	Put	22.00	0.80	15/03/19	4.5	5	DE000CJ5A5J5
Vinci (74.69 EUR)							
X362Z	Call	36.00	1.90	15/03/19	3.9	10	DE000CJ5CKF9
T428Z	Call	60.00	1.50	15/03/19	5.0	10	DE000CJ3YF51
T242Z	Call	64.00	1.10	15/03/19	6.8	10	DE000CJ3YU38
T243Z	Call	68.00	0.70	15/03/19	10.7	10	DE000CJ3YU44
U882Z	Put	80.00	0.57	15/03/19	13.1	10	DE000CJ5BFW0
U178Z	Put	90.00	1.57	15/03/19	4.8	10	DE000CJ3YU13
U179Z	Put	100.00	2.57	15/03/19	2.9	10	DE000CJ3YU21
Vivendi (21.69 EUR)							
T786Z	Call	15.50	1.25	15/03/19	3.5	5	DE000CJ3YPG5
U343Z	Call	16.50	1.05	15/03/19	4.1	5	DE000CJ5A5H0
T787Z	Call	17.50	0.85	15/03/19	5.1	5	DE000CJ3YPH3
T788Z	Call	18.50	0.65	15/03/19	6.7	5	DE000CJ3YU39
T789Z	Call	19.50	0.46	15/03/19	9.4	5	DE000CJ3YPK7
V868Z	Call	20.50	0.26	15/03/19	16.7	5	DE000CJ5B8J2
U445Z	Put	24.00	0.49	15/03/19	9.9	5	DE000CJ5A5J6
U445Z	Put	26.00	0.89	15/03/19	4.9	5	DE000CJ5A7A1
Volkswagen AG Preferred Stock (143.55 EUR)							
I328Z	Call	105.00	0.78	15/03/19	3.7	50	DE000CJ5D324
IG46Z	Call	110.00	0.68	15/03/19	4.2	50	DE000CJ5DWK2
T791Z	Call	115.00	0.58	15/03/19	5.0	50	DE000CJ3YPL5
IS47Z	Call	120.00	0.49	15/03/19	5.9	50	DE000CJ5DWL0
T792Z	Call	125.00	0.39	15/03/19	7.4	50	DE000CJ3YPM3
2E45Z	Call	135.00	0.19	15/03/19	15.1	50	DE000CJ5E0B1
I331Z	Call	150.00	0.15	15/03/19	19.1	50	DE000CJ5D332
U345Z	Put	160.00	0.35	15/03/19	8.2	50	DE000CJ5A5K4
U346Z	Put	170.00	0.54	15/03/19	5.5	50	DE000CJ5A5L2
U347Z	Put	180.00	0.74	15/03/19	3.9	50	DE000CJ5A5

Mnémono	Turbo Call/Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
379UZ	Call	14.14	15.02	0.47	4.0	10	DE000CE8Y147
4E95Z	Call	15.09	16.02	0.25	5.0	14.99	DE000CD5P6G54
351NZ	Call	15.24	16.17	0.36	5.3	10	DE000CE8XJF6
1754Z	Call	16.22	17.17	0.26	7.3	10	DE000CJ5EB01
2E48Z	Call	17.16	18.17	0.17	11.1	10	DE000CJ5EKJ7
U778Z	Put	23.07	21.66	0.41	4.6	10	DE000CJ5B001
Q466Z	Put	25.18	23.64	0.62	3.1	10	DE000CJ3W451
164PZ	Put	31.36	29.45	0.83	1.5	14.99	DE000CE4VP05
Arkema (82.59 EUR)							
2494Z	Call	35.57	37.57	2.74	3.0	10	DE000CD210M4
3345Z	Call	60.90	63.42	2.18	3.8	10	DE000CD210M4
5044Z	Call	66.35	69.08	1.63	5.1	10	DE000CD5NGY0
3332Z	Put	89.39	85.73	0.69	12.0	10	DE000CJ5CK43
U562Z	Put	100.04	95.95	1.75	4.7	10	DE000CJ5AK96
N518Z	Put	110.58	106.06	2.81	2.9	10	DE000CJ5V4R9
ASML Holding NV (141.13 EUR)							
568HZ	Call	92.10	97.75	2.45	2.9	20	DE000CV2CRS8
2649Z	Call	111.22	117.75	1.49	4.7	20	DE000CJ5EKK5
Aston Martin Lagonda Global Holdings Ltd (124.57 GBP)							
W769Z	Call	9.89	8.46	0.53	2.7	10	DE000CJ3CAV7
N243Z	Call	9.74	10.44	0.32	4.5	10	DE000CJ3VZM8
Atos S.A. (27.75 EUR)							
Q468Z	Call	44.35	47.53	2.85	2.6	10	DE000CJ3W477
Q469Z	Call	49.17	52.70	2.36	3.1	10	DE000CJ3W485
3568Z	Call	53.91	57.77	1.89	3.8	10	DE000CR5U3P7
3567Z	Call	59.72	63.98	1.51	5.6	10	DE000CJ5C4K3
2751Z	Call	64.48	68.98	0.83	8.8	10	DE000CJ5E397
U781Z	Call	83.21	77.50	1.05	6.9	10	DE000CJ5B027
Q934Z	Call	88.68	82.38	1.60	4.5	10	DE000CJ3XAF1
Q472Z	Call	98.93	97.77	2.12	3.4	10	DE000CJ3W5A1
Aurora Cannabis Inc (8.42 CAD)							
W728Z	Call	4.35	4.75	0.67	2.1	4	DE000CJ5B948
R912Z	Call	5.25	5.74	0.32	2.7	4	DE000CJ3K036
2255Z	Call	6.19	6.74	0.37	3.8	4	DE000CJ5E7N0
2341Z	Call	7.11	7.74	0.22	6.3	4	DE000CJ5EVF2
Axa (20.35 EUR)							
6941Z	Call	2.31	2.39	3.61	1.1	5	DE000C4MNV56
8P36Z	Call	7.39	7.63	2.59	1.6	5	DE000C4K9KN9
5174Z	Call	9.60	9.91	2.15	1.9	5	DE000C4K9PE4
2C46Z	Call	12.48	12.88	1.58	2.6	5	DE000C4N7U77
3N75Z	Call	13.61	14.04	1.35	3.0	5	DE000C7S5M47
3Q99Z	Call	15.18	15.66	1.03	4.0	5	DE000C7S5M47
8F98Z	Call	16.23	16.74	0.83	4.9	5	DE000C4D502W1
9L35Z	Call	17.24	17.78	0.62	6.6	5	DE000C4D502W1
2234Z	Call	18.25	18.78	1.06	9.6	2	DE000CJ5E7V3
W757Z	Put	22.36	21.66	1.01	10.1	2	DE000CJ5CA33
80V8Z	Put	24.49	23.72	1.45	4.9	1	DE000C4V60T89
Y500Z	Put	26.48	25.65	1.22	3.3	5	DE000C4D9F781
BAE Systems PLC (5.11 GBP)							
W771Z	Call	2.74	2.86	1.35	2.2	2	DE000CJ5CAW5
569RZ	Call	3.70	3.85	0.81	3.6	2	DE000C4V2CSQ0
Baidu, Inc. ADS (161.65 USD)							
1A47Z	Call	95.30	100.31	2.92	2.4	20	DE000CJ5DJF9
26A0Z	Call	142.95	150.41	0.83	8.6	20	DE000CE4XN62
Banco Santander SA (4.30 EUR)							
568VZ	Call	3.40	3.51	0.45	4.8	2	DE000C4V2CS43
Barclays PLC (1.63 GBP)							
1D47Z	Call	0.88	0.93	0.85	2.2	1	DE000CJ5DN80
1D42Z	Call	1.08	1.12	0.64	2.9	1	DE000CJ5DN80
569PZ	Call	1.26	1.31	0.43	4.3	1	DE000C4V2CSN7
Barrick Gold (11.60 USD)							
M299Z	Call	7.72	8.21	1.71	3.0	2	DE000CJ3V630
M311Z	Call	9.65	10.26	0.86	5.9	2	DE000CJ3V648
BAF SE (64.26 EUR)							
N963Z	Call	45.18	46.60	1.91	3.4	10	DE000CJ3W0D4
568LZ	Call	54.81	56.52	0.94	6.8	10	DE000C4V2CRV2
Bayer AG (65.59 EUR)							
R435Z	Call	42.19	43.95	1.17	2.8	20	DE000CJ3K604
Q935Z	Call	47.04	48.99	0.92	3.6	20	DE000CJ3K604
K192Z	Call	51.81	53.95	0.69	4.8	20	DE000C4A33N47
2A95Z	Call	56.76	58.95	0.44	7.5	20	DE000CJ5EHG9
BBVA (5.16 EUR)							
G213Z	Call	3.36	3.47	0.90	2.9	2	DE000C4A32EN9
2988Z	Call	4.34	4.47	0.41	6.3	2	DE000CJ5E7H8
Beiersdorf AG (86.97 EUR)							
568UJ	Call	58.17	60.01	2.88	3.0	10	DE000C4V2CS35
6A20Z	Call	78.63	81.09	0.84	10.4	10	DE000C4V2D952
Benetton SA (13.36 EUR)							
N519Z	Call	7.57	8.04	0.58	2.3	10	DE000CJ3V4S7
D225Z	Call	9.42	10.00	0.39	3.4	10	DE000C4A30XU8
Berkshire Hathaway B (201.98 USD)							
K186Z	Call	160.54	168.94	3.66	4.9	10	DE000C4A30QV4
2959Z	Call	179.94	188.94	1.95	9.1	10	DE000CJ5E8A5
BHP Group PLC (15.79 GBP)							
5691Z	Call	7.09	7.42	1.99	1.8	5	DE000C4V2CSH9
62U0Z	Call	10.27	10.74	1.26	2.9	5	DE000C4V2DZ43
BIC (90.33 EUR)							
F126Z	Call	57.79	60.20	0.81	2.8	40	DE000C4A31WP8
6A30Z	Call	62.89	65.51	0.68	3.3	40	DE000C4V2D960
564FZ	Call	67.88	70.70	0.56	4.0	40	DE000C4V2CPR4
R768Z	Call	77.51	80.70	0.32	7.1	40	DE000CJ3XG65
bioMérieux (61.18 EUR)							
3080Z	Call	28.71	29.91	2.43	19	13.33	DE000C28XG88
4J19Z	Call	32.67	34.03	2.14	21	13.33	DE000C4A30UJ4
2631Z	Call	38.46	40.06	0.57	2.7	40	DE000CJ5DB76
4F33Z	Call	42.28	44.04	1.42	3.2	13.33	DE000C4A30PY4
Y714Z	Call	45.98	47.89	1.14	4.0	13.33	DE000C4D9FVU6
234VZ	Call	49.63	51.69	0.86	5.3	13.33	DE000CE4K833
2646Z	Call	53.57	55.69	0.19	8.1	40	DE000CJ5E108
735FZ	Put	85.88	82.36	0.62	2.5	40	DE000C4V5YU7
BMW (72.57 EUR)							
1679Z	Call	44.73	45.99	1.39	2.6	20	DE000CJ5D9T4
U386Z	Call	49.42	50.99	1.15	3.2	20	DE000C4D99R44
4K40Z	Call	55.24	56.97	0.86	4.2	20	DE000C4A23T34
3359Z	Call	60.54	62.44	0.60	6.0	20	DE000C4NLA49
8E33Z	Call	65.49	67.53	0.35	10.4	20	DE000C4D9P605
BNP Paribas (41.27 EUR)							
G556Z	Call	8.52	8.80	3.27	1.3	10	DE000C4M4WQ0
F947Z	Call	13.05	13.46	1.41	1.5	20	DE000C4M4V46
L884Z	Call	23.65	24.40	1.76	2.3	10	DE000C4D99S66
X911Z	Call	26.45	27.29	1.48	2.8	10	DE000CJ5CTE3

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
K261Z	Call	28.34	29.23	1.29	3.2	10	DE000CD07Z59
8P39Z	Call	30.77	31.74	1.05	3.9	10	DE000CK9KNR0
8C95Z	Call	33.00	34.03	0.83	5.0	10	DE000C4K9N72
9C95Z	Call	35.22	36.33	0.60	6.9	10	DE000C4K9N80
1755Z	❖ Call	37.27	38.33	0.40	10.3	10	DE000CJ5EBR9
2516Z	❖ Call	39.18	40.33	0.21	19.7	10	DE000CJ5EJK3
1D52Z	❖ Put	46.40	44.95	0.51	8.1	10	DE000CJ5D0G2
U231Z	Call	48.48	46.97	0.72	5.7	10	DE000CJ3YVY6
1D53Z	❖ Put	50.51	48.95	0.92	4.5	10	DE000CJ5D0H4
P353Z	Put	52.70	51.06	1.14	3.6	10	DE000CJ5D0H4
G151Z	Put	56.92	55.16	1.56	2.6	10	DE000C4A32G3
Bolloré SA (3.58 EUR)							
O289Z	Call	2.18	2.27	0.70	2.6	2	DE000C4D9EC81
H289Z	Call	2.41	2.51	0.59	3.0	2	DE000C4D9EC81
U873Z	Call	2.63	2.74	0.48	3.7	2	DE000C4D9EC81
V960Z	Call	2.84	2.96	0.37	4.8	2	DE000C4D9ETP3
Y502Z	Call	3.05	3.18	0.27	6.6	2	DE000C4D9ETP3
X913Z	Put	3.35	3.79	0.18	9.9	2	DE000CJ5CTG8
90P4Z	Put	4.49	4.30	0.45	4.0	2	DE000C4A02Q36
3851Z	Put	4.99	4.78	0.70	2.6	2	DE000CE8Y5E7
Bouygues (29.74 EUR)							
G558Z	Call	11.11	11.69	1.86	1.6	10	DE000C4M4V56
3081Z	Call	13.04	13.72	1.67	1.8	10	DE000C4K3X03
1D55Z	❖ Call	17.69	18.61	1.20	2.5	10	DE000CJ5D0K4
9047Z	Call	19.59	20.61	1.01	2.9	10	DE000C7S5NZV1
4588Z	Call	21.79	22.92	0.79	3.8	10	DE000C7S5PAC9
1D64Z	Call	24.02	25.26	0.57	5.2	10	DE000C4D9U1Y7
H912Z	Call	26.16	27.50	0.36	8.3	10	DE000C4D9P6P6
1D56Z	❖ Put	34.26	32.50	0.45	6.6	10	DE000CJ5D0L2
Z933Z	Put	36.34	34.48	0.66	4.5	10	DE000CJ5D0G4
P354Z	Put	38.49	36.52	0.87	3.4	10	DE000CJ3W5J1
Q475Z	Put	40.60	38.53	1.08	2.8	10	DE000CJ5D0S5
BP PLC (5.11 GBP)							
569HZ	Call	2.76	2.88	2.69	2.2	1	DE000C4V2CSG1
62V0Z	Call	3.82	3.98	1.48	3.9	1	DE000C4V2DZ50
Bpost SA (8.19 EUR)							
1681Z	❖ Put	5.57	6.00	0.26	3.2	10	DE000CJ5D9U2
1682Z	❖ Call	6.49	7.00	0.17	4.8	10	DE000CJ5D9U0
British American Tobacco PLC (25.34 GBP)							
PH12	Call	18.51	19.47	0.78	3.7	10	DE000CJ3WR28
Bureau Veritas Register International (19.17 EUR)							
O290Z	Call	12.43	12.95	0.67	2.9	10	DE000C4D9EC99
H796Z	Call	13.54	14.11	0.28	3.4	20	DE000CD078J1
J481Z	Call	14.68	15.29	0.22	4.4	20	DE000C4D9ET37
H822Z	Call	15.71	16.37	0.17	5.6	20	DE000C4D9ET07
Byd Company Limited (44.23 HKD)							
N244Z	Call	31.31	33.58	0.72	3.4	2	DE000CJ3VZNE
Z281Z	Call	35.94	38.54	0.46	5.4	2	DE000C4A3RZ3
Genopy Growth Corp (58.61 CAD)							
U712Z	Call	23.40	25.33	2.31	1.7	10	DE000CJ5B8B5
R912Z	Call	28.05	30.31	2.01	1.9	10	DE000CJ3XQ44
2161Z	❖ Call	32.75	35.31	1.69	2.3	10	DE000CJ5ESL6
2256Z	❖ Call	37.37	40.31	1.39	2.8	10	DE000CJ5ETP5
Genemine SE (95.72 EUR)							
4016Z	Call	45.58	47.48	5.02	1.9	10	DE000C7S5M09
2092Z	Call	62.05	64.63	3.37	2.8	10	DE000C4R5T6P3
5N53Z	Call	67.51	70.30	2.83	3.4	10	DE000C7RKNR7
1456Z	Call	72.67	75.67	2.31	4.1	10	DE000C4D20856
2663Z	❖ Call	82.48	85.67	1.33	7.2	10	DE000CJ5EQJ4
2632Z	❖ Put	101.32	97.16	0.57	16.8	10	DE000CJ5D0B84
U782Z	Put	111.84	107.26	1.62	5.9	10	DE000CJ5B8D35
E549Z	Put	122.38	117.37	2.67	3.6	10	DE000C4A3M944
Z29XZ	Put	132.32	126.92	3.67	2.6	10	DE000C4V5U9E9
Carmila SA (16.41 EUR)							
W758Z	Call	11.47	12.07	0.24	3.4	20	DE000CJ5CAY1
W759Z	Call	13.38	14.07	0.15	5.5	20	DE000CJ5CAZ8
Carrefour (16.32 EUR)							
D519Z	Call	9.43	9.74	0.69	2.8	10	DE000CA304H8
3F38Z	Call	10.47	10.80	0.58	2.4	10	DE000CA400DA5
5F11Z	Call	11.49	11.86	0.48	3.4	10	DE000C4K52L48
D982Z	Call	12.49	12.88	0.38	4.3	10	DE000C4A3D1W4
E551Z	Call	13.48	13.91	0.28	5.8	10	DE000C4A3MP99
Z666Z	❖ Call	14.50	14.91	0.18	9.1	10	DE000CJ5EQK2
V969Z	Put	17.58	17.03	0.12	13.6	10	DE000CJ5B9Y2
5T06Z	Put	19.85	19.23	0.35	4.7	10	DE000C4V2BAC1
4208Z	Put	21.83	21.15	0.55	3.0	10	DE000CE8YEE6
Z394Z	Put	23.85	23.15	0.75	2.2	10	DE000CJ3YEP0
Casino (38.91 EUR)							
K618Z	Call	19.31	20.31	0.98	2.0	20	DE000CD088L6
Z265Z	Call	21.67	22.79	0.86	2.3	20	DE000C4D07ZV1
H846Z	Call	23.68	24.91	0.76	2.6	20	DE000C4A32386
K184Z	Call	25.70	27.03	0.66	2.9	20	DE000C4A33P34
K514Z	Call	27.70	29.15	0.56	3.5	20	DE000CJ3JULY1
K515Z	Call	29.70	31.23	0.46	4.2	20	DE000CJ3JULV9
K564Z	Call	31.70	33.32	0.36	5.4	20	DE000CJ3JUM25
2752Z	❖ Call	33.64	35.32	0.26	7.5	20	DE000CJ5E444
2989Z	❖ Call	35.54	37.32	0.17	11.4	20	DE000CJ5E3736
760NZ	Put	44.85	42.56	0.29	6.7	20	DE000CJ5ZEG65
Z255Z	Put	48.84	46.35	0.49	4.0	20	DE000C4V5YSA1
P594Z	Put	53.05	50.35	0.70	2.8	20	DE000CJ3WQ98
Collectis SA (14.23 EUR)							
Y913Z	Call	9.57	11.51	0.23	3.1	20	DE000CJ5CJ42
Y914Z	Call	11.25	13.53	0.15	4.7	20	DE000CJ5C359
CGG (1.48 EUR)							
Z633Z	❖ Call	0.58	0.73	0.90	1.6	1	DE000CJ5B982
V154Z	❖ Call	0.74	0.93	0.74	2.0	1	DE000CJ5B8P0
2E51Z	❖ Call	0.90	1.13	0.58	2.6	1	DE000CJ5EJK13
2165Z	❖ Call	1.06	1.33	0.42	3.5	1	DE000CJ5ESQ5
Cie Des Alpes SA (23.57 EUR)							
Y716Z	Call	13.09	14.09	0.52	2.3	20	DE000C4A3JCN5
X333Z	Call	14.96	16.11	0.43	2.7	20	DE000C4A3JCK50
X344Z	Call	16.83	18.13	0.33	3.6	20	DE000C4A3JCK68
W422Z	Call	18.70	20.13	0.24	4.9	20	DE000CJ5B7V6
CNP Assurances (19.90 EUR)							
1458Z	Call	10.22	10.65	2.42	2.1	4	DE000CD20872
1932Z	Call	11.35	11.83	2.14	2.3	4	DE000CD20LY0
3E34Z	Call	12.46	12.98	1.86	2.7	4	DE000C4D96P07
3K57Z	Call	13.53	14.10	1.59	3.1	4	DE000C4D9D140
V964Z	Call	14.53	15.14	1.34	3.7	4	DE000C4D9ETT5
Z351Z	Call	15.52	16.16	1.10	4.5	4	DE000C4D9FNB3
Z12MZ	Call	16.51	17.19	0.85	5.9	4	DE000C4A3VW83

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
5250Z	Call	8,91	9,29	1,03	2,7	5	DE000CV2BWH3
8033Z	Call	9,93	10,34	0,82	3,4	5	DE000CV2BWH3
B511Z	Call	10,92	11,37	0,62	4,5	5	DE000CA00409
E751Z	Call	11,92	12,41	0,43	6,5	5	DE000CA3JTX9
2236Z	Call	12,90	13,41	0,23	12,2	5	DE000CJ5ETX9
V156Z	Put	15,85	15,19	0,36	7,8	5	DE000CJ5BK08
G356Z	Put	16,91	16,21	0,57	4,9	5	DE000CA3ZGK0
H533Z	Put	17,91	17,17	0,77	3,6	5	DE000CA3Z274
K571Z	Put	18,90	18,12	0,97	2,9	5	DE000CJ3UM41
Elor Group (12,49 EUR)							
B939Z	Call	8,76	9,31	0,37	3,4	10	DE000CA30AK7
R761Z	Call	10,68	11,35	0,18	6,9	10	DE000CJ5XP94
Eis SA (13,60 EUR)							
IA19Z	Call	8,77	9,14	0,48	2,8	10	DE000CJ5DJU8
Q479Z	Call	10,69	11,14	0,29	4,7	10	DE000CJ3W5H6
2162Z	Call	12,63	13,15	0,10	13,6	10	DE000CE4WYNO
Engie (13,67 EUR)							
4V31Z	Call	9,01	9,30	0,46	3,0	10	DE000CM4Z824
2A00Z	Call	10,02	10,34	0,73	3,7	5	DE000CE4WFF8
200YZ	Call	11,02	11,36	0,53	5,2	5	DE000CE4WIR0
2E53Z	Call	12,02	12,36	0,33	8,3	5	DE000CJ5EKN9
306KZ	Put	15,14	14,67	0,29	9,4	5	DE000CE8BWM7
399WZ	Put	16,14	15,63	0,49	5,6	5	DE000CE8BAJ5
52U0Z	Put	17,13	16,60	0,69	4,0	5	DE000CJ2BWK7
Eramet (64,67 EUR)							
L888Z	Call	13,97	15,12	5,06	1,3	10	DE000CD095W8
I855Z	Call	21,09	22,82	2,18	1,5	20	DE000CD5SMW6
2B85Z	Call	24,56	26,57	2,01	1,6	20	DE000CD5MWM2
X916Z	Call	34,94	37,80	0,74	2,2	40	DE000CJ5CTK0
X917Z	Call	38,66	41,82	0,65	2,5	40	DE000CJ5CLT8
427NZ	Call	42,31	45,77	1,12	2,9	20	DE000CJ5XW19
Y717Z	Call	46,10	49,87	0,46	3,5	40	DE000CJ5CIP0
2636Z	Call	49,79	53,86	0,37	4,4	40	DE000CJ5DC11
2671Z	Call	54,57	58,86	0,25	6,5	40	DE000CJ5EJP1
2753Z	Call	59,14	63,86	0,14	11,5	40	DE000CJ5AE82
EssilorLuxottica (112,18 EUR)							
H715Z	Call	46,78	48,73	6,55	1,7	10	DE000CM4PHY6
F379Z	Call	60,45	62,97	5,18	2,2	10	DE000CM6GVX1
F161Z	Call	70,29	73,22	4,20	2,7	10	DE000CJ5OXK1
7C65Z	Call	75,67	78,82	3,66	3,1	10	DE000CJ5K23A
8G52Z	Call	81,36	84,74	3,09	3,6	10	DE000CJ5J3D5
H440Z	Call	86,66	90,25	2,56	4,4	10	DE000CJ5ZSN6
ID67Z	Call	91,54	95,33	2,07	5,4	10	DE000CJ5RUV0
W780Z	Call	96,57	100,55	0,78	7,2	20	DE000CD09FD2
Z377Z	Call	101,42	105,60	0,54	10,4	20	DE000CE4TRW1
N525Z	Put	129,20	123,90	0,85	6,6	20	DE000CJ3V4X7
E870Z	Put	139,80	134,08	1,38	4,1	20	DE000CM82MY7
9459Z	Put	149,77	143,64	1,88	3,0	20	DE000CA0YQZ8
EUREAZEO SE (64,30 EUR)							
I268Z	Call	34,33	35,76	1,50	2,1	20	DE000CM8IGB0
1467Z	Call	39,72	41,38	1,23	2,6	20	DE000CD20BGO
2652Z	Call	45,13	47,01	0,96	3,3	20	DE000CE4TXC1
2520Z	Call	50,23	52,31	0,70	4,6	20	DE000CE4XHO3
351KZ	Call	55,22	57,49	0,45	7,1	20	DE000CE8BFF4
Eurofins Scientific SE (363,13 EUR)							
X637Z	Call	194,67	204,72	1,69	2,1	100	DE000CJ5CPD3
X337Z	Call	213,88	224,93	1,49	2,4	100	DE000CJ5CK92
4V33Z	Call	232,57	244,58	1,31	2,8	100	DE000CM4ZC07
X338Z	Call	249,80	262,70	1,13	3,2	100	DE000CJ5CLA8
2059Z	Call	268,41	282,27	1,90	3,8	50	DE000CM8IGY7
ID65Z	Call	287,56	302,38	0,76	4,8	100	DE000CJ5DGS7
2E54Z	Call	307,43	322,38	0,56	6,5	100	DE000CJ5EKP4
U456Z	Put	438,19	415,82	0,75	4,8	100	DE000CJ5A7E3
M628Z	Put	491,39	466,35	1,28	2,8	100	DE000CJ3VPC0
Euronext NV (52,72 EUR)							
8C96Z	Call	24,14	25,15	1,43	1,8	20	DE000CD5NGD5
6E83Z	Call	30,82	32,10	1,09	2,4	20	DE000CD5PCY5
Y715Z	Call	35,12	36,59	0,88	3,0	20	DE000CD09FV4
29M0Z	Call	39,23	40,86	0,67	3,9	20	DE000CE8BVP5
4575Z	Call	44,19	46,01	0,43	6,1	20	DE000CE8BDX7
Europcar Mobility Group (7,80 EUR)							
IA21Z	Call	4,67	4,96	0,31	2,5	10	DE000CJ5DJV6
6F27Z	Call	5,13	5,45	0,26	3,0	10	DE000CD5PMP6
5D45Z	Call	5,70	6,06	0,21	3,7	10	DE000CD5NRM6
5D68Z	Call	6,28	6,67	0,15	5,2	10	DE000CD5NVZ7
Eutelsat Com (18,28 EUR)							
8A79Z	Call	10,69	11,24	0,76	2,4	10	DE000CD5M9P4
H321Z	Call	13,02	13,70	0,52	3,5	10	DE000CD5LDR6
C341Z	Call	15,04	15,82	0,32	5,7	10	DE000CA3CP07
7K35Z	Put	30,89	29,31	1,26	1,5	10	DE000CR7MDY0
Facebook Inc (149,47 USD)							
U811Z	Call	87,06	91,64	5,50	2,4	10	DE000CJ5BDQ3
U812Z	Call	96,67	101,75	4,66	2,8	10	DE000CJ5BDR1
U813Z	Call	106,08	111,63	3,83	3,4	10	DE000CJ3VYX8
U813Z	Call	115,48	121,51	3,00	4,4	10	DE000CJ5BD59
R222Z	Put	167,53	159,13	1,60	8,2	10	DE000CJ5XDE8
J192Z	Put	188,75	179,31	3,47	3,8	10	DE000CA3Z7U2
E423Z	Put	208,95	198,51	5,24	2,5	10	DE000CA3J1U0
E424Z	Put	229,18	217,75	7,02	1,9	10	DE000CA3J1U8
W864Z	Put	249,43	237,00	8,81	1,5	10	DE000CA0Z210
Faurecia (36,77 EUR)							
X638Z	Call	18,55	19,51	0,91	2,0	20	DE000CJ5CPE1
V737Z	Call	22,44	23,60	0,71	2,6	20	DE000CJ5BUE7
K724Z	Call	24,34	25,59	1,24	3,0	10	DE000CR2UMS7
IT33Z	Call	26,61	27,98	1,01	3,6	10	DE000CR2FA77
1757Z	Call	28,59	29,98	0,41	4,5	20	DE000CJ5EBT5
2E56Z	Call	30,50	31,98	0,31	5,9	20	DE000CJ5EKR0
2517Z	Call	32,38	33,98	0,22	8,4	20	DE000CJ5EJL1
X735Z	Call	42,84	40,66	0,30	6,1	20	DE000CJ5QZ54
7634Z	Put	44,96	42,67	0,41	4,5	20	DE000CJ3VKT9
S854Z	Put	49,12	46,62	0,62	3,0	20	DE000CJ3XJ77
7165Z	Put	86,95	82,55	5,01	0,7	10	DE000CJ5V133
Ferrari NV (RACE.MI) (98,69 EUR)							
N526Z	Call	64,16	67,46	1,73	2,9	20	DE000CJ3V4Y5
6161Z	Call	73,68	77,46	1,25	3,9	20	DE000CJ2VDG3
2G73Z	Call	83,40	87,46	0,77	6,4	20	DE000CJ5EQR7
FFP SA (88,76 EUR)							
X351Z	Call	56,06	60,08	0,32	2,8	100	DE000CJ5JLM3
N552Z	Call	65,32	70,01	0,23	3,9	100	DE000CJ3VSM7
2346Z	Call	74,83	80,01	0,14	6,3	100	DE000CJ5EV30

Mnmo.	Turbo	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Fiat Chrysler Automobiles NV (14,53 EUR)							
569FZ	Call	9,76	10,16	2,39	3,0	2	DE000CV2CSE6
2344Z	Call	11,70	12,16	1,42	5,1	2	DE000CJ5EV14
Fnac Darty SA (62,78 EUR)							
N527Z	Call	35,23	37,41	1,38	2,3	20	DE000CJ3V4Z2
N192Z	Call	40,08	42,55	1,14	2,8	20	DE000CJ3VZU1
1687Z	Call	44,94	47,55	0,89	3,5	20	DE000CJ5D902
1759Z	Call	49,65	52,55	0,66	4,8	20	DE000CJ5EBU3
2544Z	Call	54,30	57,55	0,43	7,3	20	DE000CJ5EAC0
M513Z	Put	73,47	68,98	0,54	5,8	20	DE000CJ3V1L6
G357Z	Put	84,23	79,09	1,07	2,9	20	DE000CA3ZGL6
A162Z	Put	94,18	88,44	1,57	2,0	20	DE000CA00FP8
Fresenius Medical Care (61,72 EUR)							
P689Z	Call	43,99	46,26	1,77	3,5	10	DE000CJ3W5G3
Fresenius SE (42,88 EUR)							
R192Z	Call	34,74	36,18	0,81	5,3	10	DE000CJ3XC15
Fugro (8,85 EUR)							
P595Z	Call	6,20	6,65	0,52	3,4	5	DE000CJ3WQ06
2G74Z	Call	7,16	7,65	0,33	5,4	5	DE000CJ5EQS5
Galapagos NV (91,81 EUR)							
K122Z	Call	61,17	65,56	0,76	3,0	40	DE000CA33N22
2E57Z	Call	70,71	75,56	0,52	4,4	40	DE000CJ5EKS8
Gaztransport et technigaz SA (71,88 EUR)							
1469Z	Call	17,07	18,13	1,37	1,3	40	DE000CD20R48
1758Z	Call	19,41	20,61	1,31	1,4	40	DE000CD20GF9
V917Z	Call	26,16	27,77	1,14	1,6	40	DE000CD09ET2
Y354Z	Call	28,37	30,12	1,09	1,6	40	DE000CD09FNE
4270Z	Call	31,61	33,57	1,01	1,8	40	DE000CE8BZIX
5098Z	Call	38,05	40,40	0,84	2,1	40	DE000CJ2BHU7
669CZ	Call	41,22	43,77	0,76	2,4	40	DE000CJ2WU29
D877Z	Call	45,29	48,09	0,66	2,7	40	DE000CA31BB2
E553Z	Call	49,37	52,42	0,56	3,2	40	DE000CA31MR5
K123Z	Call	54,42	57,77	0,44	4,1	40	DE000CA33N02
V516Z	Call	59,17	62,81	0,32	5,6	40	DE000CJ5BR85
GBL (81,26 EUR)							
3R24Z	Call	49,24	52,28	1,60	2,5	20	DE000CM4XPT2
7223Z	Call	55,11	58,50	1,31	3,1	20	DE000CR7N071
7128Z	Call	60,46	64,17	1,04	3,9	20	DE000CJ5E2V8
3358Z	Call	65,48	69,49	0,79	5,1	20	DE000CD21M16
Gecina SA (119,96 EUR)							
1626Z	Call	86,57	89,31	1,67	3,6	20	DE000CN1HE22
9015Z	Call	98,41	101,52	1,08	5,6	20	DE000CR7P3V0
Geely Automobile Holdings Ltd (12,31 HKD)							
2E46Z	Call	6,61	7,12	0,33	2,2	2	DE000CJ5KE5F
N561Z	Call	8,42	9,12	0,43	3,2	1	DE000CJ3V5U0
2758Z	Call	10,30	11,12	0,11	6,3	2	DE000CJ5E371
Genfit (17,99 EUR)							
N193Z	Call	11,71	12,44	0,30	3,0	20	DE000CJ3VZV9
N949Z	Call	13,61	14,45	0,21	4,2	20	DE000CJ09X38
1688Z	Call	15,55	16,45	0,11	8,1	20	DE000CJ5D910
I422Z	Put	21,08	19,79	0,16	5,6	20	DE000CJ5DJ04
2638Z	Put	23,21	21,78	0,27	3,3	20	DE000CJ5DC77
Genmab A/S (995,98 DKK)							
R378Z	Call	550,15	595,07	0,60	2,2	100	DE000CJ3XN22
M622Z	Call	643,31	695,83	0,47	2,8	100	DE000CJ3XN07
T126Z	Call	830,50	898,10	0,22	6,1	100	DE000CJ3X988
Getlink (12,39 EUR)							
5M38Z	Call	6,25	6,51	1,23	2,0	5	DE000CD9D0MU
K277Z	Call	7,34	7,65	1,01	2,5	5	DE000CD90R03
4C48Z	Call	7,86	8,19	0,91	2,7	5	DE000CDSN7L6
162NZ	Call	8,35	8,70	0,91	3,1	5	DE000CE4VM81
272EZ	Call	8,85	9,22	0,71	3,5	5	DE000CE4XR16
592AZ	Call	9,84	10,25	0,51	4,9	5	DE000CJ2D322
2639Z	Call	10,82	11,27	0,31	8,0	5	DE000CJ5DC4F
616MZ	Put	13,23	12,68	0,17	14,6	5	DE000CJ2DVA6
8032Z	Put	14,22	13,63	0,36	6,9	5	DE000CE6V604
A353Z	Put	15,21	14,58	0,56	4,4	5	DE000CA00J18
2518Z	Put	16,22	15,58	0,76	3,3	5	DE000CJ5EZM9
Givaudan SA (2464,77 CHF)							
R175Z	Call	1375,73	1419,04	4,82	2,3	200	DE000CJ3XC77
R176Z	Call	1572,14	1621,56	3,95	2,8	200	DE000CJ3XC65
R177Z	Call	1766,69	1821,91	3,10	3,5	200	DE000CJ3XC43
R178Z	Call	1959,89	2020,87	2,24	4,9	200	DE000CJ3XN13
GlaxoSmithKline (14,89 GBP)							
569KZ	Call	8,86	9,23	1,38	2,5	5	DE000CJ2C5J5
842NZ	Call	10,93	11,39	0,90	3,8	5	DE000CV6I257
Glencore Xstrata International PLC (2,90 GBP)							
F944Z	Call	0,53	0,56	2,70	1,2	1	DE000CN83A94
L769Z	Call	0,64	0,68	2,57	1,3	1	DE000CD09D25
U296Z	Call	0,77	0,81	2,43	1,4	1	DE000CD09P33
Heiken (76,08 EUR)							
5681Z	Call	52,95	55,68	4,63	3,3	5	DE000CV2CR76
575PZ	Call	68,26	71,76	7,78	9,8	10	DE000CJ3D211
Hennes & Mauritz B (134,51 SEK)							
828CZ	Call	73,55	76,62	1,19	2,2	5	DE000CV6IL84
7160Z	Call	94,27	98,19	0,79	3,3	5	DE000CV5YL94
L517Z	Call	114,44	119,17	0,39	6,7	5	DE000CJ3U4D0
Hermes Int'l (499,13 EUR)							
2D83Z	Call	198,53	206,79	17,50	1,7	1721	DE000C9CS0U8
2N25Z	Call	278,99	290,60	1,20	2,3	100	DE000CR5T811
H050Z	Call	311,88	324,86	1,87	2,7	100	DE000CJ2ABR2
8E34Z	Call	342,87	357,11	1,56	3,2	100	DE000CDS5P626
1948Z	Call	393,48	409,73	1,06	4,7	100	DE000CE04AF7
8585Z	Call	443,28	461,52	0,56	8,9	100	DE000CA0W3A8
HSBC (6,41 GBP)							
275YZ	Call	4,70	4,90	0,98	3,7	2	DE000CEBWWX6
275XZ	Call	5,42	5,65	0,57	6,4	2	DE000CEBWWV8
Huqo Boss AG (61,86 EUR)							
N194Z	Call	41,28	42,99	1,03	3,0	20	DE000CJ3VZV7
2G75Z	Call	51,01	52,99	0,54	5,7	20	DE000CJ5EQ73
Iberdrola SA (7,04 EUR)							
592HZ	Call	5,18	5,40	0,93	3,8	2	DE000CV2D465
IBM (122,97 USD)							
IE37Z	Put	179,56	172,39	1,24	2,2	40	DE000CD5P764
ICADE SA (71,48 EUR)							
IM16Z	Call	44,43	46,29	1,35	2,6	20	DE000CN1FBW9
G541Z	Call	49,89	51,97	1,08	3,3	20	DE000CR7PN06
3360Z	Call	55,04	57,31	0,82	4,4	20	DE000CD21M23
297EZ	Call	60,22	62,50	0,57	6,3	20	DE000CE8WAH3
Iliad (107,42 EUR)							
M632Z	Call	69,41	74,39	0,76	2,8	50	DE000CJ3VP78

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
272HZ	Put	31.05	29.47	0.82	2.8	10	DE000CE4XRP7
Legrand (51.06 EUR)							
W764Z	Call	30.62	31.90	4.10	2.5	5	DE000CJSCA37
7L38Z	Call	35.37	36.85	3.15	3.2	5	DE000CZ5M9B7
3N89Z	Call	37.41	38.97	2.74	3.7	5	DE000CZ5N0P5
K734Z	Call	40.69	42.38	2.08	4.9	5	DE000CZ2UJ24
ID92Z	Call	45.85	47.74	1.05	9.7	5	DE000CZ0SP14
X924Z	Put	55.56	53.27	0.91	11.2	5	DE000CJ5CT35
Q488Z	Put	60.89	58.39	1.98	3.2	5	DE000CZ3W5R5
3512Z	Put	65.89	63.20	2.98	3.4	5	DE000CJ5VG11
3061Z	Put	71.25	68.34	4.05	2.5	5	DE000CE8WGM0
Linde PLC (41.40 EUR)							
592JZ	Call	89.61	95.14	3.99	2.7	12.99	DE000CV2D473
7512Z	Call	108.69	115.37	1.64	4.3	20	DE000CJ5G293
Ligisa (25.15 EUR)							
Y918Z	Call	13.19	14.01	0.59	2.1	20	DE000CJ5C391
T933Z	Call	15.07	16.00	0.50	2.5	20	DE000CJ5TF99
T929Z	Call	16.97	18.01	0.41	3.1	20	DE000CJ5Q355
1689Z	Call	18.91	20.01	0.31	4.1	20	DE000CJ5D928
2C76Z	Call	20.79	22.01	0.21	6.0	20	DE000CJ5E011
Lloyds Banking Group plc (0.58 GBP)							
Y286Z	Call	0.31	0.33	1.20	2.2	0.25	DE000CJ5CX55
3591Z	Call	0.40	0.42	0.79	3.3	0.25	DE000CZ5C5M9
L'Oréal (193.06 EUR)							
G265Z	Call	46.28	47.75	7.60	1.3	20	DE000CM4M1H20
6E39Z	Call	72.45	74.74	6.29	1.6	20	DE000CM6OJ22
1163Z	Call	125.71	129.69	3.62	2.7	20	DE000CZ5KFF0
4256Z	Call	136.17	140.47	3.10	3.2	20	DE000CR2VFJ8
4826Z	Call	146.22	150.83	2.60	3.8	20	DE000CR5UE01
E882Z	Call	156.11	161.01	2.10	4.7	20	DE000CZ23K73
194EZ	Call	166.03	171.22	1.61	6.2	20	DE000CE4WAW1
J616Z	Call	175.83	181.32	1.12	8.8	20	DE000CZ5KFF0
S373Z	Call	185.47	191.24	0.64	15.5	20	DE000CJ3KQ44
1656Z	Put	213.58	206.93	0.78	12.7	20	DE000CJ5D972
40R6Z	Put	234.23	226.96	1.82	5.4	20	DE000CE8YHK8
9260Z	Put	254.06	246.19	2.81	3.5	20	DE000CA0YK25
1953Z	Put	274.51	266.03	3.83	2.6	20	DE000CJ3VCD6
LYMH (257.12 EUR)							
1823Z	Call	61.23	63.17	9.80	1.3	20	DE000CM6OKA3
2867Z	Call	68.46	70.63	9.44	1.4	20	DE000CM6RXU2
7793Z	Call	87.82	90.29	8.47	1.5	20	DE000CA3M3N5
8554Z	Call	111.11	114.63	7.31	1.8	20	DE000CJ3SDU1
4M14Z	Call	155.20	160.11	5.11	2.5	20	DE000CZ0P8B9
W806Z	Call	165.88	171.12	4.57	2.8	20	DE000CZ0P8F6
21U0Z	Call	181.43	187.16	3.79	3.4	20	DE000CE4USZ0
252WZ	Call	196.72	202.90	3.03	4.2	20	DE000CE4XN29
297JZ	Call	211.79	218.41	2.28	5.6	20	DE000CE8WAM3
596VZ	Call	226.67	233.75	1.53	8.4	20	DE000CV2D713
U784Z	Put	279.07	270.39	0.55	11.7	40	DE000CZ5B050
M942Z	Put	299.98	290.67	1.07	6.0	40	DE000CJ3VJ33
863JZ	Put	321.35	311.40	3.22	4.0	20	DE000CA0W639
868KZ	Put	341.29	330.74	4.22	3.0	20	DE000CA0W9D9
M6 Metronole TV (13.53 EUR)							
2648Z	Call	8.25	8.66	1.05	2.6	5	DE000CJ5E124
K648Z	Call	9.18	9.66	0.87	3.1	5	DE000CZ08B83
H590Z	Call	10.36	10.90	0.63	4.3	5	DE000CZ074B7
H816Z	Call	11.50	12.09	0.41	6.6	5	DE000CZ078X2
Maisons du Monde SAS (20.83 EUR)							
U563Z	Call	11.38	12.09	0.94	2.2	10	DE000CJ5A9L7
2678Z	Call	15.19	16.08	0.56	3.7	10	DE000CJ5E0W7
2241Z	Call	17.07	18.08	0.38	5.5	10	DE000CJ5E100
Maurel & Prom (3.42 EUR)							
R193Z	Call	2.31	2.53	0.22	3.1	5	DE000CJ3XC73
2166Z	Call	2.78	3.03	0.12	5.7	5	DE000CJ5ESR3
Mercialis SAS (12.84 EUR)							
N964Z	Call	8.55	8.99	0.86	3.0	5	DE000CJ3VDR2
259VZ	Call	9.49	9.99	0.67	3.8	5	DE000CE4XN47
1691Z	Call	10.49	10.99	0.47	5.5	5	DE000CZ5N336
Mersen (26.54 EUR)							
U785Z	Call	15.84	16.82	0.53	2.5	20	DE000CZ5B068
M145Z	Call	20.58	21.84	0.30	4.4	20	DE000CZ3VDB2
Michelin (93.00 EUR)							
4990Z	Call	33.28	35.00	2.99	1.6	20	DE000CM95Z09
8P45Z	Call	56.83	59.77	1.81	2.6	20	DE000CM9KXW0
5K57Z	Call	62.42	65.64	1.53	3.0	20	DE000CZ5L3K0
1L78Z	Call	68.07	71.57	2.50	3.7	10	DE000CZ2V4N2
3551Z	Call	73.53	77.30	1.96	4.7	10	DE000CZ5U377
1481Z	Call	78.76	82.80	1.43	6.5	10	DE000CZ0B0W7
P921Z	Put	102.50	97.27	0.96	9.7	10	DE000CJ3JWR2
H288Z	Put	113.02	107.22	2.01	4.6	10	DE000CA3ZWL5
838KZ	Put	123.00	116.74	3.01	3.1	10	DE000CZ5V636
3196Z	Put	142.79	135.54	4.99	1.9	10	DE000CE8BWW5
Muenchener Ruck (194.32 EUR)							
575RZ	Call	139.76	144.16	2.73	3.6	20	DE000CZ5CW47
National Grid PLC (7.98 GBP)							
5690Z	Call	5.44	5.69	1.46	3.1	2	DE000CV2C5P2
NATIXIS (4.51 EUR)							
U786Z	Call	2.81	2.94	1.70	2.7	1	DE000CZ5B076
1180Z	Call	3.28	3.42	1.23	3.7	1	DE000CZ0C9S9
3L36Z	Call	3.61	3.76	0.90	5.0	1	DE000CZ0P8F0
2991Z	Call	4.10	4.26	0.41	11.0	1	DE000CJ5E744
2894Z	Put	4.86	4.66	0.36	12.5	1	DE000CJ5E6G2
U787Z	Put	5.39	5.16	0.88	5.1	1	DE000CZ5B0B4
N537Z	Put	5.92	5.67	1.41	3.2	1	DE000CJ3V487
Neopost SA (26.03 EUR)							
4610Z	Call	14.11	14.85	1.19	2.2	10	DE000CZ503B9
3610Z	Call	17.53	18.43	0.85	3.1	10	DE000CZ50371
8554Z	Call	19.57	20.58	0.65	4.0	10	DE000CZ5V2M3
1248Z	Call	21.59	22.70	0.44	5.9	10	DE000CJ3U1V6
Nestle (84.34 CHF)							
276GZ	Call	58.39	60.22	4.60	3.2	5	DE000CE8VX50
276FZ	Call	66.33	68.40	3.20	4.7	5	DE000CE8VX43
Netflix Inc (328.80 USD)							
U814Z	Call	154.65	165.88	7.68	1.9	20	DE000CZ5B077
R915Z	Call	173.68	186.30	6.84	2.1	20	DE000CZ5B077
R463Z	Call	193.11	207.10	5.98	2.4	20	DE000CZ5B077
N184Z	Call	212.99	228.39	5.11	2.8	20	DE000CZ5B077
2961Z	Call	260.18	278.39	3.03	4.8	20	DE000CZ5B077
P952Z	Put	394.77	367.16	2.92	5.0	20	DE000CZ5B077
Y144Z	Put	447.86	416.57	5.25	2.8	20	DE000CA0Z236
A642Z	Put	498.58	463.78	7.48	1.9	20	DE000CA00P77

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Nexans (24.71 EUR)							
R442Z	Call	14.44	15.34	1.03	2.4	10	DE000CJ3G61
N199Z	Call	16.39	17.40	0.83	3.0	10	DE000CJ3V21
J758Z	Call	18.25	19.38	0.65	3.8	10	DE000CA33J57
E435Z	Call	20.28	21.53	0.44	5.6	10	DE000CA33P02
2167Z	Call	22.22	23.53	0.25	9.9	10	DE000CJ5E531
Nexity (40.78 EUR)							
J674Z	Call	28.50	29.97	1.23	3.3	10	DE000CD07R66
J673Z	Call	33.22	34.94	0.76	5.4	10	DE000CD07R88
Nokia (5.26 EUR)							
5188Z	Call	0.73	0.76	2.49	1.2	182	DE000CK9PE57
6X89Z	Call	1.30	1.35	2.17	1.3	182	DE000CK9R786
3093Z	Call	3.03	3.13	1.22	2.4	182	DE000CZ5MCM9
H062Z	Call	3.22	3.33	1.01	2.6	2	DE000CZ5LAP6
9044Z	Call	3.33	3.44	1.06	2.7	182	DE000CZ5NZS7
C842Z	Call	3.54	3.66	0.86	3.1	2	DE000CZ5ZT06
767CZ	Call	4.04	4.17	0.61	4.3	2	DE000CJ5ZK2C
R764Z	Call	4.53	4.68	0.36	7.3	2	DE000CJ3KQC4
K649Z	Put	5.89	5.70	0.31	8.5	2	DE000CZ08B81
9E98Z	Put	6.59	6.18	0.56	4.7	2	DE000CZ07R55
DO15Z	Put	7.06	6.84	0.99	2.9	182	DE000CZ5N0L3
Novartis (88.04 CHF)							
276JZ	Call	55.03	56.77	5.85	2.7	5	DE000CE8VX76
276HJZ	Call	63.09	65.06	4.43	3.5	5	DE000CE8VX66
Novo-Nordisk B (316.32 DKK)							
5692Z	Call	192.13	202.04	1.67	2.5	10	DE000CZ5CSY4
616DZ	Call	252.87	265.83	0.86	4.9	10	DE000CZ5DV21
Orange (13.33 EUR)							
4V56Z	Call	7.14	7.37	1.24	2.2	5	DE000CZ8U487
6C42Z	Call	8.35	8.62	0.99	2.7	5	DE000CZ3KQC4
3H91Z	Call	9.52	9.83	0.76	3.5	5	DE000CZ8U487
ID83Z	Call	10.55	10.89	0.55	4.8	5	DE000CZ0VDD0
IT59Z	Call	11.55	11.91	0.35	7.6	5	DE000CZ2VFG4
2656Z	Call	12.53	12.92	0.16	16.7	5	DE000CZ4T6G2
6053Z	Put	16.20	15.69	0.57	4.7	5	DE000CZ07LNM6
385PZ	Put	17.19	16.66	0.77	3.5	5	DE000CE8VX50
Orsea (90.47 EUR)							
3D54Z	Call	49.24	51.30	4.13	2.2	10	DE000CR5TU58
3D53Z	Call	52.80	55.00	3.78	2.4	10	DE000CR5PU60
4337Z	Call	58.75	61.20	3.38	2.8	10	DE000CR5XU75
1028Z	Call	64.70	67.39	2.58	3.5	10	DE000CR5PT56
3C51Z	Call	70.42	73.36	2.01	4.5	10	DE000CZ5N840
11W0Z	Call	75.93	79.10	1.46	6.2	10	DE000CE4AT10
162VZ	Call	81.40	84.78	0.92	9.8	10	DE000CE4VMF3
2345Z	Put	96.60	92.81	0.31	14.6	20	DE000CJ5EJ22
U458Z	Put	107.23	102.81	0.84	5.4	20	DE000CJ5J705
M432Z	Put	117.80	112.95	1.37	3.3	20	DE000CJ5KAT0
Pernod-Ricard (140.14 EUR)							
H624Z	Call	78.21	80.69	6.21	2.3	10	DE000CK50G52
K737Z	Call	89.25	92.08	5.10	2.7	10	DE000CR2UJ57
D669Z	Call	94.39	97.37	2.29	3.1	20	DE000CZ5W888
130PZ	Call	104.33	107.62	1.79	3.9	20	DE000CE43V34
592RZ	Call	114.24	117.83	1.30	5.4	20	DE000CZ0V245
6618Z	Put	158.00	153.09	0.90	7.8	20	DE000CZ5ZER9
9591Z	Put	177.96	172.45	1.89	3.7	20	DE000CZ0A8X3
Peugeot (21.22 EUR)							
3493Z	Call	8.98	9.45	2.45	1.7	5	DE000CEB9788
J738Z	Call	9.58	10.08	2.33	1.8	5	DE000CR2UJ65
8E35Z	Call	11.81	12.43	1.88	2.3	5	DE000CZ5P779
V978Z	Call	12.90	13.57	1.67	2.5	5	DE000CZ9UEJ6
Y358Z	Call	13.94	14.66	1.46	2.9	5	DE000CZ9FJN6
2264Z	Call	14.95	15.72	1.26	3.4	5	DE000CE4ATN0
106XZ	Call	15.95	16.77	1.06	4.0	5	DE000CE4CU01
2255Z	Call	16.93	17.80	0.86	4.9	5	DE000CJ5C6T1
2E58Z	Call	17.92	18.80	0.66	6.4	5	DE000CJ5KEJ7
2521Z	Call	18.87	19.80	0.47	9.0	5	DE000CJ5E2P2
U461Z	Put	22.91	21.74	0.34	12.5	5	DE000CJ5A7H6
Q492Z	Put	24.01	22.78	0.56	7.6	5	DE000CJ3WSU9
M146Z	Put	24.98	23.70	0.75	5.7	5	DE000CJ3VD90
Q943Z	Put	26.09	24.76	0.97	4.4	5	DE000CJ3XAP0
A631Z	Put	27.15	25.76	1.18	3.6	5	DE000CA00P66
E313Z	Put	29.15	27.66	1.59	2.7	5	DE000CA31H58
Philips (31.51 EUR)							
7529Z	Call	20.42	21.48	5.55	2.8	2	DE000CR7M0Q4
3667Z	Call	23.60	24.82	3.96	4.0	2	DE000CZ092X9
Porsche Automobil Holding SE (54.59 EUR)							
215UZ	Call	41.48	43.20	1.31	4.2	10	DE000CE4WWS3
215TZ	Call	46.61	48.54	0.80	6.8	10	DE000CE4WWR3
Proximus SA (22.48 EUR)							
A355Z	Call	15.53	16.18	1.39	3.2	5	DE000CA00JX4
776DZ	Call	17.54	18.28	0.99	4.5	5	DE000CV5ZTJ4
N546Z	Call	19.50	20.31	0.59	7.6	5	DE000CJ3V5G9
Prudential PLC (15.01 GBP)							
Q462Z	Call	9.21	9.69	1.32	2.6	5	DE000CJ3W3N9
5691Z	Call	11.12	11.70	0.89	3.8	5	DE000CZ0C2S6
Publicis (53.30 EUR)							
L795Z	Call	34.98	36.44	1.83	2.9	10	DE000CJ3U9Y5
J738Z	Call	38.82	40.43	1.45	3.7	10	DE000CK4ZQX0
4P63Z	Call	41.67	43.40	1.17	4.6	10	DE000CJ3NAU5
Y854Z	Call	45.58	47.46	0.77	6.9	10	DE000CJ5C201
R196Z	Put	57.89	55.52	0.46	11.6	10	DE000CJ3XC24
47D0Z	Put	63.14	60.55	0.99	5.4	10	DE000CE8ZNT4
C862Z	Put	68.11	65.32	1.48	3.6	10	DE000CZ22748
E885Z	Put	73.07	70.08	1.98	2.7	10	DE000CZ23L29
Rallye SA (9.13 EUR)							
F564Z	Call	5.79	6.15	0.66	2.8	5	DE000CA312V6
8239Z	Call	6.82	7.24	0.46	4.0	5	DE000CZ0V6L3
L796Z	Call	7.76	8.24	0.27	6.8	5	DE000CJ3U9Z2
Reckitt Benckiser Group PLC (60.35 GBP)							
5695Z	Call	42.66	44.45	1.01	3.4	20	DE000CZ5C2S8
D532Z	Call	52.73	54.93	0.44	7.8	20	DE000CA30A43
Remy Cointreau (100.04 EUR)							
4327Z	Call	52.78	54.98	2.37	2.1	20	DE000CZ8WFFH
A014Z	Call	63.92	66.58	1.81	2.8	20	DE000CD22N3C
E886Z	Call	69.35	72.23	1.54	3.2	20	DE000CZ23L37
130UZ	Call	79.77	83.07	1.02	4.9	20	DE000CE43VM2
3628Z	Call	89.79	93.41	0.52	9.6	20	DE000CE8XPN7
Renault (56.65 EUR)							
G985Z	Call	10.64	10.99	4.60	1.2	10	DE000CM4MNR3
1A27Z	Call	34.49	35.59	2.22	2.6	10	DE000CJ5D6J1
U566Z	Call	36.41	37.57	2.03	2.8	10	DE000CJ5A9J2

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
H982Z	Call	34.63	36.06	1.44	5.8	5	DE000CA326T6
H983Z	Put	47.36	45.41	1.12	7.5	5	DE000CA326U4
L799Z	Call	50.48	50.48	2.17	3.9	5	DE000CJ39J27
L799Z	Put	57.69	55.33	3.18	2.6	5	DE000CJ3YF54
SIE SA (125.88 EUR)							
9P96Z	Call	78.66	82.72	4.73	2.7	10	DE000CR7P3N7
3M80Z	Call	84.38	88.72	4.16	3.0	10	DE000CN4XHJ0
F971Z	Call	89.93	94.55	1.80	3.5	20	DE000CD23X33
F973Z	Call	100.32	100.32	1.52	4.1	20	DE000CD23X41
E984Z	Call	105.20	110.32	0.52	6.1	40	DE000CJ5E011
2244Z	Call	114.68	120.32	0.28	11.2	40	DE000CJ5E726
SIS SA (175.6 EUR)							
6552Z	Call	9.06	9.53	1.66	2.1	5	DE000CV2EMJ4
30N6Z	Call	11.14	11.72	1.25	2.8	5	DE000CA0X5P0
W363Z	Call	13.18	13.87	0.84	4.1	5	DE000CA0Z2F6
1638Z	Call	15.14	15.87	0.44	7.9	5	DE000CJ5D951
Siemens AG (99.09 EUR)							
8389Z	Call	64.16	66.19	3.49	2.8	10	DE000CV6I0V1
2286Z	Call	84.62	87.27	1.45	6.8	10	DE000CA4X5C6
SMCP SA (15.33 EUR)							
V159Z	Call	10.83	11.50	0.45	3.4	10	DE000CJ5BK72
2068Z	Call	12.76	13.50	0.26	5.9	10	DE000CJ5E029
Societe Generale (277.8 EUR)							
3860Z	Call	9.03	9.32	0.93	1.5	20	DE000CM4JUR6
4364Z	Call	11.91	12.29	1.59	1.7	10	DE000CM9SJN0
1D85Z	Call	17.92	18.49	1.97	2.8	5	DE000CJ5D053
U952Z	Call	19.86	20.49	1.59	3.5	5	DE000CD0A7H4
K656Z	Call	21.02	21.68	1.35	4.1	10	DE000CD0B943
U921Z	Call	22.15	22.85	1.13	4.9	10	DE000CD0A7G6
K291Z	Call	23.29	24.02	0.90	6.2	10	DE000CD0B0N9
1C53Z	Call	24.39	25.16	0.68	8.2	10	DE000CD0S9J8
G092Z	Call	25.49	26.29	0.46	12.1	10	DE000CD0P9F9
Z356Z	Call	31.65	32.67	0.78	7.1	10	DE000CJ5C6J9
X352Z	Call	33.68	32.63	1.18	4.7	10	DE000CJ5C1N1
Q498Z	Call	35.83	34.71	1.61	3.5	5	DE000CJ3W501
P362Z	Put	37.86	36.68	2.02	2.8	5	DE000CJ3WKC9
Sodexo (95.13 EUR)							
G511Z	Call	57.67	60.08	3.75	2.5	10	DE000CK3I0K2
9P36Z	Call	63.82	66.47	3.14	3.0	10	DE000CK9N1E6
7N65Z	Call	69.20	72.07	2.60	3.7	10	DE000CJ5Y7Y2
A078Z	Call	74.49	77.57	2.07	4.6	10	DE000CJ5M0CA
2245Z	Call	84.27	87.57	1.10	8.6	10	DE000CJ5E134
10L3Z	Call	120.77	115.83	2.57	3.7	10	DE000CE4UG80
SOITEC (66.22 EUR)							
1H09Z	Call	23.51	25.43	1.07	1.5	40	DE000CE4U9J6
1Z37Z	Call	32.31	34.96	0.84	2.0	40	DE000CE4Z9Z5
30J4Z	Call	37.71	40.79	14.27	2.3	2	DE000CE8WHA3
V354Z	Call	41.50	44.88	1.24	2.7	20	DE000CJ5BPC7
2559Z	Call	45.32	48.88	1.05	3.2	20	DE000CJ5EKU4
2347Z	Call	48.99	52.88	0.86	3.9	20	DE000CJ5E4V8
Solocal Group SA (0.51 EUR)							
U789Z	Call	0.35	0.39	0.15	3.4	1	DE000CJ5BEA5
2561Z	Call	0.45	0.49	0.05	10.2	1	DE000CJ5EKV2
Solutions 30 SE (11.10 EUR)							
U791Z	Call	5.59	5.94	1.10	2.0	5	DE000CJ5B6B3
8496Z	Call	6.52	6.93	0.91	2.4	5	DE000CJ5E246
2246Z	Call	8.43	8.93	0.53	4.2	5	DE000CJ5E742
Solvay (92.62 EUR)							
4V60Z	Call	57.54	61.17	1.75	2.6	20	DE000CN4ZCC1
4900Z	Call	63.42	67.41	1.46	3.2	20	DE000CN4Y9N6
3R35Z	Call	69.15	73.47	1.17	4.0	20	DE000CN4XQ29
1495Z	Call	74.54	79.19	0.90	5.1	20	DE000CD209A1
X738Z	Put	103.24	96.85	0.53	8.7	20	DE000CJ5C088
Q217Z	Put	117.70	104.80	0.95	4.9	20	DE000CJ3W0M7
76P7Z	Put	122.10	114.58	1.47	3.2	20	DE000CJ5V2W0
Sopra Steria Group SA (88.58 EUR)							
U234Z	Call	54.35	58.80	0.68	2.6	50	DE000CJ3YV12
P924Z	Call	63.66	68.86	0.50	3.5	50	DE000CJ3W5U6
2G86Z	Call	73.11	78.86	0.31	5.7	50	DE000CJ5EQ37
SPIE SA (13.83 EUR)							
W768Z	Call	7.50	7.97	1.27	2.2	5	DE000CJ5CA78
Q499Z	Call	8.43	8.95	1.08	2.6	5	DE000CJ3W5I9
N553Z	Call	9.38	9.96	0.89	3.1	5	DE000CJ3V5N5
2F62Z	Call	10.35	10.96	0.69	4.0	5	DE000CJ5EAK0
2524Z	Call	11.29	11.96	0.51	5.4	5	DE000CJ5E2S6
2649Z	Call	12.24	12.96	0.32	8.6	5	DE000CJ5E132
Spotify Technology SA (134.19 USD)							
N484Z	Call	85.90	91.26	2.13	2.8	20	DE000CJ3V3R1
2562Z	Call	105.06	111.26	1.29	4.6	20	DE000CJ5E0G9
STMicroelectronics (12.46 EUR)							
6W83Z	Call	4.39	4.62	4.04	1.5	2	DE000CK9QNG0
9D92Z	Call	4.96	5.22	3.76	1.7	2	DE000CC2PUI1
Q511Z	Call	7.75	8.15	2.36	2.6	2	DE000CJ3W527
N217Z	Call	8.72	9.17	1.88	3.3	2	DE000CJ3W526
N218Z	Call	9.67	10.17	1.40	4.5	2	DE000CJ3W524
2G87Z	Call	10.65	11.17	0.91	6.9	2	DE000CJ5E045
2992Z	Call	11.59	12.17	0.44	14.2	2	DE000CJ5E751
X353Z	Put	14.27	13.53	0.90	6.9	2	DE000CJ5C1P6
Q218Z	Put	15.36	14.57	1.45	4.3	2	DE000CJ3W0N5
M785Z	Put	16.38	15.54	1.96	3.2	2	DE000CJ3V8R4
Suez Environnement (11.38 EUR)							
Y282Z	Call	7.12	7.35	0.85	2.7	5	DE000CJ5C9K7
744FZ	Call	8.07	8.33	0.66	3.4	5	DE000CV2S3E8
Y982Z	Call	9.08	9.37	0.46	4.9	5	DE000CD9EUA3
81B2Z	Call	10.07	10.39	0.26	8.8	5	DE000CV6B5U0
Y283Z	Call	13.50	13.08	0.42	5.4	5	DE000CJ5CYA1
548PZ	Call	15.59	15.11	0.84	2.7	5	DE000CV2CD73
Swiss Re AG (95.21 CHF)							
569XZ	Call	52.81	54.48	3.75	2.2	10	DE000CV2C5W8
616BZ	Call	73.21	75.49	1.95	4.3	10	DE000CV2DV05
Tarkett SA (19.33 EUR)							
P926Z	Call	12.34	13.11	0.70	2.8	10	DE000CJ3WMM2
N947Z	Call	14.28	15.16	0.50	3.9	10	DE000CJ3VVP0
2E63Z	Call	16.21	17.16	0.31	6.2	10	DE000CJ5EX88
Technicolor (1.06 EUR)							
V355Z	Call	0.56	0.60	0.44	2.3	1	DE000CJ5BPD5
N965Z	Call	0.64	0.70	0.18	2.8	2	DE000CJ3WDS0
V278Z	Call	0.74	0.80	0.26	3.8	1	DE000CJ5BMW2
2E64Z	Call	0.83	0.90	0.17	5.9	1	DE000CJ5EYK6
1D94Z	Put	1.22	1.11	0.21	4.8	1	DE000CJ5DRA3
Y922Z	Put	1.33	1.21	0.32	3.1	1	DE000CJ5CAC2

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
A635Z	Put	1.55	1.42	0.27	1.9	2	DE000CA00Q47
TechnipFMC PLC (20.34 EUR)							
X354Z	Call	11.53	12.13	1.76	2.3	5	DE000CJ5C1Q4
X355Z	Call	12.49	13.13	1.57	2.6	5	DE000CJ5C1R2
R447Z	Call	13.41	14.10	1.39	2.9	5	DE000CJ3XHB5
X356Z	Call	14.44	15.19	1.18	3.4	5	DE000CJ3C1S0
N555Z	Call	15.36	16.15	1.00	4.1	5	DE000CJ3V5Q8
1765Z	Call	16.36	17.15	0.80	5.1	5	DE000CJ5E822
2E65Z	Call	17.31	18.15	0.61	6.7	5	DE000CJ5EK23
1933Z	Put	23.80	22.58	0.69	5.9	5	DE000CJ3V068
R448Z	Put	25.96	24.64	1.13	3.6	5	DE000CJ3XHC3
Q512Z	Put	28.05	26.63	1.54	2.6	5	DE000CJ3W535
Telefonica (7.67 EUR)							
568XZ	Call	5.15	5.31	1.26	3.0	2	DE000CV2C568
Teleperformance SA (144.98 EUR)							
7C83Z	Call	60.74	63.27	4.22	1.7	20	DE000CR7M6B5
4006Z	Call	66.66	69.44	3.92	1.8	20	DE000CM4Y0K0
7F64Z	Call	83.80	87.29	3.07	2.4	20	DE000CD2PVA5
226EZ	Call	89.33	93.05	2.79	2.6	20	DE000CE4X531
10A8Z	Call	94.88	98.63	2.51	2.9	20	DE000CD4DPM0
30H9Z	Call	105.71	110.11	1.97	3.7	20	DE000CE8WHS9
8I9NZ	Call	116.02	120.85	1.45	5.0	20	DE000CV6I0C0
900NZ	Call	126.12	131.36	0.95	7.6	20	DE000CA0X8N9
M787Z	Put	172.38	165.28	1.38	5.3	20	DE000CJ3V5B6
C562Z	Put	195.45	185.50	2.43	3.0	20	DE000CA03LN8
Tencent Holdings Ltd (334.71 HKD)							
N562Z	Call	164.89	180.14	0.47	2.0	40	DE000CJ3V5V8
L957Z	Call	212.10	231.71	0.34	2.8	40	DE000CJ3VCG9
V688Z	Call	259.54	282.45	0.21	4.5	40	DE000CJ5BUA1
Tesco PLC (2.21 GBP)							
699PZ	Call	1.57	1.64	0.36	3.5	2	DE000CV2FCA1
Tesla Inc (299.90 USD)							
M964Z	Call	171.84	187.86	5.65	2.3	20	DE000CJ3V4V9
M633Z	Call	190.77	208.52	4.81	2.7	20	DE000CJ3VPR8
J244Z	Call	208.81	228.20	4.02	3.3	20	DE000CA3Z8D6
C822Z	Call	229.29	250.53	1.12	4.2	20	DE000CA03Q36
Q951Z	Call	248.35	271.33	2.28	5.8	20	DE000CJ3V988
R214Z	Call	267.12	291.81	1.45	9.1	20	DE000CJ3XC50
7413Z	Put	417.79	379.90	2.62	2.5	40	DE000CV5ZIN3
7414Z	Put	468.92	426.45	2.74	1.8	40	DE000CV5Z1P8
Teva ADR (18.78 USD)							
Y287Z	Call	11.63	12.25	1.26	2.6	5	DE000CJ3JCY7
W427Z	Call	13.57	14.28	0.92	3.6	5	DE000CJ3B4Q3
2E72Z	Call	15.54	16.28	0.57	5.8	5	DE000CJ3SEK3
TFL (6.89 EUR)							
1H64Z	Call	3.43	3.64	0.69	2.0	5	DE000CJ3SVJ6
ID87Z	Call	4.27	4.53	0.52	2.7	5	DE000CJ3D506
ID88Z	Call	4.75	5.05	0.43	3.2	5	DE000CJ3D079
R444Z	Call	5.21	5.54	0.33	4.2	5	DE000CJ3X6N7
ID89Z	Call	5.71	6.06	0.23	6.0	5	DE000CJ3D087
Thales (101.05 EUR)							
4264Z	Call	61.25	63.81	3.99	2.5	10	DE000CM4Y0G0
1778Z	Call	66.65	69.42	3.45	2.9	10	DE000CD26C40
ID10Z	Call	71.82	74.80	2.93	3.4	10	DE000CD5NH06
3F23Z	Call	76.89	80.08	2.43	4.2	10	DE000CD5PL40
V990Z	Call	81.88	85.27	1.93	5.2	10	DE000CD9EUF0
8668Z	Call	91.83	95.62	0.93	10.9	10	DE000CA0W7R3
Tilray Inc (73.75 USD)							
2962Z	Call	45.26	50.24	2.50	2.6	10	DE000CJ3SEB1
R916Z	Call	54.14	60.24	1.72	3.8	10	DE000CJ3XRE8
Total (46.86 EUR)							
2571Z	Call	10.44	10.77	3.64	1.3	10	DE000CM4MPXW
2572Z	Call	16.00	16.51	3.09	1.5	10	DE000CJ3B4B4
2570Z	Call	21.98	22.68	2.49	1.9	10	DE000CM4HPV2
X366Z	Call	27.16	28.02	1.97	2.4	10	DE000CM969E1
1P64Z	Call	29.89	30.84	1.70	2.8	10	DE000CK544E4
U929Z	Call	31.95	32.96	1.49	3.1	10	DE000CD0A7O5
1498Z	Call	34.00	35.08	1.28	3.7	10	DE000CD209D5
D804Z	Call	36.05	37.18	1.08	4.3	10	DE000CD235K5
9K78Z	Call	38.03	39.22	0.88	5.3	10	DE000CD9D5F0
W674Z	Call	39.99	41.24	0.68	6.9	10	DE000CD9FA90
7760Z	Call	41.95	43.27	0.49	9.6	10	DE000CV5ZN30
77F0Z	Call	41.96	43.27	0.49	9.6	10	DE000CV5Z2N2
1767Z	Call	44.02	45.27	0.28	16.7	10	DE000CJ5E800
7934Z	Put	52.58	50.94	0.57	8.2	10	DE000CJ3Y076
N566Z	Put	56.81	55.04	1.00	4.7	10	DE000CJ3VS66
9G04Z	Put	61.07	59.18	1.42	3.3	10	DE000CA0XTJ8
927FZ	Put	65.04	63.02	1.82	2.6	10	DE000CA0YM56
Trigano SA (81.00 EUR)							
R211Z	Call	48.49	52.59	0.65	2.5	50	DE000CJ3XC65
M639Z	Call	57.96	62.82	0.46	3.5	50	DE000CJ3VPV1
2G88Z	Call	67.38	72.82	0.27	6.0	50	DE000CJ5G052
Twitter Inc (32.84 USD)							
N185Z	Call	18.02	19.15	1.30	2.2	10	DE000CJ3VY23
L768Z	Call	19.87	21.12	1.14	2.5	10	DE000CJ3B444
K787Z	Call	21.81	23.17	0.97	3.0	10	DE000CJ3J5G7
K788Z	Call	23.84	25.33	0.79	3.7	10	DE000CJ3J5H5
2964Z	Call	28.61	30.33	0.37	7.8	10	DE000CJ3E8D9
E653Z	Put	39.85	37.46	0.62	4.7	10	DE000CA31P02
H527Z	Put	44.90	42.20	1.06	2.7	10	DE000CA32PZ3
A644Z	Put	59.99	56.40	2.39	1.2	10	DE000CA0OPR3
1140Z	Put	92.01	86.52	10.42	0.6	5	DE000CZ8W211
UBISOFT (78.21 EUR)							
J135Z	Call	6.85	7.21	14.29	11	5	DE000CM96XK8
359VZ	Call	48.31	50.81	5.99	2.6	10	DE000CE8XMB9
453NZ	Call	53.46	56.21	4.97	3.1	5	DE000CE8ZBM4
568EZ	Call	58.56	61.57	3.94	4.0	10	DE000CZ2CRA4
2A98Z	Call	63.49	66.57	1.48	5.3	10	DE000CJ5EHK1
2E66Z	Call	68.25	71.57	1.00	7.8	10	DE000CJ5KE09
S855Z	Put	85.39	81.03	0.72	10.9	10	DE000CJ3X7K5
M948Z	Put	96.16	91.26	1.80	4.3	10	DE000CJ3VJ08
E649Z	Put	106.80	101.37	5.73	2.7	5	DE000CA31P69
UBS Group AG (12.94 CHF)							
Q952Z	Call	7.95	8.20	0.88	2.6	5	DE000CJ3V980
569VZ	Call	9.89	10.20	0.54	4.2	5	DE000CZ2C5U2
UCB SA (76.07 EUR)							
Y727Z	Call	43.51	46.19	3.26	2.3	10	DE000CE4TGK2
O284Z	Call	48.83	51.84	2.73	2.8	10	DE000CD9EAW5
7543Z	Call	53.94	57.26	2.21	3.4	10	DE000CR7MR29
Umicore (34.93 EUR)							
7557Z	Call	16.05	16.72	7.56	1.8	2.5	DE000CR7MR37

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière produit	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Xiaomi Corp (10,00 HKD)							
2693Z	Call	6,10	6,46	0,11	2,6	4	DE000CJ5EC9
M794Z	Call	7,96	8,46	0,11	5,1	2	DE000CJ3VS7
Zurich Insurance Group AG (313,18 CHF)							
276KZ	Call	205,99	212,46	1,90	2,9	50	DE000CE8VX84
296XZ	Call	235,77	243,13	1,37	4,0	50	DE000CE8WAA8

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
-------	-----------------------	----------------------	------------------	------------	--------	------

Turbos illimités BEST

Accor (39,01 EUR)						
L348Z	Call	25,60	1,35	2,9	10	DE000CD08Q07
L347Z	Call	27,83	1,12	3,5	10	DE000CD08P23
J551Z	Call	30,05	0,90	4,3	10	DE000CR2TJ09
1573Z	Call	33,00	0,61	6,4	10	DE000CD20BE3
1C74Z	Put	39,26	0,04	97,5	10	DE000CJ5DPA7
B921Z	Put	44,24	0,53	7,4	10	DE000CA0I05K
7240Z	Put	54,19	1,52	2,6	10	DE000CJ5YQ24

adidas AG (205,73 EUR)						
Z173Z	Call	140,75	13,09	3,1	5	DE000CJ5CSR7
2635Z	Call	180,77	5,11	8,1	5	DE000CJ5EIS2

Air France - KLM (10,63 EUR)						
6F23Z	Call	4,73	2,96	1,8	2	DE000CD5PL73
6M54Z	Call	5,27	2,69	2,0	2	DE000CD9D92T
1710Z	Call	5,81	2,42	2,2	2	DE000CE4VSU9
1970Z	Call	6,34	2,16	2,5	2	DE000CE4WCT3
A744Z	Call	6,84	1,91	2,8	2	DE000CA005Y3
Q892Z	Call	7,83	1,42	3,7	2	DE000CJ3W9K2
S315Z	Call	8,33	1,17	4,5	2	DE000CJ3XW53
2742Z	Call	8,82	0,93	5,7	2	DE000CEJ5E30
F592Z	Put	10,87	0,17	31,3	2	DE000CA31G31
S846Z	Put	11,86	0,64	8,3	2	DE000CJ3J758
402CZ	Put	14,33	1,87	2,8	2	DE000CE8YLZ8
525UZ	Put	16,31	2,85	1,9	2	DE000CJ2C004

Air Liquide (104,72 EUR)						DE000CR2UA98
K457Z	Call	63,48	4,15	2,5	10	DE000CR2UA98
G210Z	Call	68,90	3,60	2,9	10	DE000CB6WA96
F489Z	Call	74,16	3,08	3,4	10	DE000CB6V7D6
F488Z	Call	80,14	2,48	4,2	10	DE000CB6V7C8
Y313Z	Call	85,11	1,99	5,3	10	DE000CD9FM54
545VZ	Call	95,05	1,00	10,5	10	DE000CJ2CBE2
304GZ	Put	118,09	1,36	7,7	10	DE000CE8WKQ3
L879Z	Put	138,03	3,35	3,1	10	DE000CJ3VA36

Airbus SE (94,53 EUR)						
3D72Z	Call	46,65	4,81	2,0	10	DE000CR5TU9
4J27Z	Call	48,86	4,58	2,1	10	DE000CR5UJ0
S084Z	Call	51,05	4,37	2,2	10	DE000CR7KRW8
V998Z	Call	56,42	3,83	2,5	10	DE000CD9EUN6
Z472Z	Call	61,71	3,30	2,9	10	DE000CE4UEJ3
197NZ	Call	66,88	2,79	3,4	10	DE000CE4WCR7
286BZ	Call	71,93	2,28	4,1	10	DE000CE8W200
553AZ	Call	76,92	1,79	5,3	10	DE000CJ2CG54
2482Z	Call	86,91	0,80	11,8	10	DE000CEJ5E17
Q893Z	Put	100,39	0,63	15,0	10	DE000CJ3W9L0
8K20Z	Put	120,32	2,60	3,6	10	DE000CJ60GX0

Alibaba Group Holding ADR (153,21 USD)						
N476Z	Call	103.63	4.40	3.1	10	DE000CJ3V3J8
N177Z	Call	113.75	3.51	3.8	10	DE000CJ3V0D7
J746Z	Call	123.97	2.61	5.2	10	DE000CA33KA1
2G58Z	Call	133.94	1.75	7.7	10	DE000CJ5EN30

Alphabet Inc C (1084,66 USD)						
D129Z	Call	833,83	2,23	4,3	100	DE000CA30VE6
N477Z	Put	1189,45	0,95	10,1	100	DE000CJ3J2K6
V992Z	Put	1290,10	1,83	5,2	100	DE000CA022B8

V992Z	Put	129.10	1.83	5.2	100	DE000CA0Z2J8
Alstom (34,41 EUR)						
3043Z	Call	19.53	1.49	2.3	10	DE000C28XFC6
4E63Z	Call	21.72	1.28	2.7	10	DE000CD5PBE1
1J20Z	Call	23.85	1.06	3.2	10	DE000CD9C9L1
V999Z	Call	25.94	0.86	4.0	10	DE000CD9EJ01
353KZ	Call	29.93	0.46	7.5	10	DE000CE8BGV9
553CZ	Call	32.91	0.17	20.2	10	DE000CJ2CQ70
1C75Z	Put	38.88	0.46	7.5	10	DE000CJ5PBB5
933WZ	Put	48.86	1.45	2.4	10	DE000CA0YQ52

933WZ	Put	48,06	1,45	2,4	10	DE000CJW7G32
Altran Technologies (8.20 EUR)						
K824Z	Call	5,60	0,66	3,1	4	DE000CJ3US60
K825Z	Call	6,10	0,53	3,9	4	DE000CJ3US78
2G46Z	Call	6,60	0,41	5,0	4	DE000CJ5EN97
2637Z	Call	7,09	0,29	7,1	4	DE000CJ5EIT0
2743Z	Call	7,59	0,17	12,1	4	DE000CJ5E3I4

Amazon (1659,98 USD)						
U752Z	Call	1158,71	2,22	3,3	200	DE000CJ5BC28
R372Z	Call	1259,80	3,56	4,1	100	DE000CJ3XE06
2928Z	Call	1359,53	1,34	5,5	200	DE000CJ5E7C3
2931Z	Call	1559,53	0,49	14,9	200	DE000CJ5E7E9
R374Z	Put	1784,08	1,17	12,5	100	DE000CJ5KE22
D223Z	Put	2186,24	4,67	3,1	100	DE000CA30XR4

Anheuser-Busch-InBev (64,26 EUR)						
R148Z	Call	50,39	0,70	4,6	20	DE000CJ3XB94
N446Z	Call	55,40	0,45	7,1	20	DE000CJ3VJ22
ArosenMittel (10,01 EUR)						

ArcelorMittal (18,91EUR)						
2301Z	Call	7,34	1,93	1,6	6	DE000CD20U07
2302Z	Call	8,39	1,75	1,8	6	DE000CD20U30
2768Z	Call	9,44	1,58	2,0	6	DE000CD20J70
3556Z	Call	11,54	1,23	2,6	6	DE000CD25I9V
5E19Z	Call	14,91	0,67	4,7	6	DE000CD5PZ41
3531Z	Call	16,30	0,66	7,2	4	DE000CE8BXH3
7L15Z	Call	16,53	0,41	7,7	6	DE000CD9HSA3
2A73Z	Call	17,53	0,37	12,8	4	DE000CJ5E6G6
2G47Z	Call	18,52	0,13	36,4	4	DE000CJ5EPA5
Q378Z	Put	24,20	1,33	3,6	4	DE000CJ5W279
B296Z	Put	28,19	2,32	2,0	4	DE000CA0QW19
7Y10Z	Put	32,17	3,32	1,4	4	DE000CV5Y175

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
721GZ	Put	36,14	4,31	1,1	4	DE000CV5YMP2
Arkema (82,59 EUR)						
2757Z	Call	56,35	1,32	3,1	20	DE000CD2I6V2
A035Z	Call	61,95	1,04	4,0	20	DE000CD22N18
F139Z	Call	67,38	0,77	5,4	20	DE000CD23PR9
8T23Z	Call	72,60	0,51	8,1	20	DE000CD5P199

Atos S.A. (72,75 EUR)						
Q894Z	Call	53,70	1,94	3,8	10	DE000CJ3W9M8
Q379Z	Call	58,71	1,44	5,1	10	DE000CJ3W287
7E53Z	Call	63,75	0,93	7,8	10	DE000CR7M956
U739Z	Put	79,22	0,71	10,2	10	DE000CJ5BCL6
R149Z	Put	84,21	1,19	6,1	10	DE000CJ3XBS2
M956Z	Put	106,86	3,43	2,1	10	DE000CJ3VVT2

Axa (20,35 EUR)						
8D56Z	Call	12,88	1,50	2,7	5	DE000CD5NTM9
2146Z	Call	14,01	1,27	3,2	5	DE000C28VQR5
2145Z	Call	15,69	0,93	4,4	5	DE000C28VQ07
5E63Z	Call	16,72	0,73	5,6	5	DE000CD5P8F4
2J20Z	Call	17,71	0,53	7,7	5	DE000CD9C9M9
2G48Z	Call	18,71	0,85	12,0	2	DE000CJ5EPB3
7E22Z	Put	21,23	0,47	21,6	2	DE000CJ5CN65
7E23Z	Put	23,23	1,46	7,0	2	DE000CJ5CN73
7E24Z	Put	25,22	2,45	4,2	2	DE000CJ5CN83
414JZ	Put	28,19	1,57	2,6	5	DE000CF8YU84

Berkshire Hathaway B (201.98 USD)						
C791Z	Call	166,48	3,12	5,7	10	DE000CA30QM9
D832Z	Call	186,68	1,40	12,7	10	DE000CA30968

BNP Paribas (41,27 EUR)						
		1,40	12,7	10		DE000CA39506
Y273Z	Call	26,93	2,88	2,9	5	DE000CJ5CYK0
3D83Z	Call	28,97	1,24	3,3	10	DE000CR5T1U6
K125Z	Call	31,34	1,00	4,1	10	DE000CR2U0P6
4H84Z	Call	34,79	0,66	6,3	10	DE000C28R5M9
9D19Z	Call	36,96	0,44	9,4	10	DE000CD5NM08
2565Z	Call	40,95	0,12	68,8	5	DE000CJ5E0Q8
7J23Z	Put	43,49	0,48	17,2	5	DE000CJ5CJ05
R899Z	Put	47,47	0,63	6,6	10	DE000CJ5GQ50
P336Z	Put	51,46	1,02	4,0	10	DE000CJ3WU11
F433Z	Put	55,45	1,42	2,9	10	DE000CA31016
80U8Z	Put	60,41	1,92	2,1	10	DE000CV60TH6
Y315Z	Put	65,39	2,42	1,7	10	DE000CD9D9T7
286KZ	Put	70,36	2,91	1,4	10	DE000CE8W2Y4

Bolloré SA (3,58 EUR)						
J383Z	Call	2,60	0,49	3,7	2	DE000CD5LKK6
D003Z	Call	2,82	0,38	4,7	2	DE000CD22UP5
IN05Z	Call	3,33	0,13	13,8	2	DE000CE4UAC7
1C83Z	Put	3,74	0,17	21,1	1	DE000CJ5DPH2
328UZ	Put	4,74	0,58	3,1	2	DE000CE8XN00
700KZ	Put	5,53	0,98	1,8	2	DE000CJ5V750

Bouygues (29,74 EUR)		0,96	1,0	2	DE000CV37150	
G219Z	Call	20,62	1,84	3,2	5	DE000CB6WB79
F499Z	Call	22,91	1,38	4,3	5	DE000CB6V7U7
1K46Z	Call	25,10	0,95	6,3	5	DE000CR2V1S7
2660Z	Call	27,19	0,54	11,0	5	DE000CD9D1R4
W600Z	Call	29,21	0,15	39,7	5	DE000CD9F8B1
2348Z	Put	34,99	1,07	5,6	5	DE000CJ5EYV5
304MZ	Put	42,95	2,65	2,2	5	DE000CE8WVK3
670NZ	Put	50,92	4,25	1,4	5	DE000CV2XH55

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
D713Z	Call	157,11	2,07	4,8	20	DE000C023P99
Z480Z	Call	167,01	1,58	6,3	20	DE000CE4TUN4
A591Z	Call	176,78	1,09	9,1	20	DE000CA0A0N92
IG36Z	Put	204,21	0,35	28,3	20	DE000CJ5DVP3
J587Z	Put	214,18	0,83	11,9	20	DE000CA33F02
40G6Z	Put	224,17	1,33	7,4	20	DE000CEJH9Y9
9198Z	Put	244,04	2,32	4,3	20	DE000CA0YHM99
A594Z	Put	264,00	3,32	3,0	20	DE000CA00PC5
LVMH (257,12 EUR)						
IM55Z	Call	161,70	4,80	2,7	20	DE000C09D9V60
212AZ	Call	187,59	3,51	3,7	20	DE000CE4VW06
286YZ	Call	202,86	2,75	4,7	20	DE000CE8W3B0
299VZ	Call	217,77	2,01	6,4	20	DE000CE8W6C2
6K02Z	Call	232,64	1,27	10,1	20	DE000CVC2D9Y2
Y275Z	Call	242,59	0,78	16,5	20	DE000CJ5CYM6
T649Z	Put	274,27	0,45	14,3	40	DE000CJ3YK72
866FZ	Put	314,10	2,88	4,5	20	DE000CA0W7V5
919CZ	Put	353,96	4,87	2,6	20	DE000CA0YKN7
H742Z	Put	393,94	3,43	1,9	40	DE000CA3Z287
Michelin (93,00 EUR)						
G221Z	Call	69,53	2,37	3,9	10	DE000CB6W895
4148Z	Call	74,92	1,84	5,1	10	DE000CR5UK47
4W91Z	Call	80,20	1,31	7,1	10	DE000CE8V5K1
H316Z	Put	110,35	1,76	5,3	10	DE000CA3ZWN4
287AZ	Put	130,21	3,74	2,5	10	DE000CE8W3D6
NATIXIS (4,51 EUR)						
3G68Z	Call	3,37	0,57	4,0	2	DE000C050A75
3K60Z	Call	3,69	0,41	5,5	2	DE000C09D0S2
K742Z	Put	4,92	0,21	10,7	2	DE000CJ5CVC3
Q897Z	Put	5,42	0,46	4,9	2	DE000CJ5W9Q9
B811Z	Put	6,42	0,96	2,3	2	DE000CA0I8H2
467FZ	Put	7,42	1,46	1,5	2	DE000CE8ZM26
5673Z	Put	7,91	1,70	1,3	2	DE000CVC2R36
Netflix Inc (328,74 USD)						
U753Z	Call	208,92	5,31	2,7	20	DE000CJ5BC36
R373Z	Call	229,13	4,42	3,3	20	DE000CJ3XE14
2934Z	Call	260,00	3,07	4,7	20	DE000CJ5E7H2
2936Z	Call	300,00	1,35	10,7	20	DE000CJ5E7K6
R377Z	Put	367,25	1,76	8,2	20	DE000CJ3XE55
D881Z	Put	397,37	3,06	4,7	20	DE000CA31A90
1G01Z	Put	447,92	5,28	2,7	20	DE000CA0Z5P8
Nokia (5,26 EUR)						
W609Z	Call	3,04	1,11	2,4	2	DE000C09F8J4
J387Z	Call	3,36	0,95	2,8	2	DE000C05DLN0
H076Z	Call	3,67	0,79	3,3	2	DE000C02P4P3
S319Z	Call	4,67	0,30	8,8	2	DE000CJ3W9P5
9U18Z	Put	5,81	0,31	9,3	1,82	DE000CR7P9U9
9E36Z	Put	6,18	0,51	5,7	1,82	DE000CA0W7V5
9E35Z	Put	6,72	0,81	3,6	1,82	DE000CR7NQS2
Orange (13,33 EUR)						
9C36Z	Call	8,72	0,92	2,9	5	DE000CB6N9Y8
4H86Z	Call	9,86	0,70	3,8	5	DE000CB6R5M5
1K57Z	Call	10,86	0,50	5,3	5	DE000CR2V2I6
2002Z	Call	11,84	0,30	8,9	5	DE000CR2VRL9
3D21Z	Call	12,82	0,11	24,2	5	DE000C05MS58
5X29Z	Put	15,04	0,34	7,8	5	DE000CR7L042
V147Z	Put	18,02	0,94	2,8	5	DE000CJ5BKD6
Orsea (90,47 EUR)						
Z617Z	Call	69,15	1,08	4,2	20	DE000CJ5DBS9
555LZ	Call	79,19	0,58	7,8	20	DE000CVC2G6F
553KZ	Call	84,17	0,33	13,7	20	DE000CVC2G6E
M615Z	Put	112,79	1,13	4,0	20	DE000CJ3VN49
969CZ	Put	132,72	2,12	2,1	20	DE000CA0Y965
D659Z	Put	152,61	3,12	1,4	20	DE000CA03653
Pernod-Ricard (140,14 EUR)						
J214Z	Call	82,18	5,83	2,4	10	DE000CR2T9K1
J213Z	Call	90,70	4,98	2,8	10	DE000CR2T9J3
2025Z	Call	95,72	4,48	3,1	10	DE000CR2V8Q8
4D02Z	Call	115,57	1,25	5,6	20	DE000CE8YB98
854RZ	Call	125,50	0,75	9,3	20	DE000CVC2900
Y912Z	Call	135,45	0,26	27,0	20	DE000CJ5C300
Peugeot (21,22 EUR)						
9E64Z	Call	11,76	1,90	2,2	5	DE000CD5P8S7
7F35Z	Call	12,85	1,68	2,5	5	DE000CD5P8N9
W010Z	Call	13,89	1,48	2,9	5	DE000C09E9U0
Y790Z	Call	14,90	1,27	3,3	5	DE000CE4TH88
1032Z	Call	15,90	1,07	4,0	5	DE000CE4UMJ7
700CZ	Call	16,89	0,88	4,8	5	DE000CVC5Y7X0
2A77Z	Call	17,90	0,68	6,2	5	DE000CJ5EGW8
N176Z	Put	22,67	0,31	13,7	5	DE000CJ3VYV2
E176Z	Put	26,67	1,10	3,9	5	DE000CA31EW2
GI14Z	Put	30,66	1,89	2,2	5	DE000CA3ZC55
Porsche Automobil Holding SE (54,59 EUR)						
F311Z	Call	44,91	0,98	5,6	10	DE000CA3TY58
Publicis (53,30 EUR)						
X865Z	Call	36,22	1,72	3,1	10	DE000CJ5CSP1
J586Z	Call	44,30	0,91	5,9	10	DE000CR2TKM6
2654Z	Call	48,30	0,53	10,1	10	DE000CJ5EPF4
Renault (55,65 EUR)						
1663Z	Call	39,99	1,68	3,4	10	DE000CJ5D9G1
U548Z	Call	44,03	1,27	4,5	10	DE000CJ5A9B5
U441Z	Call	48,06	0,87	6,5	10	DE000C02D9T7C
X866Z	Call	60,76	0,44	12,9	10	DE000CJ5C5Q9
U551Z	Put	65,75	0,93	6,1	10	DE000CJ5A9D1
M772Z	Put	75,72	1,92	3,0	10	DE000CJ3VSK7
959BZ	Put	85,70	2,92	1,9	10	DE000CA0Y8M2
D685Z	Put	95,68	3,91	1,4	10	DE000C09N8K4
6033Z	Put	105,54	4,90	1,2	10	DE000CVC2M21
Safran (109,07 EUR)						
F529Z	Call	43,60	6,57	1,7	10	DE000CB6W8K9
1596Z	Call	53,58	5,57	2,0	10	DE000C02D0C7
9D21Z	Call	58,97	5,03	2,2	10	DE000C05NM90
269LZ	Call	69,37	3,99	2,7	10	DE000CE4XPES
287GZ	Call	74,47	3,49	3,1	10	DE000CE8W3K1
90W8Z	Call	89,42	2,00	5,5	10	DE000CA0X6S2
A597Z	Call	99,36	1,01	10,8	10	DE000CA00PF8
N459Z	Put	117,19	0,85	12,8	10	DE000CJ3V3E9

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
H522Z	Put	137,16	2,83	3,9	10	DE000CA3Z2V7
Saint Gobain (30,00 EUR)						
Z618Z	Call	21,98	0,81	3,7	10	DE000CJ5DBT7
Q386Z	Call	23,99	0,60	5,0	10	DE000CJ3W3E8
K483Z	Call	26,01	0,40	7,5	10	DE000CR2UAT0
Z619Z	Put	31,26	0,13	23,1	10	DE000CJ5DBU8
X868Z	Put	35,25	0,53	5,7	10	DE000CJ5C5S5
B299Z	Put	42,24	1,23	2,4	10	DE000CA001Z2
I27PZ	Put	52,20	2,22	1,4	10	DE000CE4V100
Salesforce com (150,43 USD)						
W411Z	Call	110,99	3,51	3,8	10	DE000CJ5B4V3
2938Z	Call	130,97	1,76	7,5	10	DE000CJ5E7M2
Sanofi SA (72,83 EUR)						
U730Z	Call	52,59	2,02	3,6	10	DE000C0D0A3V4
4212Z	Call	57,85	1,51	4,8	10	DE000C02BWD90
868CZ	Call	62,81	1,02	7,1	10	DE000CA0W8X9
C578Z	Call	67,81	0,52	14,0	10	DE000CA30LT5
5421Z	Put	81,13	0,85	8,6	10	DE000CVC2C90
7E42Z	Put	86,11	1,34	5,4	10	DE000CR7M9G1
Schneider Electric SA (59,91 EUR)						
4M90Z	Call	39,61	2,04	2,9	10	DE000CN4Z3M9
1597Z	Call	49,43	1,06	5,7	10	DE000C02D0C5
7F24Z	Call	54,41	0,57	10,5	10	DE000C02B5PLH1
IC89Z	Put	62,90	0,32	18,7	10	DE000CJ5DPN0
N461Z	Put	67,87	0,81	7,4	10	DE000CJ3V3F6
287HZ	Put	77,84	1,80	3,3	10	DE000CE8W3L9
526AZ	Put	82,79	2,30	2,6	10	DE000CVC2C61
SCOR (41,82 EUR)						
J22TZ	Call	19,45	4,49	1,9	5	DE000CR2T9R6
4X23Z	Call	23,90	3,60	2,3	5	DE000CR25EH4
Y321Z	Call	27,92	2,80	3,0	5	DE000C09PMD1
2170Z	Call	30,91	2,20	3,8	5	DE000CE4WJ78
H977Z	Call	34,89	1,41	5,9	5	DE000CA3Z6P4
SEB SA (125,88 EUR)						
9U36Z	Call	81,40	2,24	2,8	20	DE000CR7PA41
U586Z	Call	93,02	1,66	3,8	20	DE000C02B5EH4
3A27Z	Call	104,54	1,09	5,8	20	DE000C05M712
Z164Z	Call	114,50	0,30	10,5	40	DE000CJ5ESN2
Societe Generale (27,78 EUR)						
U736Z	Call	19,39	1,69	3,3	5	DE000C0D0A418
L356Z	Call	20,54	1,46	3,8	5	DE000C0D08Q0
U735Z	Call	21,69	1,23	4,5	5	DE000C0D0A400
K530Z	Call	22,81	1,01	5,5	5	DE000C0D08E5
U734Z	Call	23,98	0,77	7,2	5	DE000C0D0A3Z5
IC29Z	Call	25,05	0,56	9,9	5	DE000C0D5N3D2
8E19Z	Call	26,15	0,34	16,3	5	DE000C0D5P522
U726Z	Put	31,00	0,66	8,4	5	DE000CJ5CYN4
X259Z	Put	33,00	1,05	5,3	5	DE000CJ5CJH7
P344Z	Put	36,99	1,85	3,0	5	DE000CJ3VJ28
253XZ	Put	38,99	2,25	2,5	5	DE000CA0ZJR7
8257Z	Put	42,77	3,01	1,8	5	DE000CVC61A0
306BZ	Put	44,76	3,41	1,6	5	DE000CA0ZKR5
996JZ	Put	46,96	3,84	1,4	5	DE000CA0ZL26
STMicroelectronics (12,46 EUR)						
8F35Z	Call	5,77	1,68	1,9	4	DE000C05PNH7
R362Z	Call	9,20	0,83	3,8	4	DE000CJ3XFE3
Z485Z	Call	10,20	0,58	5,4	4	DE000CE4TUT1
Z229Z	Call	11,20	0,33	9,4	4	DE000CJ5ETG4
Q388Z	Call	14,82	0,60	5,2	4	DE000CJ3W3G3
K511Z	Put	16,82	1,09	2,9	4	DE000CJ5UMG0
B812Z	Put	20,80	2,09	1,5	4	DE000CA0IBJ8
Suez Environnement (11,38 EUR)						
J589Z	Call	9,57	0,36	6,3	5	DE000CR2TKQ7
819EZ	Call	10,56	0,17	13,4	5	DE000CVCBCE7
Z621Z	Put	12,82	0,29	7,8	5	DE000CJ5DBV5
748DZ	Put	13,82	0,49	4,6	5	DE000CJ5Z6P7
M959Z	Put	15,98	0,92	2,5	5	DE000CJ3VVM6
TechnipFMC PLC (20,34 EUR)						
Z888Z	Call	12,80	0,75	2,7	10	DE000CJ5DF31
Z177Z	Call	13,80	0,65	3,1	10	DE000CJ5CJ51
U552Z	Call	15,83	0,45	4,5	10	DE000CJ5AEB9
1741Z	Call	16,82	0,36	5,7	10	DE000CJ5A983
Z484Z	Call	18,81	0,16	12,7	10	DE000CJ5EJ52
R364Z	Put	24,19	0,39	5,2	10	DE000CJ3XF68
959CZ	Put	28,18	0,79	2,6	10	DE000CA0Y890
I27GZ	Put	33,16	1,28	1,6	10	DE000CE4V0T3
Teleperformance SA (144,98 EUR)						
633FZ	Call	94,81	2,53	2,9	20	DE000C0V2E78
546BZ	Call	105,08	1,01	3,6	20	DE000C02CBH5
80V5Z	Call	115,09	1,52	4,8	20	DE000C06V0TQ7
90W9Z	Call	125,05	1,03	7,0	20	DE000CA0Q660
V148Z	Put	150,05	0,30	24,2	20	DE000CJ5BKE4
A358Z	Put	170,02	1,28	2,7	20	DE000CA0OJ15
K129Z	Put	209,83	3,26	5,2	20	DE000CA33NU3
Tesla Inc (299,90 USD)						
J732Z	Call	188,44	4,96	2,7	20	DE000CA333N6
D978Z	Call	209,01	4,06	3,3	20	DE000CA33D06
C796Z	Call	229,29	3,19	4,1	20	DE000CA30Q36
C797Z	Call	249,59	2,32	5,7	20	DE000CA30Q74
Q913Z	Call	269,85	1,42	9,3	20	DE000CJ3W9H8
Z939Z	Call	335,92	0,85	7,8	20	DE000CJ5E637
Z874Z	Put	355,91	1,27	5,2	40	DE000CJ5DF18
Z586Z	Put	375,92	1,70	3,9	40	DE000CJ5DBJ8
B412Z	Put	396,00	4,28	3,1	20	DE000CA030B3
B413Z	Put	416,26	5,17	2,6	20	DE000CA00391
B414Z	Put	436,52	6,05	2,2	20	DE000CA00449
F559Z	Put	479,93	7,83	1,7	20	DE000CA332N9
TFI (6,89 EUR)						
X869Z	Call	5,48	0,28	4,9	5	DE000CJ5CST3
W734Z	Call	5,98	0,19	7,3	5	DE000CJ5B997
Thales (101,05 EUR)						
Z306Z	Call	67,27	3,40	3,0	10	DE000C02D0V04
4223Z	Call	72,43	2,89	3,5	10	DE000C02Z2977
W018Z	Call	82,52	1,88	5,4	10	DE000C02C9E70
866HZ	Call	92,47	0,89	11,4	10	DE000CA0XW7X1
Total (46,86 EUR)						
Z747Z	Call	28,36	1,86	2,5	10	DE000CR7M9M9

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
-------	-----------------------	----------------------	------------------	----------	------------	--------	------

1B88Z	Call	4410.00	4.30	15/02/19	11.3	100	DE000CJ5DL17
1B91Z	Call	4420.00	4.20	15/02/19	11.5	100	DE000CJ5DL33
1B92Z	Call	4430.00	4.10	15/02/19	11.8	100	DE000CJ5DL41
1B94Z	Call	4440.00	4.00	15/02/19	12.1	100	DE000CJ5DL66
1B97Z	Call	4460.00	3.80	15/02/19	12.7	100	DE000CJ5DL90
1B99Z	Call	4470.00	3.70	15/02/19	13.1	100	DE000CJ5DMB2
1C12Z	Call	4480.00	3.60	15/02/19	13.4	100	DE000CJ5DMC0
1C13Z	Call	4490.00	3.50	15/02/19	13.8	100	DE000CJ5DME6
Y957Z	Call	4510.00	3.31	15/02/19	14.6	100	DE000CJ5DF12
Y958Z	Call	4520.00	3.20	15/02/19	15.1	100	DE000CJ5C4W0
Y959Z	Call	4530.00	3.10	15/02/19	15.6	100	DE000CJ5C4X8
1Y97Z	Call	4560.00	2.81	15/02/19	17.2	100	DE000CJ5D100
1Y95Z	Call	4570.00	2.71	15/02/19	17.9	100	DE000CJ5D1Y1
1Y93Z	Call	4580.00	2.61	15/02/19	18.5	100	DE000CJ5D1W5
1Y89Z	Call	4590.00	2.51	15/02/19	19.3	100	DE000CJ5D1U9
2A45Z	Call	4610.00	2.31	15/02/19	20.9	100	DE000CJ5EF06
2A44Z	Call	4615.00	2.26	15/02/19	21.4	100	DE000CJ5EFZ3
2A43Z	Call	4620.00	2.21	15/02/19	21.9	100	DE000CJ5EFY6
2A42Z	Call	4630.00	2.12	15/02/19	22.8	100	DE000CJ5EFX8
2A41Z	Call	4640.00	2.02	15/02/19	23.9	100	DE000CJ5EFF0
2A38Z	Call	4660.00	1.82	15/02/19	26.6	100	DE000CJ5EFU4
2A37Z	Call	4670.00	1.73	15/02/19	28.0	100	DE000CJ5EF76
2A36Z	Call	4680.00	1.62	15/02/19	29.9	100	DE000CJ5EF58
2F38Z	Call	4690.00	1.53	15/02/19	31.6	100	DE000CJ5ELY4
2F37Z	Call	4695.00	1.48	15/02/19	32.7	100	DE000CJ5ELX6
2F33Z	Call	4710.00	1.33	15/02/19	36.4	100	DE000CJ5ELU2
2F31Z	Call	4720.00	1.23	15/02/19	39.3	100	DE000CJ5EL56
2F28Z	Call	4730.00	1.14	15/02/19	42.4	100	DE000CJ5ELQ0
2A49Z	Call	4740.00	1.05	15/02/19	46.1	100	DE000CJ5EVE9
2547Z	Call	4760.00	0.85	15/02/19	56.9	100	DE000CJ5D1U9
2546Z	Call	4770.00	0.75	15/02/19	64.5	100	DE000CJ5E236
2722Z	Call	4780.00	0.66	15/02/19	73.3	100	DE000CJ5E3G3
2721Z	Call	4790.00	0.57	15/02/19	84.9	100	DE000CJ5E3F5
2823Z	Call	4810.00	0.40	15/02/19	120.9	100	DE000CJ5E3E3
2821Z	Call	4820.00	0.33	15/02/19	146.6	100	DE000CJ5E3C7
IE26Z	Call	3000.00	18.37	15/03/19	2.6	100	DE000CJ5SDR07
IE31Z	Call	3100.00	17.37	15/03/19	2.8	100	DE000CJ5SDRE5
IE32Z	Call	3200.00	16.37	15/03/19	3.0	100	DE000CJ5SDRF2
IE33Z	Call	3300.00	15.37	15/03/19	3.1	100	DE000CJ5SDR00
IE34Z	Call	3400.00	14.37	15/03/19	3.4	100	DE000CJ5SDRH8
IE36Z	Call	3500.00	13.38	15/03/19	3.6	100	DE000CJ5SDRK2
IF47Z	Call	3550.00	12.88	15/03/19	3.8	100	DE000CJ5SDTP7
IE38Z	Call	3600.00	12.38	15/03/19	3.9	100	DE000CJ5SDRL0
IF48Z	Call	3625.00	12.13	15/03/19	4.0	100	DE000CJ5SDTQ5
IF49Z	Call	3650.00	11.88	15/03/19	4.1	100	DE000CJ5SDTR3
IF51Z	Call	3675.00	11.63	15/03/19	4.2	100	DE000CJ5SDTS1
IE39Z	Call	3700.00	11.38	15/03/19	4.3	100	DE000CJ5SDRM8
IF52Z	Call	3725.00	11.13	15/03/19	4.3	100	DE000CJ5SDTM9
IB84Z	Call	3750.00	10.88	15/03/19	4.4	100	DE000CJ5SDJL3
IF53Z	Call	3775.00	10.63	15/03/19	4.6	100	DE000CJ5SDTJ7
IE41Z	Call	3800.00	10.38	15/03/19	4.7	100	DE000CJ5SDRNE
IE42Z	Call	3825.00	10.13	15/03/19	4.8	100	DE000CJ5SDTV5
IE42Z	Call	3850.00	9.88	15/03/19	4.9	100	DE000CJ5SDRPI
IE45Z	Call	3875.00	9.63	15/03/19	5.0	100	DE000CJ5SDTW3
IE43Z	Call	3900.00	9.39	15/03/19	5.2	100	DE000CJ5SDR09
IF58Z	Call	3925.00	9.13	15/03/19	5.3	100	DE000CJ5SDTX1
IE44Z	Call	3950.00	8.88	15/03/19	5.4	100	DE000CJ5SDRR7
IF59Z	Call	3975.00	8.63	15/03/19	5.6	100	DE000CJ5SDTY9
Q633Z	Call	4000.00	8.39	15/03/19	5.8	100	DE000CJ3W7H2
Y941Z	Call	4025.00	8.14	15/03/19	5.9	100	DE000CJ5C4E8
Y942Z	Call	4050.00	7.88	15/03/19	6.1	100	DE000CJ5C4F5
Y943Z	Call	4075.00	7.63	15/03/19	6.3	100	DE000CJ5C4G3
W579Z	Call	4100.00	7.38	15/03/19	6.6	100	DE000CJ5B7A0
Y944Z	Call	4125.00	7.13	15/03/19	6.8	100	DE000CJ5C4H1
Y945Z	Call	4150.00	6.90	15/03/19	7.0	100	DE000CJ5C4J7
Y946Z	Call	4175.00	6.63	15/03/19	7.3	100	DE000CJ5C4K5
W581Z	Call	4200.00	6.38	15/03/19	7.6	100	DE000CJ5B757
Y947Z	Call	4225.00	6.13	15/03/19	7.9	100	DE000CJ5C4L3
Y948Z	Call	4250.00	5.89	15/03/19	8.2	100	DE000CJ5C4M1
Y949Z	Call	4275.00	5.64	15/03/19	8.6	100	DE000CJ5C4N9
W582Z	Call	4300.00	5.39	15/03/19	9.0	100	DE000CJ5B765
Y951Z	Call	4325.00	5.14	15/03/19	9.4	100	DE000CJ5C4P4
Y952Z	Call	4350.00	4.90	15/03/19	9.9	100	DE000CJ5C4Q2
Y953Z	Call	4375.00	4.65	15/03/19	10.4	100	DE000CJ5C4R0
W583Z	Call	4400.00	4.39	15/03/19	11.0	100	DE000CJ5B773
Y954Z	Call	4425.00	4.16	15/03/19	11.6	100	DE000CJ5C4S8
W584Z	Call	4450.00	3.91	15/03/19	12.4	100	DE000CJ5B781
Y956Z	Call	4475.00	3.66	15/03/19	13.2	100	DE000CJ5C4U4
N874Z	Call	4500.00	3.41	15/03/19	14.2	100	DE000CJ3WCY0
2835Z	Call	4505.00	3.35	15/03/19	14.4	100	DE000CJ5E5Q7
2834Z	Call	4515.00	3.26	15/03/19	14.8	100	DE000CJ5E5P9
G668Z	Call	4525.00	3.16	15/03/19	15.3	100	DE000CJ5C9M4
2832Z	Call	4535.00	3.05	15/03/19	15.9	100	DE000CJ5E5N4
2831Z	Call	4545.00	2.95	15/03/19	16.4	100	DE000CJ5E5M6
G394Z	Call	4550.00	2.92	15/03/19	16.6	100	DE000CJ5C1Y8
2829Z	Call	4555.00	2.85	15/03/19	17.0	100	DE000CJ5E5L8
2828Z	Call	4565.00	2.77	15/03/19	17.5	100	DE000CJ5E5K0
1Y94Z	Call	4575.00	2.66	15/03/19	18.2	100	DE000CJ5D1X3
2827Z	Call	4585.00	2.57	15/03/19	18.8	100	DE000CJ5E5J2
2826Z	Call	4595.00	2.47	15/03/19	19.6	100	DE000CJ5E5H6
1Y87Z	Call	4600.00	2.41	15/03/19	20.1	100	DE000CJ5D1J3
2825Z	Call	4605.00	2.37	15/03/19	20.4	100	DE000CJ5E5G8
2F47Z	Call	4635.00	2.07	15/03/19	23.4	100	DE000CJ5EJL40
2F45Z	Call	4645.00	1.98	15/03/19	24.4	100	DE000CJ5EJ32
2A39Z	Call	4650.00	1.93	15/03/19	25.1	100	DE000CJ5EJF2
2F43Z	Call	4655.00	1.88	15/03/19	25.7	100	DE000CJ5EJ24
2F42Z	Call	4665.00	1.78	15/03/19	27.2	100	DE000CJ5EJ16
2F39Z	Call	4685.00	1.59	15/03/19	30.4	100	DE000CJ5EJL21
2F36Z	Call	4700.00	1.44	15/03/19	33.6	100	DE000CJ5EJL88
2F34Z	Call	4705.00	1.39	15/03/19	34.8	100	DE000CJ5EJLV0
2F32Z	Call	4715.00	1.30	15/03/19	37.2	100	DE000CJ5EJL74
2623Z	Call	4735.00	1.10	15/03/19	44.0	100	DE000CJ5EJH5
2622Z	Call	4745.00	1.00	15/03/19	48.4	100	DE000CJ5EJG7
2448Z	Call	4750.00	0.96	15/03/19	50.4	100	DE000CJ5EJY1
3A66Z	Call	4755.00	0.91	15/03/19	53.2	100	DE000CJ5E9C9
3A65Z	Call	4765.00	0.81	15/03/19	59.7	100	DE000CJ5E9B1
3A64Z	Call	4785.00	0.62	15/03/19	78.0	100	DE000CJ5E9A3

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
-------	-----------------------	----------------------	------------------	----------	------------	--------	------

3A63Z	Call	4795.00	0.53	15/03/19	91.3	100	DE000CJ5E892
2719Z	Call	4800.00	0.49	15/03/19	98.7	100	DE000CJ5E9E8
2824Z	Call	4805.00	0.45	15/03/19	107.5	100	DE000CJ5E9F0
2822Z	Call	4815.00	0.37	15/03/19	130.7	100	DE000CJ5E9D5
2F48Z	Call	4625.00	1.58	21/06/19	30.6	100	DE000CJ5EJL57
2F41Z	Call	4675.00	1.21	21/06/19	40.0	100	DE000CJ5EJL08
2F29Z	Call	4725.00	0.86	21/06/19	56.3	100	DE000CJ5EJL88
3A82Z	Call	4775.00	0.52	21/06/19	93.0	100	DE000CJ5E955
3A68Z	Put	4870.00	0.44	15/02/19	109.9	100	DE000CJ5E9E5
3A69Z	Put	4880.00	0.53	15/02/19	91.3	100	DE000CJ5E9F2
Y978Z	Put	4890.00	0.62	15/02/19	78.0	100	DE000CJ5C5B1
Y979Z	Put	4900.00	0.72	15/02/19	67.2	100	DE000CJ5C5C9
Y877Z	Put	4910.00	0.82	15/02/19	59.0	100	DE000CJ5C5B6
Y878Z	Put	4920.00	0.91	15/02/19	53.2	100	DE000CJ5C5C4
Y879Z	Put	4930.00	1.01	15/02/19	47.9	100	DE000CJ5C5D2
X439Z	Put	4940.00	1.11	15/02/19	43.6	100	DE000CJ5C5M0
W993Z	Put	4960.00	1.30	15/02/19	37.2	100	DE000CJ5C5E25
W994Z	Put	4970.00	1.40	15/02/19	34.6	100	DE000CJ5C5E33
W995Z	Put	4980.00	1.50	15/02/19	32.3	100	DE000CJ5C5C4
W996Z	Put	4990.00	1.60	15/02/19	30.2	100	DE000CJ5C5E58
W616Z	Put	5010.00	1.80	15/02/19	26.9	100	DE000CJ5E9B6
W619Z	Put	5020.00	1.89	15/02/19	25.6	100	DE000CJ5E9B04
W621Z	Put	5030.00	1.99	15/02/19	24.3	100	DE000CJ5E9B82
W622Z	Put	5040.00	2.09	15/02/19	23.1	100	DE000CJ5E9B50
W332Z	Put	5060.00	2.29	15/02/19	21.1	100	DE000CJ5E931
W333Z	Put	5070.00	2.39	15/02/19	20.2	100	DE000CJ5E9379
W334Z	Put	5080.00	2.49	15/02/19	19.4	100	DE000CJ5E93U7
W335Z	Put	5090.00	2.59	15/02/19	18.7	100	DE000CJ5E93V5
W338Z	Put	5110.00	2.78	15/02/19	17.4	100	DE000CJ5E93Z
Y891Z	Put	5120.00	2.88	15/02/19	16.8	100	DE000CJ5B922
W627Z	Put	5130.00	2.98	15/02/19	16.2	100	DE000CJ5E9B2
W628Z	Put	5140.00	3.08	15/02/19	15.7	100	DE000CJ5B8X0
W631Z	Put	5160.00	3.28	15/02/19	14.7	100	DE000CJ5B8Z5
W632Z	Put	5170.00	3.38	15/02/19	14.3	100	DE000CJ5B807
W633Z	Put	5180.00	3.48	15/02/19	13.9	100	DE000CJ5B815
W634Z	Put	5190.00	3.58	15/02/19	13.5	100	DE000CJ5B823
2866Z	Call	5210.00	3.78	15/02/19	12.8	100	DE000CJ5E666
2868Z	Call	5220.00	3.88	15/02/19	12.5	100	DE000CJ5E6H4
2869Z	Call	5230.00	3.98	15/02/19	12.2	100	DE000CJ5E6J0
2871Z	Call	5240.00	4.08	15/02/19	11.9	100	DE000CJ5E6K8
2872Z	Call	5250.00	4.28	15/02/19	11.3	100	DE000CJ5E6L6
2873Z	Call	5270.00	4.38	15/02/19	11.0	100	DE000CJ5E6M4
2874Z	Call	5280.00	4.48	15/02/19	10.8	100	DE000CJ5E6N2
2875Z	Call	5290.00	4.58	15/02/19	10.6	100	DE000CJ5E6P7
2876Z	Call	5310.00	4.78	15/02/19	10.1	100	DE000CJ5E6J5
2877Z	Call	5320.00	4.88	15/02/19	9.9	100	DE000CJ5E6R3
2878Z	Call	5330.00	4.98	15/02/19	9.7	100	DE000CJ5E6S1
2879Z	Call	5340.00	5.08	15/02/19	9.5	100	DE000CJ5E6T9
2838Z	Call	4885.00	0.59	15/03/19	82.0	100	DE000CJ5E5T1
2839Z	Call	4895.00	0.69	15/03/19	70.1	100	DE000CJ5E5U9
2841Z	Call	4905.00	0.79	15/03/19	61.2	100	DE000CJ5E5V7
2842Z	Call	4915.00	0.89	15/03/19	54.4	100	DE000CJ5E5W5
2843Z	Call	4935.00	1.09	15/03/19	44.4	100	DE000CJ5E5J3
2844Z	Call	4945.00	1.19	15/03/19	40.7	100	DE000CJ5E5Y1
2842Z	Call	4950.00	1.24	15/03/19	39.0	100	DE000CJ5C5M6
2845Z	Call	4955.00	1.29	15/03/19	37.5	100	DE000CJ5E5Z8
2846Z	Call	4965.00	1.38	15/03/19	35.1	100	DE000CJ5E5C4
X445Z	Call	4975.00	1.48	15/03/19	32.7	100	DE000CJ5E5M0
2847Z	Call	4985.00	1.58	15/03/19	30.6	100	DE000CJ5E5J2
2849Z	Call	4995.00	1.68	15/03/19	28.8	100	DE000CJ5E520
W997Z	Call	5000.00	1.73	15/03/19	28.0	100	DE000CJ5E6E6
2851Z	Call	5015.00	1.88	15/03/19	25.7	100	DE000CJ5E5S8
W998Z	Call	5025.00	1.98	15/03/19	24.4	100	DE000CJ5C5E74
2852Z	Call	5035.00	2.08	15/03/19	23.3	100	DE000CJ5E546
2853Z	Call	5045.00	2.18	15/03/19	22.2	100	DE000CJ5E553
W331Z	Call	5050.00	2.24	15/03/19	21.6	100	DE000CJ5B93R
2854Z	Call	5055.00	2.28	15/03/19	21.2	100	DE000CJ5E561
2855Z	Call	5065.00	2.38	15/03/19	20.3	100	DE000CJ5E579
W624Z	Call	5075.00	2.47	15/03/19	19.6	100	DE000CJ5B8T8
2857Z	Call	5085.00	2.57	15/03/19	18.8	100	DE000CJ5E587
2858Z	Call	5095.00	2.67	15/03/19	18.1	100	DE000CJ5E595
W336Z	Call	5100.00	2.72	15/03/19	17.8	100	DE000CJ5B3Y3
2859Z	Call	5105.00	2.78	15/03/19	17.4	100	DE000CJ5E6A9
2861Z	Call	5115.00	2.87	15/03/19	16.9	100	DE000CJ5E6B7
2862Z	Call	5135.00	3.07	15/03/19	15.8	100	DE000CJ5E6C5
W629Z	Call	5150.00	3.22	15/03/19	15.0	100	DE000CJ5B8Y8
2863Z	Call	5155.00	3.27	15/03/19	14.8	100	DE000CJ5E6D3
2864Z	Call	5165.00	3.37	15/03/19	14.4	100	DE000CJ5E6E1
5931Z	Call	5175.00	3.47	15/03/19	13.9	100	DE000CJ5B861
2865Z	Call	5185.00	3.57	15/03/19	13.6	100	DE000CJ5E6F8
P894Z	Call	5200.00	3.72	15/03/19	13.0	100	DE000CJ3WV14
5937Z	Call	5225.00	3.97	15/03/19	12.2	100	DE000CJ3X9D6
P629Z	Call	5250.00	4.22	15/03/19	11.5	100	DE000CJ3W060
5943Z	Call	5275.00	4.47	15/03/19	10.8	100	DE000CJ3X9J3
P631Z	Call	5300.00	4.72	15/03/19	10.2	100	DE000CJ3W078
5948Z	Call	5325.00	4.96	15/03/19	9.8	100	DE000CJ3X9P0
N261Z	Call	5350.00	5.22	15/03/19	9.3	100	DE000CJ3V0P1
5954Z	Call	5375.00	5.47	15/03/19	8.8	100	DE000CJ3X9J0
N262Z	Call	5400.00	5.72	15/03/19	8.5	100	DE000CJ3V0Q9
W635Z	Call	5425.00	5.97	15/03/19	8.1	100	DE000CJ5B8B1
N263Z	Call	5450.00	6.22	15/03/19	7.8	100	DE000CJ3V0R7
W637Z	Call	5475.00	6.47	15/03/19	7.5	100	DE000CJ5B8A9
M716Z	Call	5500.00	6.72	15/03/19	7.2	100	DE000CJ3VRE2
W638Z	Call	5525.00	6.97	15/03/19	6.9	100	DE000CJ5B856
M717Z	Call	5550.00	7.22	15/03/19	6.7	100	DE000CJ3VRF9
W639Z	Call	5575.00	7.47	15/03/19	6.5	100	DE000CJ5B864
M388Z	Call	5600.00	7.72	15/03/19	6.3	100	DE000CJ3VJX9
W641Z	Call	5625.00	7.97	15/03/19	6.1	100	DE000CJ5B872
M389Z	Call	5650.00	8.22	15/03/19	5.9	100	DE000CJ3VJY7
W643Z	Call	5675.00	8.47	15/03/19	5.7	100	DE000CJ5B880
M391Z	Call	5700.00	8.72	15/03/19	5.5	100	DE000CJ3VJZ4
M392Z	Call	5750.00	9.22	15/03/19	5.2	100	DE000CJ3VJ03
M393Z	Call	5800.00	9.72	15/03/19	5.0	100	DE000CJ3VJ11
M394Z	Call	5850.00	10.22	15/03/19	4.7	100	DE000CJ3VJ29
M395Z	Call	5900.00	10.72	15/03/19	4.5	100	DE000CJ3VJ37
M396Z	Call	5950.00	11.22	15/03/19	4.3	100	DE000CJ3V445
7886Z	Call	4925.00	11.8	21/06/19	41.0	100	DE000CJ3F450

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN	
V233Z	Call	5500.00	10.78	15/03/19	5.5	100	DE000CJ5BLP8	
V234Z	Call	5600.00	9.90	15/03/19	6.0	100	DE000CJ5BL06	
IU57Z	✦	Call	5650.00	9.46	15/03/19	6.2	100	DE000CJ5D0D7
V235Z	Call	5700.00	9.02	15/03/19	6.5	100	DE000CJ5BLR4	
IU55Z	✦	Call	5750.00	8.58	15/03/19	6.9	100	DE000CJ5D0C9
Z941Z	✦	Call	5800.00	8.15	15/03/19	7.2	100	DE000CJ5D0V2
IC54Z	✦	Call	5850.00	7.71	15/03/19	7.7	100	DE000CJ5D0N6
IU29Z	✦	Call	5900.00	7.27	15/03/19	8.1	100	DE000CJ5D0B1
IT57Z	✦	Call	5950.00	6.83	15/03/19	8.6	100	DE000CJ5D0A3
IT22Z	✦	Call	6000.00	6.39	15/03/19	9.2	100	DE000CJ5D0Z4
IT23Z	✦	Call	6050.00	5.95	15/03/19	9.9	100	DE000CJ5D0J0
IT11Z	✦	Call	6100.00	5.51	15/03/19	10.7	100	DE000CJ5D0Z6
TA56Z	✦	Call	6150.00	5.08	15/03/19	11.6	100	DE000CJ5EGA4
1657Z	✦	Call	6200.00	4.64	15/03/19	12.7	100	DE000CJ5D0B6
2F68Z	✦	Call	6250.00	4.20	15/03/19	14.1	100	DE000CJ5EMN5
2F67Z	✦	Call	6300.00	3.76	15/03/19	15.7	100	DE000CJ5EMM7
2F66Z	✦	Call	6350.00	3.32	15/03/19	17.8	100	DE000CJ5EML9
2F64Z	✦	Call	6400.00	2.88	15/03/19	20.5	100	DE000CJ5EMK1
2F63Z	✦	Call	6450.00	2.44	15/03/19	24.2	100	DE000CJ5EMJ3
2631Z	✦	Call	6550.00	1.57	15/03/19	37.6	100	DE000CJ5EI06
2629Z	✦	Call	6600.00	1.12	15/03/19	52.7	100	DE000CJ5EIP8
3A78Z	✦	Call	6650.00	0.66	15/03/19	89.4	100	DE000CJ5EIP1
2F62Z	✦	Call	6500.00	2.06	21/06/19	28.6	100	DE000CJ5EMH7
3A79Z	✦	Put	6800.00	0.99	15/03/19	59.6	100	DE000CJ5E9Q9
Y822Z	✦	Put	6850.00	1.41	15/03/19	41.9	100	DE000CJ5CF37
X122Z	✦	Put	6900.00	1.83	15/03/19	32.2	100	DE000CJ5CF9J
X123Z	✦	Put	6950.00	2.26	15/03/19	26.1	100	DE000CJ5CFL7
X124Z	✦	Put	7000.00	2.68	15/03/19	22.0	100	DE000CJ5CFM5
W679Z	✦	Put	7050.00	3.11	15/03/19	19.0	100	DE000CJ5B9X8
W681Z	✦	Put	7100.00	3.54	15/03/19	16.7	100	DE000CJ5B9Y6
X719Z	✦	Put	7150.00	3.97	15/03/19	14.9	100	DE000CJ5C0Q3
X721Z	✦	Put	7200.00	4.40	15/03/19	13.4	100	DE000CJ5C0G1
V182Z	✦	Put	7250.00	4.84	15/03/19	12.2	100	DE000CJ5B9J9
V244Z	✦	Put	7350.00	5.70	15/03/19	10.4	100	DE000CJ5BLZ7
M925Z	✦	Put	7500.00	7.01	15/03/19	8.4	100	DE000CJ3VVAZ
L739Z	✦	Put	8000.00	11.40	15/03/19	5.2	100	DE000CJ3UBU5
L741Z	✦	Put	8500.00	15.78	15/03/19	3.7	100	DE000CJ3UBV3

S&P 500 (2645.10 pts)								
IC61Z	✦	Call	1900.00	6.59	15/03/19	3.5	100	DE000CJ5DNK1
IU29Z	✦	Call	1950.00	6.15	15/03/19	3.8	100	DE000CJ5D0H8
Z534Z	✦	Call	2000.00	5.71	15/03/19	4.1	100	DE000CJ5DA69
IU28Z	✦	Call	2050.00	5.28	15/03/19	4.4	100	DE000CJ5D0G0
Z535Z	✦	Call	2100.00	4.84	15/03/19	4.8	100	DE000CJ5DA77
IU13Z	✦	Call	2150.00	4.40	15/03/19	5.3	100	DE000CJ5D0F2
Z794Z	✦	Call	2200.00	3.96	15/03/19	5.9	100	DE000CJ5DF01
V245Z	✦	Call	2250.00	3.52	15/03/19	6.6	100	DE000CJ5BL07
Z795Z	✦	Call	2300.00	3.08	15/03/19	7.6	100	DE000CJ5DFL5
IU75Z	✦	Call	2350.00	2.65	15/03/19	8.8	100	DE000CJ5D0E5
I242Z	✦	Call	2400.00	2.21	15/03/19	10.5	100	DE000CJ5D2L6
Z722Z	✦	Call	2450.00	1.77	15/03/19	13.2	100	DE000CJ5EMR6
ZF69Z	✦	Call	2550.00	0.90	15/03/19	25.9	100	DE000CJ5EMP0
2632Z	✦	Call	2600.00	0.46	15/03/19	50.6	100	DE000CJ5E1R4
Z712Z	✦	Call	2500.00	1.35	21/06/19	17.2	100	DE000CJ5EM08
X853Z	✦	Put	2700.00	0.53	15/03/19	43.9	100	DE000CJ5C9R3
X125Z	✦	Put	2750.00	0.96	15/03/19	24.3	100	DE000CJ5CFN3
W685Z	✦	Put	2800.00	1.40	15/03/19	16.6	100	DE000CJ5B906
U688Z	✦	Put	2850.00	1.84	15/03/19	12.7	100	DE000CJ5B9C6
W686Z	✦	Put	2900.00	2.28	15/03/19	10.2	100	DE000CJ5B9J4
W687Z	✦	Put	2950.00	2.72	15/03/19	8.6	100	DE000CJ5B9Z2
V247Z	✦	Put	3000.00	3.16	15/03/19	7.4	100	DE000CJ5BLZ7
L743Z	✦	Put	3500.00	7.54	15/03/19	3.1	100	DE000CJ3UBX9

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
-------	-----------------------	--------	----------	------------------	------------	--------	------

Turbos illimités

CAC 40 (4837.71 pts)							
2692Z	Call	1952.44	1991.98	2.88	1.7	1000	DE000CM4HGM0
2689Z	Call	2091.25	2132.98	2.74	1.8	1000	DE000CM4HGL2
H054Z	Call	2234.42	2278.98	2.60	1.9	1000	DE000CM4NQL9
H057Z	Call	2437.64	2485.98	2.40	2.0	1000	DE000CM4NQP0
7G35Z	Call	2830.99	2885.98	2.00	2.4	1000	DE000CK3B9M0
3H71Z	Call	2934.88	2990.98	1.90	2.5	1000	DE000CK3KML1
4P22Z	Call	3056.76	3114.98	1.78	2.7	1000	DE000CK9N9V2
4P23Z	Call	3125.78	3185.98	1.71	2.8	1000	DE000CK9N9W0
7P52Z	Call	3229.76	3290.98	1.60	3.0	1000	DE000CK9NHU5
3P51Z	Call	3269.16	3331.98	1.56	3.1	1000	DE000CK9Q0H6
3P52Z	Call	3340.44	3403.98	1.49	3.2	1000	DE000CK9Q0H4
3P53Z	Call	3383.97	3447.98	1.45	3.3	1000	DE000CK9Q0L2
7W63Z	Call	3485.13	3550.98	1.35	3.6	1000	DE000CK9Q0B4
9J66Z	Call	3541.44	3608.98	1.29	3.8	1000	DE000CZ5LAF1
IN62Z	Call	3570.66	3637.98	1.26	3.8	1000	DE000CZ5MUB4
IN81Z	Call	3637.78	3706.98	1.20	4.0	1000	DE000CZ5MUB0
5N81Z	Call	3710.15	3779.98	1.12	4.3	1000	DE000CZ5N676
5N82Z	Call	3744.23	3814.98	1.09	4.4	1000	DE000CZ5N5B8
K505Z	Call	3775.90	3846.98	1.06	4.6	1000	DE000CRZUBH7
I230Z	Call	3809.16	3880.98	1.02	4.7	1000	DE000CZ0J310
K507Z	Call	3840.95	3912.98	0.99	4.9	1000	DE000CRZUBH3
I229Z	Call	3871.30	3943.98	0.96	5.0	1000	DE000CZ0J302
I228Z	Call	3902.37	3975.98	0.93	5.2	1000	DE000CZ0J2Z3
I227Z	Call	3933.44	4006.98	0.90	5.4	1000	DE000CZ0J2Y6
I226Z	Call	3964.50	4038.98	0.87	5.6	1000	DE000CZ0J2X8
7D11Z	Call	3994.69	4069.98	0.84	5.8	1000	DE000CZ0J2N2
6D11Z	Call	4025.40	4100.98	0.81	6.0	1000	DE000CZ0J2N5
5D11Z	Call	4056.10	4131.98	0.78	6.2	1000	DE000CZ0J2N7
4D11Z	Call	4086.81	4162.98	0.75	6.5	1000	DE000CZ0J2N9
4D81Z	Call	4117.37	4193.98	0.72	6.7	1000	DE000CZ0J2N8
8E27Z	Call	4147.25	4224.98	0.69	7.0	1000	DE000CZ0J2P5
7E27Z	Call	4177.92	4255.98	0.66	7.3	1000	DE000CZ0J2P7
6E27Z	Call	4208.60	4286.98	0.62	7.8	1000	DE000CZ0J2P9
4E27Z	Call	4239.27	4318.98	0.59	8.2	1000	DE000CZ0J2P1
3E27Z	Call	4269.94	4349.98	0.56	8.6	1000	DE000CZ0J2P9
2E27Z	Call	4300.61	4380.98	0.53	9.1	1000	DE000CZ0J2P9

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN	
3K63Z	Call	4330.23	4410.98	0.50	9.7	1000	DE000CD9D280	
9M91Z	Call	4359.60	4440.98	0.47	10.3	1000	DE000CD9E1F1	
IM92Z	Call	4389.96	4471.98	0.44	11.0	1000	DE000CD9E1G9	
9M95Z	Call	4419.91	4501.98	0.41	11.8	1000	DE000CD9E1K7	
IM96Z	Call	4450.27	4532.98	0.38	12.7	1000	DE000CD9E1N5	
Y120Z	Call	4479.88	4562.98	0.35	13.8	1000	DE000CD9F1H8	
IX27Z	✦	Call	4508.69	4592.98	0.32	15.1	1000	DE000CJ5D0S5
I743Z	✦	Call	4550.27	4622.98	0.28	17.3	1000	DE000CJ5EA84
2A86Z	✦	Call	4579.35	4652.98	0.25	19.4	1000	DE000CJ5EGX6
2A87Z	✦	Call	4608.87	4682.98	0.22	22.0	1000	DE000CJ5EJY4
2E34Z	✦	Call	4637.93	4712.98	0.20	24.2	1000	DE000CJ5EJ78
2514Z	✦	Call	4664.21	4742.98	0.17	28.5	1000	DE000CJ5EY78
2734Z	✦	Call	4691.36	4772.98	0.14	34.6	1000	DE000CJ5E3W0
2735Z	✦	Call	4720.84	4802.98	0.11	44.0	1000	DE000CJ5E3X8
Y897Z	✦	Call	4995.15	4901.80	0.15	32.3	1000	DE000CJ5C3V4
X322Z	✦	Call	5019.44	4925.80	0.18	26.9	1000	DE000CJ5CKT0
X323Z	✦	Call	5049.89	4955.80	0.21	23.0	1000	DE000CJ5CKU8
W754Z	✦	Call	5079.72	4984.80	0.24	20.2	1000	DE000CJ5C3A3
W755Z	✦	Call	5110.16	5014.80	0.27	17.9	1000	DE000CJ5CAT1
W396Z	✦	Call	5139.99	5043.80	0.30	16.1	1000	DE000CJ5B4N0
T522Z	✦	Call	5185.31	5088.80	0.34	14.2	1000	DE000CJ3VGV3
N492Z	✦	Call	5227.37	5129.80	0.39	12.4	1000	DE000CJ3V3Y7
N493Z	✦	Call	5257.82	5159.80	0.42	11.5	1000	DE000CJ3V3Z4
N494Z	✦	Call	5288.26	5189.80	0.45	10.8	1000	DE000CJ3V305
N495Z	✦	Call	5318.69	5219.80	0.48	10.1	1000	DE000CJ3V313
N962Z	✦	Call	5347.85	5248.80	0.51	9.5	1000	DE000CJ3VVR6
M929Z	✦	Call	5378.28	5278.80	0.54	9.0	1000	DE000CJ3VDR6
M792Z	✦	Call	5405.00	5304.80	0.56	8.6	1000	DE000CJ3VRI1
M597Z	✦	Call	5434.77	5333.80	0.59	8.2	1000	DE000CJ3VNNV
M598Z	✦	Call	5465.20	5363.80	0.62	7.8	1000	DE000CJ3VNX1
M599Z	✦	Call	5495.62	5393.80	0.65	7.4	1000	DE000CJ3VNNY
M511Z	✦	Call	5524.04	5421.80	0.68	7.1	1000	DE000CJ3VJL2
369AZ	✦	Call	5572.62	5468.80	0.73	6.6	1000	DE000CE8XU44
3682Z	✦	Call	5602.38	5498.80	0.76	6.4	1000	DE000CE8XU36
Z347Z	✦	Call	5636.52	5531.80	0.79	6.1	1000	DE000CE8X4Y5
900DZ	✦	Call	5675.78	5570.80	0.83	5.8	1000	DE000CA0X793
Z53VZ	✦	Call	5726.17	5619.80	0.88	5.5	1000	DE000CE8XH44
939PZ	✦	Call	5755.53	5648.80	0.91	5.3	1000	DE000CA0YU55
939QZ	✦	Call	5785.41	5678.80	0.94	5.1	1000	DE000CA0YU73
Z53UZ	✦	Call	5815.08	5710.80	0.97	5.0	1000	DE000CE8XH46
946GZ	✦	Call	5853.68	5745.80	1.01	4.8	1000	DE000CA0YD26
313UZ	✦	Call	5905.90	5796.80	1.06	4.6	1000	DE000CE8BTW0
L766Z	✦	Call	5934.94	5824.80	1.09	4.4	1000	DE000CJ3J8U8
L958Z	✦	Call	5965.06	5854.80	1.12	4.3	1000	DE000CJ3VCW7
313TZ	✦	Call	5995.18	5884.80	1.15	4.2	1000	DE000CE8BTW2
313SZ	✦	Call	6084.46	5971.80	1.24	3.9	1000	DE000CE8BTW4
368YZ	✦	Call	6168.74	6054.80	1.33	3.6	1000	DE000CE8XU28
400YZ	✦	Call	6258.81	6143.80	1.42	3.4	1000	DE000CE8KY20
604QZ	✦	Call	6355.32	6237.80	1.51	3.2	1000	DE000CV2DP29
604PZ	✦	Call	6454.67	6335.80	1.61	3.0	1000	DE000CV2DPI1
604NZ	✦	Call	6554.02	6433.80	1.71	2.8	1000	DE000CV2DP03
73E0Z	✦	Call	6673.88	6550.80	1.83	2.6	1000	DE000CV5Y9H8
738VZ	✦	Call	6794.05	6668.80	1.95	2.5	1000	DE000CV5ZD20
919XZ	✦	Call	6909.95	6782.80	2.07	2.3	1000	DE000CA0YK74
943YZ	✦	Call	7042.95	6915.80	2.20	2.2	1000	DE000CA0YX79
L767Z	✦	Call	7163.96	7032.80	2.32	2.1	1000	DE000CJ3J836
DAX 30 (11069.93 pts)								
K023Z	Call	6882.77	7000.00	4.18	2.6	1000	DE000CM952W7	
7G38Z	Call	7448.17	7580.00	3.62	3.1	1000	DE000CK53B3C	
5H92Z	Call	7901.76	8040.00	3.16	3.5	1000	DE000CK5354Z	
9P54Z	Call	8347.12	8490.00	2.72	4.1	1000	DE000CK9NNX2	
4W84Z	Call	8722.81	8870.00	2.34	4.7	1000	DE000CK9QLQ3	
8W86Z	Call	8889.82	9040.00	2.18	5.1	1000	DE000CK9QSJ3	
K83Z	Call	8993.37	9140.00	2.07	5.3	1000	DE000CZSLDK5	
IN26Z	Call	9100.95	9250.00	1.97	5.6	1000	DE000CZSMUJ9	
IN27Z	Call	9230.68	9380.00	1.84	6.0	1000	DE000CZSMUK7	
5N87Z	Call	9373.97	9530.00	1.69	6.6	1000	DE000CZSN5D0	
8N78Z	Call	9552.57	9710.00	1.51	7.3	1000	DE000CZSNBF5	
1Z33Z	Call	9707.94	9870.00	1.36	8.1	1000	DE000CZD0334	
1Z32Z	Call	9862.09	10030.00	1.20	9.2	1000	DE000CZD0336	
1Z31Z	Call	10016.25	10180.00	1.05	10.5	1000	DE000CZD0328	
IX97Z	✦	Call	10168.95	10340.00	0.90	12.3	1000	DE000CJ5D0V9
2A88Z	✦	Call	10349.47	10490.00	0.72	15.4	1000	DE000CJ5EGJ1
2A89Z	✦	Call	10497.68	10640.00	0.57	19.4	1000	DE000CJ5JEG5
2736Z	✦	Call	10632.06	10790.00	0.43	25.7	1000	DE000CJ5JSE7
2966Z	✦	Call	10778.00	10940.00	0.29	38.2	1000	DE000CJ5JFN0
X325Z	✦	Call	11376.38	11220.00	0.30	36.9	1000	DE000CJ5CKW4
W756Z	✦	Call	11526.55	11370.00	0.45	24.6	1000	DE000CJ5CAU9
W397Z	✦	Call	11676.68	11510.00	0.60	18.4	1000	DE000CJ5B4P5
P959Z	✦	Call	11864.88	11700.00	0.79	14.0	1000	DE000CJ3WWF7
N497Z	✦	Call	12002.12	11840.00	0.93	11.9	1000	DE000CJ3V339
M963Z	✦	Call	12150.72	11980.00	1.08	10.2	1000	DE000CJ3VVS4
M611Z	✦	Call	12298.26	12130.00	1.22	9.1	1000	DE000CJ3VNZ6
H841Z	✦	Call	12488.44	12320.00	1.41	7.9	1000	DE000CA32329
G482Z	✦	Call	12639.85	12460.00	1.56	7.1	1000	DE000CA32C14
F113Z	✦	Call	12784.79	12610.00	1.71	6.5	1000	DE000CA31WGT
B287Z	✦	Call	12936.50	12760.00	1.86	6.0	1000	DE000CA0O1T5
744YZ	✦	Call	13086.54	12910.00	2.01	5.5	1000	DE000CV5Z3L3
743CZ	✦	Call	13234.38	13050.00	2.16	5.1	1000	DE000CV5Z2M3
174QZ	✦	Call	13383.05	13200.00	2.31	4.8	1000	DE000CE4WVZ5
174PZ	✦	Call	13530.55	13340.00	2.46	4.5	1000	DE000CE4WYD7
174NZ	✦	Call	13678.06	13490.00	2.60	4.3	1000	DE000CE4WVY3
21I6Z	✦	Call	13835.55	13640.00	2.76	4.0	1000	DE000CE4WUE7
21I7Z	✦	Call	13981.42	13790.00	2.91	3.8	1000	DE000CE4WUD5
21I8Z	✦	Call	14129.28	13940.00	3.05	3.6	1000	DE000CE4WUC1
228BZ	✦	Call	14278.80	14080.00	3.20	3.5	1000	DE000CE4X684
228AZ	✦	Call	14426.82	14230.00	3.35	3.3	1000	DE000CE4X676
227TZ	✦	Call	14574.84	14380.00	3.50	3.2	1000	DE000CE4X668
227YZ	✦	Call	14722.86	14520.00	3.65	3.0	1000	DE000CE4X650
292YZ	✦	Call	14873.68	14670.00	3.80	2.9	1000	DE000CE8B7W8
292XZ	✦	Call	15022.22	14820.00	3.95	2.8	1000	DE000CE8B7G0
234VZ	✦	Call	15168.56	14960.00	4.09	2.7	1000	DE000CE4XB17
313YZ	✦	Call	15328.81	15120.00	4.25	2.6	1000	DE000CE8BCE1
313XZ	✦	Call	15477.67	15270.00	4.40	2.5	1000	DE000CE8BWU3
234VZ	✦	Call	15612.69	15400.00	4.54	2.4	1000	DE000CE4XB09
292WZ	✦	Call	16060.97	15840.00	4.99	2.2	1000	DE000CE8B7T2
313WZ	✦	Call	16519.70	16300.00	5.44	2.0	1000	DE000CE8B7T5

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Z330Z	Call	15762.53	16178.00	3.73	5.2	1000	DE000CE4TQL6
Z331Z	Call	16560.25	16995.00	2.93	6.6	1000	DE000CE4TGM4
Z332Z	Call	17397.85	17854.00	2.09	9.3	1000	DE000CE4TQ2
9954H	Put	22389.62	21810.00	3.00	6.5	1000	DE000CA0XZ81
3550Z	Put	24387.01	23575.00	5.00	3.9	1000	DE000CE8XEN1
3570Z	Put	25886.31	25219.00	6.50	3.0	1000	DE000CE8XEP6
3500Z	Put	27385.61	26681.00	8.00	2.4	1000	DE000CE8XEQ4
Nasdaq 100 Quanto (6704.04 pts)							
3404Z	Call	2134.05	2173.68	22.85	1.5	200	DE000CM6SGV2
G055Z	Call	2537.13	2584.68	20.83	1.6	200	DE000CM479D3
G666Z	Call	2818.01	2869.68	19.43	1.7	200	DE000CK516B8
7P49Z	Call	3077.00	3132.68	18.14	1.8	200	DE000CK9NHX4
IY75Z	Call	3236.14	3294.68	17.34	1.9	200	DE000CK9RGD9
5K11Z	Call	3379.34	3440.68	16.62	2.0	200	DE000CZ5LJG0
8N82Z	Call	3518.99	3581.68	15.93	2.1	200	DE000CZ5NBJ7
9598Z	Call	3658.15	3723.68	15.23	2.2	200	DE000CZ8U7M5
5227Z	Call	3796.79	3864.68	14.54	2.3	200	DE000CZ8U7Y4
1265Z	Call	3934.70	4004.68	13.85	2.4	200	DE000CZ8VB8M
8G23Z	Call	4070.04	4141.68	13.17	2.5	200	DE000CB86C91
2P76Z	Call	4197.60	4271.68	12.53	2.7	200	DE000CB86R31
9P43Z	Call	4309.81	4385.68	11.97	2.8	200	DE000CB86S56
1538Z	Call	4418.13	4495.68	11.43	2.9	200	DE000CD0A0G0
1537Z	Call	4526.26	4605.68	10.89	3.1	200	DE000CD0A2F2
1536Z	Call	4634.39	4714.68	10.35	3.2	200	DE000CD0A0E1
9D61Z	Call	4740.40	4822.68	9.82	3.4	200	DE000CD0NAU5
9D81Z	Call	4845.23	4929.68	9.29	3.6	200	DE000CD0SNYY8
8E28Z	Call	4952.70	5038.68	8.76	3.8	200	DE000CD0SPC6
2E81Z	Call	5057.11	5144.68	8.23	4.1	200	DE000CD0SP51
8M69Z	Call	5161.55	5250.68	7.71	4.3	200	DE000CD09EJ84
1584Z	Call	5266.32	5356.68	7.19	4.7	200	DE000CD09FD2
10Y0Z	Call	5370.96	5463.68	6.67	5.0	200	DE000CE4U0K6
11M0Z	Call	5475.09	5568.68	6.15	5.5	200	DE000CE4U0S6
160FZ	Call	5578.02	5673.68	5.63	6.0	200	DE000CE4V1Y6
1758Z	Call	5681.62	5778.68	5.11	6.6	200	DE000CE4V1WR7
299EZ	Call	5784.28	5882.68	4.60	7.3	200	DE000CE8BWB0
1G65Z	Call	5884.08	5984.68	4.10	8.2	200	DE000CDJ5D23
1G66Z	Call	5985.29	6085.68	3.60	9.3	200	DE000CDJ5D31
2B13Z	Call	6110.03	6185.91	2.97	11.3	200	DE000CJ5EH80
2B14Z	Call	6209.30	6285.91	2.48	13.5	200	DE000CJ5EHC8
2E69Z	Call	6307.46	6386.00	1.99	16.8	200	DE000CJ5EKD0
2257Z	Call	6399.66	6486.00	1.53	21.9	200	DE000CJ5ETJ8
2996Z	Call	6489.00	6586.00	1.08	31.0	200	DE000CJ5EJ02
X367Z	Put	6977.73	6871.44	1.37	24.5	200	DE000CJ5CKM5
W752Z	Put	7079.50	6971.44	1.87	17.9	200	DE000CJ5CAG8
W753Z	Put	7181.57	7071.44	2.39	14.0	200	DE000CJ5CAH6
Q516Z	Put	7287.94	7176.44	2.92	11.5	200	DE000CJ5V3428
N569Z	Put	7385.48	7272.44	3.40	9.9	200	DE000CJ3V4B3
N571Z	Put	7487.96	7373.44	3.92	8.6	200	DE000CJ3V4C1
M779Z	Put	7589.44	7473.44	4.43	7.6	200	DE000CJ3V3R7
M621Z	Put	7690.45	7573.44	4.93	6.8	200	DE000CJ3VNN5
73P0Z	Put	7802.29	7681.44	5.48	6.1	200	DE000CJ5V1V4
D699Z	Put	7900.88	7780.44	5.98	5.6	200	DE000CJ5A07L3
7300Z	Put	8004.35	7882.44	6.50	5.2	200	DE000CJ5V256
H542Z	Put	8106.07	7983.44	7.01	4.8	200	DE000CA3Z2T7
743EZ	Put	8209.44	8085.44	7.52	4.5	200	DE000CJ5V2P6
L959Z	Put	8310.58	8184.44	8.03	4.2	200	DE000CJ3VC13
73R0Z	Put	8412.48	8285.44	8.54	3.9	200	DE000CJ5V1V64
A646Z	Put	8614.35	8484.44	9.55	3.5	200	DE000CA00PT9
7350Z	Put	8820.61	8687.44	10.58	3.2	200	DE000CJ5V1P72
H543Z	Put	9022.46	8886.44	11.59	2.9	200	DE000CA3Z2Z5
741PZ	Put	9229.20	9090.44	12.62	2.7	200	DE000CJ5V218
136PZ	Put	9629.16	9484.44	14.62	2.3	200	DE000CA00AA1
H386Z	Put	10032.03	9881.44	16.64	2.0	200	DE000CA3ZK76
M149Z	Put	10427.61	10271.44	18.61	1.8	200	DE000CJ3V0U8
Nikkei 225 Quanto (20579.24 pts)							
2661Z	Call	8800.46	9050.00	5.89	1.7	2000	DE000CM4HFM2
F721Z	Call	9652.91	9930.00	5.46	1.9	2000	DE000CM46XC7
7197Z	Call	11644.66	11970.00	2.23	2.8	3333.33	DE000CR7MTJ35
7196Z	Call	12794.39	13150.00	1.94	3.2	3333.33	DE000CR7MTJ27
7194Z	Call	13944.13	14330.00	1.66	3.7	3333.33	DE000CR7MTJ19
8G46Z	Call	15011.64	15420.00	1.39	4.4	3333.33	DE000CB60D02
7193Z	Call	15093.87	15510.00	1.37	4.5	3333.33	DE000CR7MTJ01
7V39Z	Put	26179.09	25510.00	1.40	4.4	3333.33	DE000CR7MTJ08
7V41Z	Put	30040.95	29280.00	2.36	2.6	3333.33	DE000CR7MTF5
PSI 20 Index (5064.98 pts)							
150KZ	Call	2918.49	3020.00	1.07	2.4	2000	DE000CE4VF07
150JZ	Call	3219.75	3330.00	0.92	2.8	2000	DE000CE4VEZ8
3F21Z	Call	3522.06	3640.00	1.54	3.3	1000	DE000CK52FV6
3W39Z	Call	3806.80	3930.00	1.26	4.0	1000	DE000CR5U5B2
5H94Z	Call	4100.52	4230.00	0.96	5.3	1000	DE000CK535S7
250XZ	Call	4399.60	4540.00	0.33	7.7	2000	DE000CE4KXG38
2737Z	Call	4699.47	4840.00	0.18	14.1	2000	DE000CJ5E3Z3
P351Z	Call	5296.43	5130.00	0.11	23.0	2000	DE000CA3JWJUI3
H842Z	Put	5615.59	5440.00	0.27	9.4	2000	DE000CA3Z3337
947KZ	Put	5916.19	5730.00	0.42	6.0	2000	DE000CA0YVZ51
1024Z	Put	6165.44	5970.00	1.10	4.6	1000	DE000CZ8W5A5
2404Z	Put	6634.72	6430.00	1.57	3.2	1000	DE000CZ8X9S5
314BZ	Put	6934.86	6720.00	0.93	2.7	2000	DE000CE8WU45
S&P 500 Quanto (2645.16 pts)							
5M39Z	Call	1567.28	1591.97	10.78	2.5	100	DE000CZ5MGR1
5M41Z	Call	1625.15	1649.97	10.20	2.6	100	DE000CZ5MG59
5M42Z	Call	1683.03	1708.97	9.62	2.7	100	DE000CZ5MG77
5M43Z	Call	1740.91	1767.97	9.04	2.9	100	DE000CZ5MGU5
5N91Z	Call	1782.97	1809.97	8.62	3.1	100	DE000CZ5NG53
1V11Z	Call	1840.42	1867.97	8.05	3.3	100	DE000CZ8U7P2
5228Z	Call	1897.60	1925.97	7.47	3.5	100	DE000CZ8U7Y2
3A12Z	Call	1952.81	1981.97	6.92	3.8	100	DE000CZ8Y259
1540Z	Call	2007.09	2036.97	6.38	4.1	100	DE000CZ8U0A44
1539Z	Call	2061.26	2091.97	5.84	4.5	100	DE000CZ8U0A8H
2604Z	Call	2115.63	2146.97	5.29	5.0	100	DE000CZ8U0ZV5
2D62Z	Call	2167.72	2201.97	4.75	5.6	100	DE000CZ8U0N19
1D82Z	Call	2222.47	2255.97	4.23	6.3	100	DE000CZ8U0NY6
1M97Z	Call	2274.72	2308.97	3.70	7.1	100	DE000CZ8U0N9U
1G67Z	Call	2325.17	2359.97	3.20	8.3	100	DE000CZ8U0V49
1246Z	Call	2371.92	2392.98	2.73	9.7	100	DE000CZ8U0J25
2B15Z	Call	2418.97	2442.58	2.26	11.7	100	DE000CJ5EH06
2E71Z	Call	2468.33	2493.28	1.77	14.9	100	DE000CJ5EK8

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
2574Z	Call	2514.23	2543.85	1.31	20.2	100	DE000CJ5E0P0
2997Z	Call	2562.00	2594.00	0.83	31.9	100	DE000CJ5E7J0
X368Z	Put	2742.99	2707.62	0.97	27.3	100	DE000CJ5CKN3
X369Z	Put	2794.04	2758.62	1.49	17.8	100	DE000CJ5CPC8
N572Z	Put	2847.16	2810.62	2.02	13.1	100	DE000CJ3V4D9
N573Z	Put	2897.45	2860.62	2.52	10.5	100	DE000CJ3V4E7
M954Z	Put	2948.17	2910.62	3.03	8.7	100	DE000CJ3V4Y2
621BZ	Put	3002.85	2964.62	3.57	7.4	100	DE000CJ5E018
621CZ	Put	3054.08	3015.62	4.09	6.5	100	DE000CJ5E026
621DZ	Put	3105.30	3065.62	4.60	5.8	100	DE000CJ5E034
621EZ	Put	3156.53	3116.62	5.11	5.2	100	DE000CJ5E042
G857Z	Put	3256.74	3215.62	6.11	4.3	100	DE000CA3ZRX0
73T0Z	Put	3361.43	3319.62	7.16	3.7	100	DE000CJ5V2K7
7382Z	Put	3566.56	3521.62	9.21	2.9	100	DE000CJ5V2B4
L266Z	Put	3768.05	3712.62	11.22	2.4	100	DE000CJ3U5Y4
VIX Future (18.92 USD)							
664WZ	Call	4.94	5.21	1.24	1.3	10	DE000CJ5E2T7
463WZ	Call	6.07	6.39	1.14	1.5	10	DE000CE8ZHE8
463XZ	Call	7.18	7.56	1.04	1.6	10	DE000CE8ZHF5
9190Z	Call	8.24	8.68	0.94	1.8	10	DE000CA0YK44
767HZ	Call	9.31	9.80	0.85	2.0	10	DE000CJ5ZK66
9191Z	Call	10.36	10.91	0.75	2.2	10	DE000CA0YK82
767JZ	Call	11.39	12.00	0.66	2.5	10	DE000CJ5ZK74
N429Z	Call	13.33	14.04	0.50	3.3	10	DE000CJ3V2A9
IE86Z	Call	15.26	16.06	0.33	5.0	10	DE000CJ5D5S3
9C00Z	Put	36.11	27.05	1.54	1.1	10	DE000CA0XRG6
8G02Z	Put	38.12	28.56	1.72	1.0	10	DE000CJ5E0W7
819GZ	Put	40.09	30.03	1.89	0.9	10	DE000CJ5V6C9
8G03Z	Put	43.11	32.30	2.16	0.8	10	DE000CJ5V6X5
819HZ	Put	45.08	33.78	2.33	0.7	10	DE000CJ5V6CA
3K85Z	Put	48.13	36.07	2.59	0.6	10	DE000CZ8U0D6
819JZ	Put	50.09	37.54	2.77	0.6	10	DE000CJ5V6CB
2K85Z	Put	53.00	39.72	3.03	0.5	10	DE000CZ8U0D6
L871Z	Put	55.97	41.95	3.29	0.5	10	DE000CJ3V4Z8
3523Z	Put	58.06	43.51	3.47	0.5	10	DE000CZ8U0R7
M769Z	Put	60.57	45.40	3.70	0.5	10	DE000CJ5V6R4
8454Z	Put	63.06	47.26	3.91	0.4	10	DE000CJ5V6Z1
3524Z	Put	67.66	50.72	4.32	0.4	10	DE000CZ8U0R5
Q368Z	Put	74.24	55.65	4.90	0.3	10	DE000CJ5W2R5
R346Z	Put	80.94	60.67	5.49	0.3	10	DE000CJ5XET4
2958Z	Call	87.39	65.51	6.06	0.3	10	DE000CJ5SDG4
IE88Z	Call	94.10	70.54	6.65	0.3	10	DE000CJ5DSU9
IG31Z	Call	100.78	75.55	7.23	0.2	10	DE000CJ5SDV7
3705Z	Call	125.72	94.26	9.43	0.2	10	DE000CM94YH4
VSTOXX Future (4710 EUR)							
L218Z	Call	6.85	7.15	1.02	1.7	10	DE000CJ3UYK7
D491Z	Call	8.92	9.32	0.81	2.1	10	DE000CA303X7
9C01Z	Call	10.99	11.51	0.61	2.8	10	DE000CA0XRH6
8300Z	Call	13.05	13.68	0.40	4.3	10	DE000CE5PIB3
V133Z	Call	15.01	15.73	0.20	8.6	10	DE000CJ5BJU2
891WZ	Put	37.56	28.46	2.05	0.8	10	DE000CA0XXN2
829KZ	Put	42.56	32.22	2.55	0.7	10	DE000CJ5V6H9
8F50Z	Put	47.57	35.97	3.05	0.6	10	DE000CJ5V6P4
8F60Z	Put	52.57	39.72	3.55	0.5	10	DE000CJ5V6FA
8Q06Z	Put	57.59	43.49	4.05	0.4	10	DE000CJ5V6CK
805QZ	Put	62.51	47.18	4.55	0.4	10	DE000CJ5V6XR
N442Z	Put	69.02	52.06	5.20	0.3	10	DE000CJ3V2D3
N443Z	Put	75.68	57.05	5.86	0.3	10	DE000CJ3V2E2
R344Z	Put	82.35	62.05	6.53	0.3	10	DE000CJ3XER8
IC64Z	Put	89.08	67.11	7.20	0.2	10	DE000CJ5DNM7
1W32Z	Put	95.80	72.15	7.87	0.2	10	DE000CJ5D0Q9

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Turbos illimités BEST						
AEX (506,02 pts)						
80X5Z	Put	584.44	7.89	6.4	10	DE000CJ6V0B7
CAC 40 (483,71 pts)						
3863Z	Call	2383.96	24.58	2.0	100	DE000CM952M0
J540Z	Call	2631.68	22.10	2.2	100	DE000CA4Z5T4
J542Z	Call	2751.14	20.90	2.3	100	DE000CA4Z5T4
5G36Z	Call	2870.43	19.71	2.5	100	DE000CJ535Z7
SH27Z	Call	2990.06	18.52	2.6	100	DE000CJ5K30Q1
3P95Z	Call	3108.95	17.33	2.8	100	DE000CJ5K9N17
3P96Z	Call	3167.65	16.74	2.9	100	DE000CJ5K9N17
5P14Z	Call	3282.64	15.59	3.1	100	DE000CJ5K9N36
1W97Z	Call	3336.85	15.05	3.2	100	DE000CJ5K9Q07
1W98Z	Call	3396.12	14.46	3.3	100	DE000CJ5K9E15
3W77Z	Call	3452.86	13.89	3.5	100	DE000CJ5Q9J77
5D57Z	Call	3477.77	13.64	3.5	100	DE000CJ5K957A5
6W98Z	Call	3503.44	13.39	3.6	100	DE000CJ5K9GNT7
9J12Z	Call	3540.66	13.02	3.7	100	DE000CJ5L1996
9J13Z	Call	3575.00	12.67	3.8	100	DE000CJ5L19A0
9J14Z	Call	3609.34	12.33	3.9	100	DE000CJ5L19B8
8M35Z	Call	3641.62	12.01	4.0	100	DE000CJ5MPW22
8M36Z	Call	3675.76	11.67	4.1	100	DE000CJ5MPX0
1N73Z	Call	3705.77	11.37	4.3	100	DE000CJ5ZMVG3
4N57Z	Call	3739.14	11.03	4.4	100	DE000CJ5ZN2F2
4N58Z	Call	3773.20	10.69	4.5	100	DE000CJ5ZN2G0
4N59Z	Call	3807.26	10.35	4.7	100	DE000CJ5ZN2H8
K494Z	Call	3835.83	10.07	4.8	100	DE000CR2UB48
K495Z	Call	3868.34	9.74	5.0	100	DE000CR2UB55
K496Z	Call	3900.85	9.42	5.1	100	DE000CR2UB63
U946Z	Call	3931.09	9.12	5.3	100	DE000CD0A0B71
U947Z	Call	3962.17	8.81	5.5	100	DE000CD0A889
11I8Z	Call	3992.88	8.50	5.7	100	DE000CD020039
11I7Z	Call	4023.95	8.19	5.9	100	DE000CD020021
11I6Z	Call	4055.02	7.88	6.1	100	DE000CD020013
7C82Z	Call	4085.17	7.58	6.4	100	DE000CJ5DNF93
6C82Z	Call	4115.88	7.28	6.6	100	DE000CJ5DNF81
1D33Z	Call	4145.88	6.98	6.9	100	DE000CJ5DN9N8

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
IM91Z	Call	19407,20	4,54	4,8	1000	DE000C09EJHI
6M95Z	Call	19933,25	4,08	5,3	1000	DE000C09ENGS
Y288Z	Call	20460,99	3,61	6,0	1000	DE000C09FLT9
Y472Z	Call	20980,27	3,16	6,8	1000	DE000C09FSD8
1E93Z	✦ Call	21239,25	2,93	7,4	1000	DE000C0J5TE1
1691Z	Call	21498,64	2,70	8,0	1000	DE000C04VSA1
1E94Z	✦ Call	21744,45	2,49	8,7	1000	DE000C0J5TF8
1G51Z	✦ Call	21991,14	2,27	9,5	1000	DE000C0J5DVX7
1248Z	✦ Call	22238,52	2,05	10,5	1000	DE000C0J5D2S1
1249Z	✦ Call	22489,47	1,83	11,8	1000	DE000C0J5D2T9
2A58Z	✦ Call	22735,48	1,62	13,3	1000	DE000C0J5EGC0
2A59Z	✦ Call	22986,14	1,40	15,4	1000	DE000C0J5EGD8
2E31Z	✦ Call	23235,90	1,18	18,3	1000	DE000C0J5EJ28
2231Z	✦ Call	23473,37	0,97	22,3	1000	DE000C0J5ETH2
2947Z	✦ Call	23719,00	0,75	28,8	1000	DE000C0J5E694
2948Z	✦ Call	23969,00	0,54	40,0	1000	DE000C0J5E7A7
Y925Z	Put	24838,95	0,33	65,4	1000	DE000C0J5CJ38
X274Z	Put	25086,16	0,55	39,2	1000	DE000C0J5CH71
X275Z	Put	25336,34	0,77	28,0	1000	DE000C0J5CA89
W735Z	Put	25574,25	0,97	22,3	1000	DE000C0J5CHAA1
W736Z	Put	25824,43	1,19	18,1	1000	DE000C0J5CABA9
T862Z	Put	26077,09	1,41	15,3	1000	DE000C0J5YOG3
N467Z	Put	26328,53	1,63	13,2	1000	DE000C0J5VZU7
N468Z	Put	26579,75	1,86	11,6	1000	DE000C0J5V2V5
7341Z	Put	26834,82	2,08	10,4	1000	DE000C0V5Y2V0
6204Z	Put	27093,24	2,31	9,3	1000	DE000C0J5DZK6
7385Z	Put	27346,25	2,53	8,5	1000	DE000C0V5YJZ7
6201Z	Put	27604,78	2,76	7,8	1000	DE000C0J5DZL4
H525Z	Put	27869,34	2,99	7,2	1000	DE000C0A3ZQ27
6610Z	Put	28129,94	3,22	6,2	1000	DE000C0J5DZQ7
L256Z	Put	28383,23	3,44	6,3	1000	DE000C0J3UYF7
66K0Z	Put	28641,96	3,67	5,9	1000	DE000C0J5DZG35
6726Z	Put	29143,23	4,11	5,3	1000	DE000C0J5EYR2
7434Z	Put	29654,10	4,56	4,7	1000	DE000C0J5DZH3
7M30Z	Put	30172,19	5,02	4,3	1000	DE000C0V2FJ25
70Y9Z	Put	31887,27	5,91	3,7	1000	DE000C0V5Y761
7342Z	Put	32208,04	6,81	3,2	1000	DE000C0V5Y738
7386Z	Put	32321,44	7,71	2,8	1000	DE000C0V5Y7K5
L257Z	Put	34237,13	8,59	2,5	1000	DE000C0J3UYG5
EURO STOXX 50 (3106,78 pts)						
U525Z	Call	1978,03	11,33	2,7	100	DE000C0D09VU0
U526Z	Call	2184,93	9,26	3,4	100	DE000C0D09VW8
5V90Z	Call	2391,50	7,19	4,3	100	DE000C0N507A6
5V88Z	Call	2600,04	5,11	6,1	100	DE000C0N50795
3G29Z	Call	2702,40	4,09	7,6	100	DE000C0D5Q7D0
9D98Z	Call	2803,57	3,08	10,1	100	DE000C0D5P2V4
2G29Z	Call	2906,11	2,06	15,1	100	DE000C0D5Q7C2
2G14Z	✦ Call	3006,54	1,06	29,3	100	DE000C0J5EN89
X247Z	Call	3185,99	0,85	36,6	100	DE000C0J5CHW0
N441Z	Call	3286,63	1,84	16,9	100	DE000C0J5V2P7
M594Z	Put	3385,71	2,83	11,0	100	DE000C0J3VNR3
E973Z	Put	3483,92	3,81	8,2	100	DE000C0N82G05
20R2Z	Put	3582,79	4,80	6,5	100	DE000C0E4WP79
E974Z	Put	3673,84	5,71	5,4	100	DE000C0N82QH3
292CZ	Put	3774,25	6,71	4,6	100	DE000C0E8W6X7
315QZ	Put	3876,60	7,74	4,0	100	DE000C0E8W7T4
39N0Z	Put	4073,57	9,70	3,2	100	DE000C0E8Y8R3
734VZ	Put	4470,76	13,68	2,3	100	DE000C0V5YXW5
EURO STOXX Banks (92,73 pts)						
J7J3Z	Call	77,22	0,78	5,9	20	DE000C0D9CLX8
IBEX (9028,46 pts)						
K863Z	Call	6967,71	2,06	4,4	1000	DE000C0J3UTL5
M279Z	Call	7970,14	1,06	8,5	1000	DE000C0J3VGK2
2A72Z	✦ Call	8472,12	0,56	16,1	1000	DE000C0J5EGN7
M953Z	Put	9257,76	0,23	39,3	1000	DE000C0J3VW31
K865Z	Put	9761,96	0,73	12,4	1000	DE000C0J3UTN1
L228Z	Put	10765,06	1,74	5,2	1000	DE000C0J3UX48
8666Z	Put	11758,08	2,73	3,3	1000	DE000C0J3UTP6
Nasdaq 100 (6704,00 pts)						
G188Z	Call	3614,19	27,26	2,2	100	DE000C0B6W9U5
G189Z	Call	3843,98	25,24	2,3	100	DE000C0B6W9V3
G190Z	Call	4073,76	23,22	2,5	100	DE000C0B6W9W1
G191Z	Call	4188,66	22,21	2,7	100	DE000C0B6W9X9
G192Z	Call	4303,55	21,19	2,8	100	DE000C0B6W9Y7
K644Z	Call	4416,35	20,20	2,9	100	DE000C0R2UF36
U962Z	Call	4523,74	19,26	3,1	100	DE000C0D0A0P8
1123Z	Call	4634,19	18,28	3,2	100	DE000C0D20088
2370Z	Call	4743,65	17,32	3,4	100	DE000C0D20VX1
6D33Z	Call	4850,82	16,38	3,6	100	DE000C0D5NNV3
3D99Z	Call	4956,31	15,45	3,8	100	DE000C0D5P2X0
4D99Z	Call	5063,34	14,51	4,1	100	DE000C0D5PFY8
E494Z	Call	5170,39	13,57	4,3	100	DE000C0D5P2Y8
Y289Z	Call	5274,80	12,65	4,7	100	DE000C0D9FLU7
2307Z	Call	5379,55	11,73	5,0	100	DE000C0E4TPX3
10X7Z	Call	5484,17	10,81	5,5	100	DE000C0E4CPK5
128PZ	Call	5587,50	9,90	6,0	100	DE000C0E4V1Q7
169UZ	Call	5691,04	8,99	6,6	100	DE000C0E4VSB9
20F1Z	Call	5794,82	8,08	7,3	100	DE000C0E4WMH7
2982Z	Call	5897,59	7,18	8,2	100	DE000C0E8WBH3
1G52Z	✦ Call	5996,83	6,31	9,4	100	DE000C0J5DYV5
1252Z	✦ Call	6096,64	5,43	10,9	100	DE000C0J5D2V5
2A61Z	✦ Call	6196,26	4,56	12,9	100	DE000C0J5EGE6
2A62Z	✦ Call	6296,53	3,68	16,0	100	DE000C0J5EGF3
2E32Z	✦ Call	6395,68	2,81	21,0	100	DE000C0J5EJ36
2563Z	✦ Call	6494,13	1,96	30,1	100	DE000C0J5EOH7
2949Z	✦ Call	6593,00	1,10	53,6	100	DE000C0J5E7B5
Y926Z	Put	6853,89	1,42	41,6	100	DE000C0J5CJ26
X277Z	Put	6953,12	2,29	25,8	100	DE000C0J5CIA2
W737Z	Put	7052,90	3,15	18,7	100	DE000C0J5CAC7
T864Z	Put	7152,69	4,03	14,6	100	DE000C0J5YQJ7
Q211Z	Put	7250,85	4,89	12,1	100	DE000C0J3W0A2
N472Z	Put	7350,77	5,76	10,2	100	DE000C0J5V2Y9
M939Z	Put	7450,60	6,64	8,9	100	DE000C0J3VNZ6
M795Z	Put	7550,75	7,52	7,8	100	DE000C0J3VSG5
M624Z	Put	7650,79	8,40	7,0	100	DE000C0J3VN80

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
7Q40Z	Put	7752,13	9,29	6,4	100	DE000C02FKD8
80Y7Z	Put	7819,15	9,88	6,0	100	DE000C0260U53
7345Z	Put	7955,48	11,08	5,3	100	DE000C0V5Y61
H376Z	Put	8056,53	11,97	4,9	100	DE000C0A3ZY44
7387Z	Put	8160,26	12,88	4,6	100	DE000C0V5Y2L3
M153Z	Put	8258,13	13,74	4,3	100	DE000C0J3VDY2
7346Z	Put	8363,94	14,67	4,0	100	DE000C0V5Y779
136MZ	Put	8562,25	16,42	3,6	100	DE000C0A0Z988
7347Z	Put	8772,39	18,27	3,2	100	DE000C0V5Y87
H377Z	Put	8974,17	20,05	2,9	100	DE000C0A3ZYB2
7388Z	Put	9181,47	21,87	2,7	100	DE000C0V5Y2M1
U008Z	Put	9579,76	25,37	2,3	100	DE000C0A0Z640
E557Z	Put	9985,14	28,94	2,0	100	DE000C0A31MH6
Nikkei 225 (20579,35 pts)						
598EZ	Call	11568,68	7,29	2,3	10	DE000C0V2D804
598FZ	Call	12568,93	6,49	2,6	10	DE000C0V2D812
598GZ	Call	13569,19	5,69	2,9	10	DE000C0V2D820
598HZ	Call	14569,45	4,88	3,4	10	DE000C0V2D838
598JZ	Call	15569,71	4,08	4,1	10	DE000C0V2D846
598KZ	Call	16569,96	3,27	5,1	10	DE000C0V2B853
598LZ	Call	17570,22	2,47	6,7	10	DE000C0V2D861
598MZ	Call	18570,48	1,66	10,0	10	DE000C0V2D879
598NUZ	Put	25587,81	4,08	4,1	10	DE000C0V2D8E6
598VZ	Put	27086,47	5,28	3,1	10	DE000C0V2D8F3
598WZ	Put	28585,13	6,49	2,6	10	DE000C0V2D8G1
598XZ	Put	30083,80	7,69	2,2	10	DE000C0V2D8H9
598YZ	Put	31582,46	8,90	1,9	10	DE000C0V2D8J5
S&P 500 (2645,16 pts)						
G176Z	Call	1813,27	7,36	3,2	100	DE000C0B6W9G4
G177Z	Call	19281,7	6,34	3,7	100	DE000C0B6W9H2
G178Z	Call	1985,61	5,84	4,0	100	DE000C0B6W9J8
1124Z	Call	2039,91	5,36	4,3	100	DE000C0D20096
1809Z	Call	2094,68	4,88	4,8	100	DE000C0D20HT8
2369Z	Call	2149,70	4,40	5,3	100	DE000C0D20VW3
7D33Z	Call	2203,92	3,92	5,9	100	DE000C0D5NNW1
5D99Z	Call	2256,27	3,46	6,7	100	DE000C0D5P2Z5
8M95Z	Call	2308,90	3,00	7,8	100	DE000C0D9ENJ9
1G53Z	✦ Call	2359,28	2,55	9,1	100	DE000C0J5DYZ2
1254Z	✦ Call	2409,06	2,12	11,0	100	DE000C0J5DZX1
2A63Z	✦ Call	2459,07	1,68	13,9	100	DE000C0J5EGG1
2E33Z	✦ Call	2509,43	1,24	18,8	100	DE000C0J5EJ44
2564Z	✦ Call	2559,27	0,80	29,1	100	DE000C0J5EJQ3
Y927Z	Put	2679,69	0,35	66,5	100	DE000C0J5C334
X278Z	Put	2729,62	0,78	29,9	100	DE000C0J5CJ80
W738Z	Put	2779,11	1,22	19,1	100	DE000C0J5CAD5
N473Z	Put	2829,37	1,66	14,0	100	DE000C0J3VZ26
N474Z	Put	2879,62	2,10	11,1	100	DE000C0J3V206
6D0PZ	Put	2929,68	2,54	9,2	100	DE000C0V2DZ81
620QZ	Put	2980,83	2,99	7,8	100	DE000C0V2DZS9
620RZ	Put	3031,99	3,44	6,8	100	DE000C0V2DZT7
6610Z	Put	3082,89	3,89	6,0	100	DE000C0V2EQ43
6721Z	Put	3132,35	4,32	5,4	100	DE000C0V2EY78
F482Z	Put	3232,00	5,20	4,5	100	DE000C0A31V44
7348Z	Put	3335,75	6,11	3,8	100	DE000C0V5Y9Y5
7349Z	Put	3539,98	7,91	2,9	100	DE000C0V5Y9A1
H526Z	Put	3741,69	9,68	2,4	100	DE000C0A3Z2R5

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Turbos illimités Smart							
CAC 40 (4837,71 pts)							
ID252	❖ Call	3892,26	3964,98	9,47	5,1	100	DE000CJ5DN07
Z891Z	❖ Call	3991,93	4066,98	8,47	5,7	100	DE000CJ5DF98
X268Z	Call	4095,24	4177,98	7,44	6,5	100	DE000CJ5CH22
Q397Z	Call	4194,45	4272,98	6,45	7,5	100	DE000CJ3WJ20
ID26Z	❖ Call	4238,48	4317,98	6,01	8,0	100	DE000CJ5DN15
P332Z	Call	4295,88	4375,98	5,43	8,9	100	DE000CJ3WJK4
X891Z	Call	4344,04	4424,98	4,95	9,8	100	DE000CJ5CSE5
N485Z	Call	4395,72	4477,98	4,43	10,9	100	DE000CJ3V359
Z692Z	Call	4445,00	4527,98	3,94	12,3	100	DE000CJ5CH30
M774Z	Call	4495,17	4578,98	3,44	14,1	100	DE000CJ3V621
Z922Z	❖ Call	4544,56	4628,98	2,95	16,4	100	DE000CJ5JRG2
Z262Z	Call	4593,19	4678,98	2,46	19,7	100	DE000CJ5EJ50
Z659Z	❖ Call	4641,80	4728,98	1,97	24,6	100	DE000CJ5EN48
Z155Z	Put	4985,15	4891,80	1,49	32,5	100	DE000CJ5C5Y3
Z727Z	Put	5022,12	4928,80	1,86	26,0	100	DE000CJ5CH55
Z737Z	Put	5027,99	4978,80	2,37	20,4	100	DE000CJ5CH63
U769Z	Put	5124,83	5029,80	2,88	16,8	100	DE000CJ5BD7A
U546Z	Put	5175,14	5078,80	3,39	14,3	100	DE000CJ5A858
P334Z	Put	5219,99	5122,80	3,84	12,6	100	DE000CJ3WJ00
N487Z	Put	5268,33	5170,80	4,32	11,2	100	DE000CJ3V3U5
N488Z	Put	5319,19	5220,80	4,83	10,0	100	DE000CJ3V3V3
N489Z	Put	5370,06	5269,80	5,34	9,1	100	DE000CJ3V3W1
M949Z	Put	5419,61	5318,80	5,83	8,3	100	DE000CJ3V3H7
M776Z	Put	5466,74	5364,80	6,30	7,7	100	DE000CJ3V3Z7
M777Z	Put	5517,58	5414,80	6,81	7,1	100	DE000CJ3V3R3
959KZ	Put	5569,39	5465,80	7,33	6,6	100	DE000CA0Y9G0
947GZ	Put	5618,54	5514,80	7,82	6,2	100	DE000CA0Y236
959LZ	Put	5669,09	5565,80	8,33	5,8	100	DE000CA0Y9H8
947HZ	Put	5718,22	5612,80	8,82	5,5	100	DE000CA0Y244
959MZ	Put	5768,78	5661,80	9,32	5,2	100	DE000CA0Y9J4
E746Z	Put	5816,82	5708,80	9,80	4,9	100	DE000CA3IRG6
959NZ	Put	5868,48	5759,80	10,32	4,7	100	DE000CA0Y9K2
L882Z	Put	933,67	5823,80	10,97	4,4	100	DE000CJ3V4A4
959PZ	Put	5968,19	5875,80	11,32	4,3	100	DE000CA0Y9L0
959QZ	Put	6067,89	5955,80	12,31	3,9	100	DE000CA0Y9M6
959RZ	Put	6167,59	6053,80	13,31	3,6	100	DE000CA0Y9N8
L885Z	Put	6284,31	6168,80	14,48	3,3	100	DE000CJ3V4C1
L956Z	Put	6383,78	6265,80	15,47	3,1	100	DE000CJ3V4V1

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Y894Z	Put	3116	30,20	0,60	4,2	10	DE000CJ5C3S0
2873Z	Put	33,22	32,21	0,81	3,1	10	DE000CJ5DF50
Coton Future (0,73 USD)							
G319Z	Call	0,47	0,49	2,30	2,8	0,1	DE000CR2RXM3
2694Z	Call	0,54	0,56	1,70	3,8	0,1	DE000CKS2YL8
2B30Z	Call	0,59	0,61	0,25	5,1	0,5	DE000CNHJ2T1
7E85Z	Call	0,64	0,66	0,16	8,0	0,5	DE000CDP5PDH
1662Z	Put	0,83	0,81	0,17	7,6	0,5	DE000CJ5D9E6
1E84Z	Put	0,88	0,86	0,27	4,8	0,5	DE000CJ5DSV7
K884Z	Put	0,93	0,91	0,36	3,6	0,5	DE000CJ3UUA6
9T12Z	Put	1,01	0,98	2,46	2,6	0,1	DE000CB6T8V0
8N71Z	Put	1,12	1,08	3,41	1,9	0,1	DE000CZ5NB88
995EZ	Put	1,19	1,16	0,81	1,6	0,5	DE000CA0ZK57
9T13Z	Put	1,26	1,22	4,66	1,4	0,1	DE000CB6TBW8
Cuivre Future (2,66 USD)							
4357Z	Call	1,78	1,82	1,56	3,0	0,5	DE000CN4Y889
6E85Z	Call	1,97	2,01	1,22	3,8	0,5	DE000CD5PDG0
4356Z	Call	2,18	2,22	0,86	5,4	0,5	DE000CN4Y8T1
3257Z	Call	2,38	2,44	2,47	9,5	0,1	DE000CR5TNW2
D167Z	Put	3,16	3,10	0,89	5,3	0,5	DE000CA30WY2
C733Z	Put	3,36	3,29	1,24	3,8	0,5	DE000CA30PL3
8N74Z	Put	3,56	3,49	8,00	2,9	0,1	DE000CZ5NB8A
1P37Z	Put	3,87	3,79	10,71	2,2	0,1	DE000CZ5NDV6
K560Z	Put	4,16	4,07	13,20	1,8	0,1	DE000CJ9M6F4
2152Z	Put	4,90	4,80	19,78	1,2	0,1	DE000CM4ATG1
Gaz Naturel Future (3,18 USD)							
D668Z	Call	1,93	2,03	1,12	2,5	1	DE000CA30604
8050Z	Call	2,13	2,24	0,94	3,0	1	DE000CV60KD4
8060Z	Call	2,33	2,45	0,76	3,7	1	DE000CV60KE2
805MZ	Call	2,53	2,66	0,59	4,7	1	DE000CV60KX5
1634Z	Call	2,73	2,87	0,41	6,8	1	DE000CJ3U638
2336Z	Put	2,92	3,07	0,24	11,7	1	DE000CJ5SEV8
1317Z	Put	3,98	3,79	0,72	3,9	1	DE000CJ5D3G4
Z183Z	Put	4,21	3,99	0,92	3,0	1	DE000CJ5CS24
Z184Z	Put	4,53	4,30	1,20	2,3	1	DE000CJ5C352
Y895Z	Put	4,84	4,59	1,47	1,9	1	DE000CJ5C3T8
T859Z	Put	5,17	4,90	1,76	1,6	1	DE000CJ5YQ88
T985Z	Put	5,49	5,21	2,04	1,4	1	DE000CJ5Y0E0
T986Z	Put	5,81	5,51	2,32	1,2	1	DE000CJ5YV88
U224Z	Put	6,12	5,81	2,60	1,1	1	DE000CJ5YVL3
OAT Future (151,86 EUR)							
8W33Z	Call	114,67	117,06	37,33	4,1	1	DE000CK9QR51
316FZ	Call	119,62	122,12	32,37	4,7	1	DE000CE8BWK3
316EZ	Call	122,77	125,34	29,22	5,2	1	DE000CE8BWK5
6U74Z	Call	125,98	128,61	26,02	5,8	1	DE000CB6T1L9
316DZ	Call	131,59	134,34	20,40	7,4	1	DE000CE8BWU7
G895Z	Call	134,81	137,63	17,18	8,8	1	DE000CR2S9L0
G896Z	Call	138,12	141,00	13,87	10,9	1	DE000CR2S9M8
S578Z	Call	141,42	144,37	10,57	14,4	1	DE000CN50A80
316CZ	Call	144,53	147,54	7,46	20,4	1	DE000CE8BWU1
3102Z	Put	158,22	154,92	6,48	23,4	1	DE000CR5UL51
45U6Z	Put	161,14	157,78	9,42	16,1	1	DE000CE8B987
45H0Z	Put	164,01	160,59	12,29	12,4	1	DE000CE8B995
7295Z	Put	167,89	164,39	16,17	9,4	1	DE000CV5YU99
823VZ	Put	171,75	168,17	20,03	7,6	1	DE000CV6I6G6
969AZ	Put	175,70	172,04	23,98	6,3	1	DE000CA0Y924
L762Z	Put	179,68	175,94	27,96	5,4	1	DE000CJ3U8Y7
V673Z	Put	183,70	179,87	31,98	4,7	1	DE000CJ5BTL0
Oil Brent Future Mar 2019 (61,01 USD)							
L523Z	Call	25,60	26,18	3,12	1,7	10	DE000CD08V59
L524Z	Call	27,62	28,23	2,94	1,8	10	DE000CD08V67
J815Z	Call	29,63	30,29	2,76	1,9	10	DE000CD07S08
J814Z	Call	31,75	32,45	2,58	2,1	10	DE000CD07SP0
J580Z	Call	33,61	34,35	2,41	2,2	10	DE000CD07P90
G872Z	Call	35,92	36,71	2,21	2,4	10	DE000CN83UE0
J584Z	Call	37,68	38,50	2,05	2,6	10	DE000CD07PA8
L525Z	Call	39,97	40,84	1,85	2,9	10	DE000CD08V75
1108Z	Call	41,95	42,88	1,67	3,2	10	DE000CD0AUC9
2576Z	Call	43,77	44,71	1,52	3,5	10	DE000CD02I29
2876Z	Put	45,31	46,28	1,38	3,9	10	DE000CJ5DFU6
457QZ	Call	46,74	47,74	1,26	4,3	10	DE000CE8ZDV1
518WZ	Call	49,22	50,27	1,04	5,2	10	DE000CV2BVF8
IG33Z	Put	50,70	51,78	0,91	5,9	10	DE000CJ5DVH4
1658Z	Put	52,34	53,28	0,76	7,1	10	DE000CJ5D9B2
1736Z	Put	53,80	54,78	0,64	8,4	10	DE000CJ5E4B8
2F98Z	Put	55,74	56,78	0,46	11,7	10	DE000CJ5EN06
2158Z	Put	57,70	58,78	0,29	18,5	10	DE000CJ5ESK8
V343Z	Put	65,50	64,13	0,40	13,4	10	DE000CJ5BN82
V134Z	Put	67,50	66,09	0,57	9,4	10	DE000CJ5BJX6
U727Z	Put	69,54	68,09	0,75	7,2	10	DE000CJ5BCH4
T988Z	Put	71,53	70,03	0,93	5,8	10	DE000CJ3YTB8
T495Z	Put	73,54	72,01	1,10	4,9	10	DE000CJ3YCS9
T496Z	Put	75,58	74,00	1,28	4,2	10	DE000CJ3YGT7
S712Z	Put	77,57	75,96	1,46	3,7	10	DE000CJ3X384
G889Z	Put	79,82	78,16	1,66	3,2	10	DE000CJ3W9D7
G891Z	Put	82,37	80,66	1,88	2,9	10	DE000CJ3W9E5
N958Z	Put	84,83	83,07	2,10	2,6	10	DE000CJ3WDK7
W796Z	Put	87,31	85,50	2,32	2,3	10	DE000CJ3Y3M3
M283Z	Put	89,80	87,94	2,54	2,1	10	DE000CJ3YGN6
1564Z	Put	92,27	90,36	2,75	2,0	10	DE000CR2VBG0
S397Z	Put	94,02	92,08	2,91	1,8	10	DE000CJ3YX54
943XZ	Put	96,29	94,30	3,11	1,7	10	DE000CA0Y8Y6
L764Z	Put	100,35	98,28	3,46	1,6	10	DE000CJ3U802
M137Z	Put	104,09	101,94	3,79	1,4	10	DE000CJ3YDS2
M284Z	Put	106,65	104,45	4,02	1,3	10	DE000CJ3YGP1
M499Z	Put	109,21	106,97	4,24	1,3	10	DE000CJ3V1L1
G443Z	Put	138,94	136,10	6,86	0,8	10	DE000CM92XB0
Oil WTI Light Crude Future Mar 2019 (52,39 USD)							
8F28Z	Call	31,91	32,60	1,80	2,6	10	DE000CD5PMG1
L269Z	Call	32,97	33,68	1,71	2,7	10	DE000CD08BMP1
L270Z	Call	34,98	35,73	1,53	3,0	10	DE000CD08BM9
J809Z	Call	36,96	37,75	1,36	3,4	10	DE000CD07SK1
J807Z	Call	38,97	39,80	1,18	3,9	10	DE000CD07S13
H621Z	Call	40,99	41,86	1,01	4,6	10	DE000CD07S49
IG24Z	Put	42,46	43,36	0,88	5,2	10	DE000CJ5DVA5
1666Z	Put	44,08	44,86	0,73	6,3	10	DE000CJ5DF93
1735Z	Put	45,53	46,36	0,61	7,6	10	DE000CJ5EA76

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
2E17Z	Call	47,00	47,86	0,48	9,6	10	DE000CJ5EJR2
2F99Z	Call	48,46	49,36	0,35	13,2	10	DE000CJ5EN14
2738Z	Call	49,87	50,86	0,22	21,0	10	DE000CJ5S3T6
V345Z	Put	56,29	55,12	0,35	13,2	10	DE000CJ5BN66
V141Z	Put	57,80	56,59	0,48	9,6	10	DE000CJ5BJ21
V142Z	Put	59,32	58,09	0,61	7,6	10	DE000CJ5BJ39
T999Z	Put	60,81	59,54	0,74	6,2	10	DE000CJ3Y509
T854Z	Put	62,33	61,03	0,88	5,2	10	DE000CJ3Y9P3
T519Z	Put	64,35	63,01	1,05	4,4	10	DE000CJ3YGU5
T116Z	Put	66,36	64,98	1,23	3,7	10	DE000CJ3X970
S695Z	Put	68,38	66,96	1,41	3,3	10	DE000CJ3X335
Q912Z	Put	70,61	69,15	1,61	2,9	10	DE000CJ3W9G0
P911Z	Put	72,63	71,12	1,78	2,6	10	DE000CJ3WV71
P823Z	Put	74,64	73,10	1,96	2,4	10	DE000CJ3WUQ8
N444Z	Put	76,62	75,04	2,13	2,2	10	DE000CJ3ZQ25
1A32Z	Put	78,83	77,20	2,33	2,0	10	DE000CN1ETG7
891VZ	Put	80,81	79,15	2,50	1,8	10	DE000CA0XNG7
9F60Z	Put	82,83	81,12	2,68	1,7	10	DE000CA0X585
T949Z	Put	84,82	83,07	2,86	1,6	10	DE000CR5TDE1
K192Z	Put	86,79	85,01	3,03	1,5	10	DE000CA33PI8
C334Z	Put	88,78	86,95	3,20	1,4	10	DE000CA30PK6
M599Z	Put	90,58	88,72	3,36	1,4	10	DE000CJ3VNT9
M512Z	Put	92,56	90,66	3,54	1,3	10	DE000CJ3VDV6
M293Z	Put	95,11	93,16	3,76	1,2	10	DE000CJ3VGX5
Platinum (789,45 USD)							
B322Z	Call	643,30	661,00	1,28	5,4	100	DE000CA00128
C467Z	Put	959,91	935,00	1,51	4,6	100	DE000CA30HP1
W794Z	Put	1085,03	1057,00	2,61	2,7	100	DE000CD9DFD5
497PZ	Put	1134,94	1106,00	3,05	2,3	100	DE000CE904V2
4715Z	Put	1185,82	1155,00	3,50	2,0	100	DE000CN4YHNO
5E94Z	Put	1385,69	1350,00	5,26	1,3	100	DE000CR5VEU1
Sucre Future (0,15 USD)							
D216Z	Call	0,09	0,09	0,70	3,3	0,05	DE000CA30XP8
M429Z	Call	0,11	0,11	0,35	6,5	0,05	DE000CJ3YKP3
870MZ	Put	0,15	0,15	0,39	5,9	0,05	DE000CA0XA58
7536Z	Put	0,17	0,17	0,75	3,1	0,05	DE000CV5Z7R1
412VZ	Put	0,19	0,19	1,10	2,1	0,05	DE000CE8ET87
9T15Z	Put	0,26	0,26	11,68	1,0	0,01	DE000CJ8BTY4
2170Z	Put	0,28	0,28	13,35	0,9	0,01	DE000CZ8X9H8
8N72Z	Put	0,30	0,29	14,84	0,8	0,01	DE000CZ5NB96

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
-------	-----------------------	----------------------	------------------	------------	--------	------

Turbos illimités BEST

Argent (15,31 USD)		
---------------------------	--	--

Mnémo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
7322Z	Put	1,42	2,50	4,0	0,1	DE000CV5YW97
1Z32Z	Put	1,44	2,63	3,8	0,1	DE000CZ8UNP8
1165Z	Put	1,45	2,81	3,6	0,1	DE000CZ8WZ45
1169Z	Put	1,47	2,98	3,4	0,1	DE000CZ8WZ56
1Z33Z	Put	1,50	3,16	3,2	0,1	DE000CZ8UNQ6
1170Z	Put	1,52	3,34	3,0	0,1	DE000CZ8WZ60
4R76Z	Put	1,53	3,50	2,9	0,1	DE000CB6S3J6
1173Z	Put	1,55	3,61	2,8	0,1	DE000CZ8WZ78

GBP/USD (1,2958 USD)

R897Z	Call	1,04	2,31	4,9	0,1	DE000CJ3XQ44
6B13Z	Call	1,07	2,04	5,6	0,1	DE000CD5MEZ5
5B13Z	Call	1,11	1,69	6,7	0,1	DE000CD5MEY8
900AZ	Call	1,14	1,44	7,9	0,1	DE000CA0X736
3B13Z	Call	1,17	1,17	9,7	0,1	DE000CD5MEX0
5G46Z	Call	1,19	0,97	11,8	0,1	DE000CD5Q8P2
4G46Z	Call	1,22	0,70	16,3	0,1	DE000CD5Q8R7
2A65Z	Call	1,25	0,44	25,9	0,1	DE000CJ5EGR8
1T64Z	Put	1,31	0,18	63,4	0,1	DE000CJ3YK31
995LZ	Put	1,34	0,45	25,3	0,1	DE000CA0ZJL0
91W0Z	Put	1,37	0,71	16,1	0,1	DE000CA0YEJ8
90W4Z	Put	1,40	0,97	11,8	0,1	DE000CA0X611
K151Z	Put	1,44	1,25	9,1	0,1	DE000CD07X25
3W74Z	Put	1,47	1,52	7,5	0,1	DE000CD0X8B4
J521Z	Put	1,51	1,87	6,1	0,1	DE000CR2THZ4
H238Z	Put	1,55	2,28	5,0	0,1	DE000CR2SHC5
1191Z	Put	1,59	2,63	4,3	0,1	DE000CZ8WZ40
4G88Z	Put	1,63	2,96	3,9	0,1	DE000CB6G3J9
4R77Z	Put	1,66	3,22	3,5	0,1	DE000CB6S444
4R78Z	Put	1,69	3,48	3,3	0,1	DE000CB6S5J1
4R79Z	Put	1,72	3,75	3,0	0,1	DE000CB6S6J9
2D68Z	Put	1,75	4,02	2,8	0,1	DE000CN1H7F9
7D38Z	Put	1,81	4,59	2,5	0,1	DE000CR7M7F9
7D39Z	Put	1,85	4,86	2,3	0,1	DE000CR7M7Z7
7D41Z	Put	1,88	5,12	2,2	0,1	DE000CR7M735
7D42Z	Put	1,91	5,38	2,1	0,1	DE000CR7M743

Oil Brent Future Mar 2019 (61,01 USD)

L528Z	Call	25,13	3,17	1,7	10	DE000CD08V44
L529Z	Call	27,12	3,00	1,8	10	DE000CD08VB2
J824Z	Call	29,18	2,82	1,9	10	DE000CD07SY2
J547Z	Call	31,24	2,64	2,0	10	DE000CD07P25
G001Z	Call	33,29	2,46	2,2	10	DE000CN83B18
J548Z	Call	35,16	2,29	2,3	10	DE000CD07P33
383VZ	Call	36,18	2,20	2,4	1	DE000CEB9493
F988Z	Call	37,29	2,10	2,6	10	DE000CN83B00
383WZ	Call	38,19	20,30	2,6	1	DE000CEB9448
J549Z	Call	39,22	1,93	2,8	10	DE000CD07P41
383XZ	Call	40,20	18,52	2,9	1	DE000CEB94B6
L530Z	Call	41,30	1,75	3,1	10	DE000CD08VC0
383YZ	Call	42,20	16,77	3,2	1	DE000CEB94C4
1Z22Z	Call	43,25	1,58	3,4	10	DE000CD02Q76
383ZZ	Call	44,24	14,97	3,6	1	DE000CEB94D2
80V7Z	Call	44,93	2,87	3,7	5	DE000CEV60T49
2578Z	Call	45,51	1,38	3,9	10	DE000CD02ZT5
50F1Z	Call	46,24	13,21	4,1	1	DE000CV2BHF8
50F2Z	Call	48,24	11,45	4,7	1	DE000CV2BFJ4
1G25Z	Call	49,73	10,13	5,3	1	DE000CJSDVH0
1G26Z	Call	51,23	8,81	6,1	1	DE000CJSDVJ6
1659Z	Call	52,72	7,50	7,2	1	DE000CJSD9C0
1661Z	Call	54,23	6,18	8,7	1	DE000CJSD9D8
2A57Z	Call	56,23	4,41	12,2	1	DE000CJ5EGB2
2F96Z	Call	58,23	2,65	20,3	1	DE000CJ5ENX2
2925Z	Call	60,22	0,90	59,7	1	DE000CJ5E603
V344Z	Call	64,01	2,80	19,2	1	DE000CJ5BN58
V131Z	Put	65,99	4,59	11,7	1	DE000CJ5BJJ0
V132Z	Put	67,99	6,35	8,5	1	DE000CJ5BJW8
T975Z	Put	69,98	8,11	6,6	1	DE000CJ5J5R8
T851Z	Put	71,97	9,86	5,4	1	DE000CJ5JP85
T645Z	Put	73,96	11,61	4,6	1	DE000CJ5JKZ6
S694Z	Put	75,95	13,36	4,0	1	DE000CJ5K343
S422Z	Put	77,94	15,11	3,6	1	DE000CJ5JX70
Q885Z	Put	79,93	16,87	3,2	1	DE000CJ5J899
P822Z	Put	82,43	19,06	2,8	1	DE000CJ5JWU0
N427Z	Put	84,92	21,25	2,5	1	DE000CJ5J198
891AZ	Put	87,42	23,45	2,3	1	DE000CA0XNB8
S423Z	Put	89,39	25,19	2,1	1	DE000CJ5K1Y0
911GZ	Put	91,39	26,94	2,0	1	DE000CA0YEA9
919GZ	Put	95,39	30,48	1,8	1	DE000CA0YJ85
L821Z	Put	99,40	34,00	1,6	1	DE000CJ5J976
M218Z	Put	101,84	36,15	1,5	1	DE000CJ5JFN8
M277Z	Put	104,34	38,35	1,4	1	DE000CJ5JGH8
M496Z	Put	106,85	40,55	1,3	1	DE000CJ5JLV5

Oil WTI Light Crude Future Mar 2019 (52,39 USD)

J818Z	Call	34,64	1,58	2,9	10	DE000CD07SS4
J817Z	Call	36,65	1,40	3,3	10	DE000CD07SR6
G899Z	Call	38,78	1,21	3,8	10	DE000CN83UT8
383KZ	Call	39,91	1,17	4,1	1	DE000CEB93Z7
J819Z	Call	40,75	1,04	4,4	10	DE000CD07ST2
383LZ	Call	41,71	0,98	4,8	1	DE000CEB9402
1G28Z	Call	43,20	8,26	5,6	1	DE000CJSDV12
1664Z	Call	44,69	6,96	6,6	1	DE000CJ5Q9H9
1665Z	Call	46,19	5,63	8,2	1	DE000CJ5D9J5
2A78Z	Call	47,69	4,31	10,7	1	DE000CJ5GP22
2F97Z	Call	49,19	2,99	15,4	1	DE000CJ5JNY0
2226Z	Call	50,68	1,68	27,5	1	DE000CJ5JTE9
V481Z	Put	55,04	2,51	18,4	1	DE000CJ5B8R8
V136Z	Put	56,54	3,83	12,0	1	DE000CJ5BJZ1
V137Z	Put	58,04	5,15	9,0	1	DE000CJ5BJJ0
T977Z	Put	59,53	6,46	7,1	1	DE000CJ5J5S8
T978Z	Put	61,03	7,79	5,9	1	DE000CJ5J566
T853Z	Put	62,52	9,10	5,1	1	DE000CJ5JPT7
T387Z	Put	64,51	10,85	4,3	1	DE000CJ5JEC8
S693Z	Put	66,49	12,60	3,7	1	DE000CJ5J3Z7
S395Z	Put	68,48	14,34	3,2	1	DE000CJ5JYQ8
Q884Z	Put	70,47	16,09	2,9	1	DE000CJ5J9A3
R825Z	Put	72,46	17,85	2,6	1	DE000CJ5JWU8
N431Z	Put	74,42	19,57	2,4	1	DE000CJ5J2B7
M767Z	Put	76,44	21,35	2,2	1	DE000CJ5JRT0

Mnémo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
7424Z	Put	78,44	23,11	2,0	1	DE000CV5ZD22
891FZ	Put	80,43	24,86	1,9	1	DE000CA0XNE2
9F40Z	Put	82,43	26,62	1,7	1	DE000CA0X569
D486Z	Put	84,43	28,38	1,6	1	DE000CA030Z3
919PZ	Put	86,40	30,11	1,5	1	DE000CA0YJ93
M221Z	Put	88,36	31,84	1,4	1	DE000CJ3VFC1
C588Z	Put	90,35	33,59	1,4	1	DE000CA30LC1
M313Z	Put	92,79	35,74	1,3	1	DE000CJ3VG63

Or (1281,03 USD)

K871Z	Call	813,56	4,12	2,7	100	DE000CJ3UTT8
K872Z	Call	843,59	3,86	2,9	100	DE000CJ3UTU6
K873Z	Call	873,63	3,59	3,1	100	DE000CJ3UTV4
U173Z	Call	904,41	3,32	3,4	100	DE000CD09KG2
U172Z	Call	933,30	3,07	3,7	100	DE000CD09KF4
U171Z	Call	963,32	2,80	4,0	100	DE000CD09KE7
2R65Z	Call	995,08	2,52	4,5	100	DE000CB6S8C1
U169Z	Call	1018,69	2,32	4,9	100	DE000CD09KC1
2R64Z	Call	1044,99	2,08	5,4	100	DE000CB6S8B3
U170Z	Call	1069,97	1,87	6,0	100	DE000CD09KD9
1914Z	Call	1097,05	1,63	6,9	100	DE000CB3D7H2
H397Z	Call	1134,53	1,29	8,7	100	DE000DRINB00
3161Z	Call	1162,51	1,05	10,7	100	DE000CB3ANW5
H399Z	Call	1177,13	0,92	12,3	100	DE000DRINBW8
N962Z	Call	1206,39	0,66	17,1	100	DE000CJ3WDN1
Z968Z	Call	1236,17	0,40	28,2	100	DE000CJ5DH82
1311Z	Call	1265,83	0,14	80,5	100	DE000CJ5D3L4
931UZ	Put	1306,24	0,23	49,0	100	DE000CA0YQ11
90H2Z	Put	1336,01	0,49	23,0	100	DE000CA0X314
9J53Z	Put	1366,10	0,76	14,8	100	DE000CZ5LAC8
80W5Z	Put	1401,10	1,06	10,6	100	DE000CEV60T9
9J52Z	Put	1406,30	1,11	10,2	100	DE000CZ5LAV0
80W6Z	Put	1437,20	1,38	8,2	100	DE000CEV60T7
9D42Z	Put	1449,44	1,49	7,6	100	DE000CJ5K9C9
9D41Z	Put	1489,58	1,84	6,1	100	DE000CJ5SGB1
9D39Z	Put	1529,67	2,20	5,1	100	DE000CJ5B3A3
378H2	Put	1559,06	2,45	4,6	100	DE000CJ5G030
4856Z	Put	1604,87	2,86	3,9	100	DE000CM95V45
517U2	Put	1633,79	3,11	3,6	100	DE000CJ5BHU7
79Z9Z	Put	1663,61	3,37	3,3	100	DE000CV607B2
2640Z	Put	1690,62	3,61	3,1	100	DE000CM94E18
80W7Z	Put	1694,70	3,65	3,1	100	DE000CEV60TW5
1W31Z	Put	1720,72	3,88	2,9	100	DE000CJ5DOR7
2641Z	Put	1781,13	4,41	2,6	100	DE000CM94E66

Or Quanto (1281,03 USD)

L495Z	Call	810.41	4.72	2.7	100	DE000CJ3U4A6
K876Z	Call	840.57	4.41	2.9	100	DE000CJ3UTY8
K877Z	Call	870.61	4.11	3.1	100	DE000CJ3UTZ5
K878Z	Call	900.64	3.81	3.4	100	DE000CJ3UT02
G387Z	Call	931.61	3.50	3.7	100	DE000CA32G77
D828Z	Call	963.36	3.19	4.0	100	DE000CA309T6
L831Z	Call	994.75	2.87	4.5	100	DE000CD09479
A746Z	Call	1017.85	2.64	4.9	100	DE000CA0Q0S4
2159Z	Call	1049.24	2.33	5.5	100	DE000CN1HHU6
2158Z	Call	1100.52	1.81	7.1	100	DE000CN1HHHT8
L832Z	Call	1122.22	1.60	8.0	100	DE000CD09487
H256Z	Call	1155.74	1.26	10.2	100	DE000CR2SH79
L833Z	Call	1188.25	0.92	13.9	100	DE000CD09495
N961Z	Call	1213.73	0.68	18.8	100	DE000CJ3WDM3
I633Z	Call	1242.97	0.39	32.8	100	DE000CJ5DSR5
9332Z	Put	1318.90	0.39	32.8	100	DE000CA0YQZ9
9M06Z	Put	1349.27	0.69	18.6	100	DE000CA0XVW7
7J41Z	Put	1379.40	0.99	12.9	100	DE000CZ5LS82
4W56Z	Put	1402.60	1.22	10.5	100	DE000CR5V5A3
4J91Z	Put	1428.98	1.49	8.6	100	DE000CZ5KZF0
4J89Z	Put	1464.22	1.84	7.0	100	DE000CZ5KZE3
4J88Z	Put	1499.50	2.19	5.8	100	DE000CZ5KZD5
4J87Z	Put	1534.61	2.54	5.0	100	DE000CZ5KZC7
378LZ	Put	1563.82	2.84	4.5	100	DE000CE8Y097
4J85Z	Put	1605.23	3.25	3.9	100	DE000CZ5KZAI
51Y7Z	Put	1633.90	3.54	3.6	100	DE000CV2BMU7
74H0Z	Put	1663.66	3.84	3.3	100	DE000CM95AS8
2947Z	Put	1693.31	4.13	3.1	100	DE000CJ5DGJ3
4082Z	Put	1737.91	4.58	2.8	100	DE000CM95AT6
4083Z	Put	1840.60	5.60	2.3	100	DE000CM95AT6
3T57Z	Put	1922.67	6.47	2.0	100	DE000C9P9B44

AVERTISSEMENT :

La présente communication est une communication à caractère promotionnel, c'est-à-dire qu'elle n'a notamment pas été élaborée conformément à toutes les dispositions réglementaires visant à promouvoir l'indépendance des analyses financières y comprises et que la Commerzbank et ses employés ne sont pas soumis à l'interdiction d'effectuer des transactions sur les instruments financiers présentés dans cette communication avant sa diffusion. Les informations, graphiques, opinions ou estimations contenues dans la présente communication ne sont destinées qu'aux investisseurs en Europe continentale. Elles ne sont pas destinées aux investisseurs ou autres personnes résidant en Grande-Bretagne, aux États-Unis, au Canada ou en Asie et elles ne doivent ni être transmises à ces personnes ni être introduites et distribuées dans ces pays. Des contributions sans indication du nom de l'auteur proviennent de la rédaction. Celle-ci se réserve le droit d'adapter les contributions des auteurs. En cas de lettres adressées à la rédaction, la rédaction se réserve le droit de publier celles-ci, le cas échéant, par extraits. Toutes les informations contenues dans cette communication sont basées sur des données obtenues à partir de sources considérées comme fiables. Cependant, Commerzbank AG, ses filiales ou ses succursales, et notamment la succursale de Paris, (ci-après "Commerzbank") ne garantissent pas la fiabilité et l'exactitude de ces données. Les investisseurs se doivent, en conséquence, de vérifier l'exactitude de l'ensemble des données contenues dans cette communication avant leur utilisation. Toutes les estimations et évaluations fournies dans cette communication sont le reflet de l'opinion de l'auteur à la date et à l'heure de la préparation de la présente communication. Commerzbank n'est pas tenue de mettre à jour cette communication, de la modifier, de la compléter ou d'informer ses destinataires d'une autre manière, quand des circonstances décrites dans la présente communication, des avis, des évaluations ou des prévisions se changent ou deviennent inexacts. Des dates des mises à jour éventuelles n'ont pas été fixées d'avance. La responsabilité pour la préparation et la publication de la présente communication incombe au département "Corporates & Markets – Equity Markets & Commodities" de la Commerzbank AG, Succursale de Paris ou aux sociétés du Groupe Commerzbank/prestataires externes mentionnées dans le document. Les informations et opinions contenues dans cette communication n'ont qu'un caractère purement informatif. Aucun élément dans cette communication ne peut être considéré comme un conseil en investissement ou une recommandation, un démarchage, une sollicitation, une invitation ou une offre de vente ou de souscription de titres ou d'instruments financiers, un conseil juridique, fiscal ou autre, ou encore comme une indication sur les termes du moindre accord. Tout investisseur potentiel doit procéder à sa propre analyse des aspects juridiques, fiscaux, comptables et réglementaires de chaque opération, au besoin avec l'avis de ses conseillers habituels, afin de pouvoir déterminer les avantages et les risques de celle-ci ainsi que son adéquation au regard de sa situation financière particulière. Il ne s'en remet pas pour cela à Commerzbank.

PRODUITS PRÉSENTANT UN RISQUE DE PERTE EN CAPITAL :

Commerzbank attire l'attention du public sur le fait que les produits présentés dans la présente communication s'adressent à des investisseurs avertis et ne devraient être achetés que par des investisseurs disposant de connaissances spécifiques. Les instruments financiers mentionnés dans la présente communication ne sont décrits que d'une manière abrégée. Une décision d'investissement ne devait être prise que sur la base des informations contenues dans les conditions définitives et sur la base des conditions d'émission complètes y comprises. Les conditions définitives doivent être lues ensemble avec le prospectus de base respectif. Les prospectus de base, des résumés en français des prospectus et les conditions définitives sont disponibles auprès de Commerzbank et sur le site <http://www.bourse.commerzbank.com>. Les résumés en français des prospectus de base et les conditions définitives sont également disponibles sur le site de l'AMF (www.amf-france.org). Commerzbank recommande aux investisseurs de lire attentivement la rubrique "facteurs de risque" du prospectus respectif. Les informations concernant la performance d'un titre, instrument financier ou d'un sous-jacent se réfèrent toujours au passé. La performance passée d'instruments financiers n'est pas un indicateur fiable de leur performance future. Aucune garantie ne peut être donnée qu'un instrument financier ou un émetteur décrit dans cette communication donnerait des résultats d'investissement favorables. Ni Commerzbank, ni aucun de ses dirigeants ou employés n'acceptent aucune responsabilité ou engagement que ce soit pour toute dépense, perte ou dommage découlant de, ou en aucune façon liés à l'utilisation de toute ou partie de cette communication. Commerzbank peut agir en tant que teneur de marché pour les instruments financiers ou les sociétés mentionnées dans cette communication et peut également effectuer ou chercher à effectuer des services d'investissement pour ces émetteurs. En tant que banque universelle Commerzbank AG ou une autre société du Groupe Commerzbank peut entretenir des relations d'affaires complexes avec des émetteurs mentionnés dans cette communication. Dans ce contexte, elle peut avoir obtenu des informations qui ne sont pas prises en compte dans la présente communication. En outre, la Commerzbank AG, une autre société du Groupe Commerzbank ou des clients de Commerzbank peuvent être engagés dans des transactions sur les titres et/ou instruments financiers sous-jacents aux produits décrits dans cette communication. La Commerzbank AG est réglementée par la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin). De plus, elle est soumise à une réglementation limitée par l'Autorité de Contrôle Prudentiel (ACP) et l'Autorité des Marchés Financiers (AMF). Des détails sur l'étendue de la réglementation par l'ACP et l'AMF sont disponibles sur demande. © Commerzbank AG, 2011. Tous droits réservés. Aucune partie de la présente communication ne peut être reproduite, de quelque manière que se soit, sans l'autorisation écrite préalable de Commerzbank.



Révolution chez les Turbos !

Découvrez les Turbos Smart Commerzbank... et leur barrière désactivante à la clôture uniquement

PRODUITS À EFFET DE LEVIER PRÉSENTANT DES RISQUES DE PERTE EN CAPITAL EN COURS DE VIE ET À L'ÉCHÉANCE.

Produits à effet de levier présentant des risques de perte en capital. Ces produits s'adressent à des investisseurs avertis et ne devraient être achetés que par des investisseurs disposant de connaissances spécifiques. L'effet de levier amplifie les variations du sous-jacent à la hausse comme à la baisse, ce qui peut être favorable ou défavorable à l'investisseur. Commerzbank recommande à l'investisseur de consulter la rubrique facteurs de risque du prospectus de base des Turbos daté du 4 avril 2018. Ces risques sont notamment le risque de défaut de l'émetteur, le risque de marché. Commerzbank attire l'attention des acheteurs potentiels sur le fait que, de par leur nature, les produits sont susceptibles de connaître des variations de valeur considérables, pouvant aboutir dans certains cas à la perte de la totalité de l'investissement initial. Les prospectus d'émission de ces produits ont été visés par la BAFIN ayant notifié un certificat d'approbation à l'Autorité des Marchés Financiers (AMF). Document communiqué à l'AMF conformément à l'article 212-28 de son Règlement Général. Le prospectus complet, le résumé en français du prospectus et les conditions définitives sont disponibles sur le site www.bourse.commerzbank.com

COMMERZBANK