

STRIKE

Le magazine des produits de Bourse Commerzbank

N°194 - Septembre 2018

**EN PRIVÉ :
Le CAC 40[®],
indice phare d'Euronext,
fête ses 30 ans !**

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



19 JANVIER 2018

13h30 : Les chandeliers japonais, volet 2, approfondissement.
DT Expert

23 FÉVRIER 2018

13h30 : Comment mettre en place une stratégie d'investissement basée sur l'analyse fondamentale avec les Turbos ?
MonFinancier

23 MARS 2018

13h30 : Les figures chartistes
ZoneBourse

13 AVRIL 2018

13h30 : Comment choisir un Turbo ?
DT Expert

18 MAI 2018

13h30 market Screener
ZoneBourse

08 JUIN 2018

13h30 : Au cœur d'une stratégie d'investissement en utilisant l'effet de levier
MonFinancier

20 JUILLET 2018

13h30 : Trucs et astuces pour faire les bons choix d'investissement
DT Expert

14 SEPTEMBRE 2018

13h30 : Ichimoku, les bases
ZoneBourse

05 OCTOBRE 2018

13h30 : Les Turbos au service de l'analyse fondamentale
MonFinancier

09 NOVEMBRE 2018

13h30 : Les bandes de Bollinger
DT Expert

07 DÉCEMBRE 2018

13h30 : Utilisation des turbos dans le but de couvrir un portefeuille
ZoneBourse

COMMERZBANK 

Les « baissiers » sur le DAX tablent sur un scénario comparable aux crises des marchés émergents en 1997 et 1998...

D'après eux, les tensions persistantes sur les marchés émergents pourraient continuer d'exercer des pressions sur le marché des actions jusqu'en octobre, comme en 1997 et 1998 pendant les crises asiatiques et russes. Au quatrième trimestre en revanche, les économistes de Commerzbank tablent sur une reprise notable de l'indice pilote des actions allemandes, le DAX, à la hausse. Avec une politique monétaire encore relativement expansionniste de la BCE et de la Fed, les crises des marchés émergents ne semblent pas être en mesure de mettre un terme à la reprise mondiale.

La situation en Turquie a pourtant de quoi semer le trouble dans l'esprit des haussiers : hausse des taux avec en corollaire un risque de défaut de la dette croissant, une monnaie en décrépitude (40% de dépréciation par rapport à l'euro l'année dernière) et un marché boursier en chute libre. Rappelons-le, le marché turque, c'est 21,5 milliards d'euros d'exportations allemandes et d'après la banque mondiale 1% du PIB mondial !

En outre, la hausse des rendements aux États-Unis et le raffermissement du dollar ont commencé à faire pression sur les pays ayant une dette élevée en billets verts, comme l'Argentine et la Turquie... En 1997, le baht thaïlandais libéré de son ancrage au dollar avait entraîné dans sa chute le reste de l'Asie et l'Amérique Latine... En 1998, la Russie avait fait défaut après la faillite du hedge fund LTCM. En conséquence, le DAX avait respectivement chuté de 20% en 63 jours de bourse du 31 juillet au 28 octobre 1997 et de 37% en 58 jours de bourse du 20 juillet au 8 octobre 1998.

Les investisseurs haussiers ou « bulls » comme on peut le dire à Wall Street, soulignent, eux, que l'évaluation actuelle du ratio cours sur bénéfices qui compare la capitalisation d'une action avec ses bénéfices, valorise à 13 fois les bénéfices attendus en moyenne sur les actions composant le DAX, niveau bien inférieur à celui qu'il était il y a 20 ans. La pression baissière est donc moins importante. En 1997, la valorisation moyenne des valeurs du DAX était passée de 24 à 19 fois les bénéfices attendus. En 1998, de 27 à 22... Cette correction majeure des marchés actions n'avaient, en outre, pas mis un terme à la hausse de l'indice outre Rhin sur le long terme. Il avait repris sa marche en avant jusqu'en 2000. La politique monétaire expansionniste de la Bundesbank à l'époque avait contribué à la croissance du PIB mondial jusqu'au « bug » de l'an 2000...

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

Le CAC 40®, indice phare d'Euronext, fête ses 30 ans ! | 7

ANALYSE

Zonebourse | 11
Indices | 12
Brent | 14
Euro/dollar | 14
Mersen | 15
Repsol | 15

COTE STRIKE

Retrouvez ce mois-ci dans la cote les **3149 nouveaux produits de bourse** Commerzbank ainsi que les 1191 produits arrivant à maturité | 17

“La hausse des rendements aux États-Unis et le raffermissement du dollar ont commencé à faire pression sur les pays ayant une dette élevée en billets verts.”

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 : Bruno Bernier, Infinity, Vladitto, Rido – Fotolia.com, Grégory Favre



NEWS

La rentrée des taxes

Même si vous avez eu la chance de prendre quelques congés estivaux, nul doute que la riche actualité de ces 2 derniers mois ne vous a pas échappé. Les marchés et investisseurs ont encore une fois été mis à mal avec la présence des Etats-Unis sur de nombreux fronts. La guerre commerciale sino-américaine fait toujours rage après des annonces de part et d'autre de hausses de taxes douanières et de mises en application en juillet, août et à la rentrée. Au moment de la rédaction de ce magazine, les tensions se sont légèrement apaisées du fait d'une rencontre prévue entre des responsables des deux puissances à la fin du mois d'août. Autre pays, autres effets, la Turquie a également subi les foudres du président Trump. Déjà confronté à une hausse de l'inflation et à une dépréciation importante de sa monnaie du fait des doutes sur les politiques économiques du président Erdogan, le pays ottoman s'est enfoncé dans la crise avec le retour de taxes douanières annoncées par les US, faisant suite au refus d'Ankara de libérer un pasteur américain accusé de terrorisme. L'Iran n'a pas à rougir en étant également sous le joug du retour de sanctions américaines, faisant fi des accords de Vienne en 2015 sur le nucléaire. L'ensemble des entreprises des alliés commerciaux des Etats-Unis est alors contraint de quitter le pays afin de conserver l'accès au marché américain. Ceci, couplé à une hausse de production de l'industrie schiste américaine, a une influence notable sur le prix des matières premières, en baisse depuis plusieurs semaines.

Malgré les tensions, les marchés ont trouvé un peu de réconfort dans les résultats des entreprises américaines et du grain à moudre sur la volatilité. Pas étonnant donc de retrouver 9 produits sur 10 portant sur des sous-jacents actions dans les meilleures performances de l'été, avec les Warrant 8141Z sur Edenred, 600ZZ sur Apple et 8292Z sur Eutelsat. A noter un important volume d'échanges sur l'habituel Leverage LV15Z sur le CAC 40 qui domine les débats.

NOUVEAUX PRODUITS
Cappés et Floorés

Suite à la décision du régulateur restreignant la commercialisation des Stability aux investisseurs professionnels, Commerzbank a décidé d'élargir sa gamme de Cappés et Floorés, produits dont le fonctionnement est le plus susceptible d'intéresser les investisseurs affectés par cette législation.

Nous avons ainsi décidé d'émettre des produits avec des maturités mensuelles (alors qu'elles n'étaient que trimestrielles auparavant) sur le CAC 40 jusqu'à la fin de l'année 2018. La gamme compte ainsi 77 Cappés et Floorés sur l'indice français avec des maturités septembre, octobre, novembre et décembre 2018 auxquelles s'ajoutent des maturités mars et juin 2019.

En comptant les produits d'échéances trimestrielles sur l'indice allemand DAX 30, ce sont plus de 140 produits vous permettant de mettre en application vos différents scénarios d'investissement.

Ces produits offrent une valeur de remboursement maximale fixe si le sous-jacent n'a pas atteint le niveau de barrière en cours de vie et clôture au-dessus du Cap (pour les Cappés) ou en dessous du Floor (pour les Floorés) à maturité.

LE POINT

Point Volume

Les plus traités du mois*

Type	Mnémonique	Sous-Jacent	Volume (€)
Leverage - Short	LV15Z	CAC 40	9 825 562
Warrant	A784Z	BNP Paribas	2 439 213
Bonus	580KZ	Casino	1 114 334
Turbo Illimité BEST	7E19Z	Renault	1 024 956
Turbo Illimité	175RZ	Air France - KLM	865 279
Turbo Illimité Smart	947GZ	CAC 40	529 101
Turbo Classique	B179Z	DAX 30	392 600
Flooré	C237Z	CAC 40	247 937
Cappé	836QZ	CAC 40	101 492
Discount	929MZ	Airbus SE	54 232
Certificat 100%	J932Z	Gold	10 518

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	8141Z	Edenred SA	Call	33	21/09/18	633%	31%
Warrant	600ZZ	Apple Inc.	Call	200	21/09/18	393%	16%
Warrant	8292Z	Eutelsat Com	Call	18	21/09/18	375%	23%
Warrant	554TZ	Peugeot	Call	24	21/09/18	350%	17%
Turbo classique	1448Z	Netflix Inc	Put	440	21/09/18	346%	-21%
Warrant	888EZ	UCB	Call	70	21/09/18	319%	17%
Turbo classique	A476Z	Valeo	Put	56	21/09/18	261%	-23%
Turbo classique	948TZ	Electricité de France	Call	11	21/09/18	255%	20%
Turbo illimité BEST	7Y20Z	Atos	Put	129	Illimitée	238%	-18%
Warrant	803RZ	Or	Put	1 250	04/09/18	238%	-6%

*Du 20/06/18 au 20/08/18. 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

14 SEPTEMBRE

Webinaire en partenariat avec ZoneBourse.

Laurent Polsinelli, analyste chez ZoneBourse, vous fera découvrir Ichimoku et les nombreuses possibilités que vous offre cet indicateur d'analyse technique dans vos stratégies de trading.

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

SEPTEMBRE

Opérations de frais de courtage remboursés chez Boursorama.

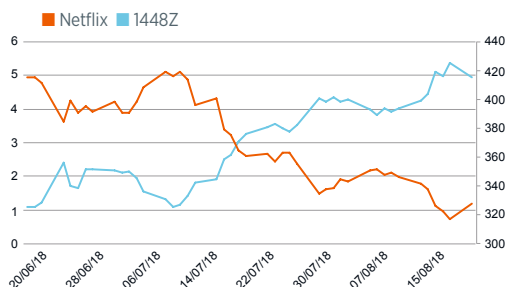
Rendez-vous sur notre site dans la rubrique « Actualités – Opérations de frais courtage remboursés » pour plus de détails sur cette offre et les produits concernés.

LE SOUS-JACENT DU MOIS

Netflix : la correction boursière de l'été

Été au goût amer pour le géant californien de la diffusion de films et séries télévisées par abonnement en streaming. Après avoir vu son cours doubler entre janvier et juin 2018, la dégringolade commence mi-juillet avec la publication de ses résultats. Habituellement à des chiffres très souvent supérieurs aux attentes, les investisseurs ont pris une douche froide avec un recrutement de nouveaux abonnés en baisse (5,15 millions sur le trimestre versus 6,2 millions prévus) malgré de nouvelles offres censées être attractives et des investissements massifs dans la production de séries labélisées Netflix (8 milliards de dollars). Élément clé aux yeux des investisseurs, cette « mollesse » de l'expansion du nombre d'abonnés n'a pu être compensée par un bénéfice net supérieur aux attentes et un chiffre d'affaires conforme aux anticipations. Correction boursière immédiate avec une chute de 14% du titre dans les transactions après Bourse le jour même de la publication. Alors ralentissement temporaire ou début d'un retournement de tendance ? C'est la question que se posent de nombreux investisseurs, plus enclins encore aujourd'hui à prendre leurs bénéfices qu'à miser sur l'avenir.

EVOLUTION DU TITRE NETFLIX
ET DU TURBO 1448Z



Comment tirer son épingle du jeu sur Netflix alors que le titre a perdu 21% entre le 20 juin et le 20 août ? Les investisseurs du Turbo Put 1448Z ayant une barrière à 440 dollars ont largement profité des déboires du géant américain avec une performance de 346% sur la période, soit un effet de levier de plus de 16. Ce produit arrivant à maturité fin septembre, il n'est plus adapté pour se positionner à la baisse de Netflix contrairement au Turbo Illimité BEST D881Z de barrière 398 dollars et d'élasticité 5,3. De nombreux produits haussiers (Warrants, Turbos à maturité, Illimité et BEST) sont disponibles dans la gamme Commerzbank produits de Bourse pour les plus optimistes d'entre vous.

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.

DANS LES MÉDIAS Les Produits de Bourse recommandés

Le mois dernier les spécialistes Produits de Bourse de la presse financière ont recommandé 40 produits Commerzbank.*

Publication	Sous-jacent	Achat/Vente	Type	Mnémo.
Agora Trading le 2 juillet 2018	USD/JPY	Achat	Turbo Put	7D46Z
Agora Trading le 2 juillet 2018	USD/JPY	Vente	Turbo Put	7D46Z
Agora Trading le 3 juillet 2018	Arkema	Achat	Turbo Call	97K0Z
Agora Trading le 20 juillet 2018	Gold	Achat	Turbo Call	H397Z
Agora Trading le 23 juillet 2018	Gold	Vente	Turbo Call	H397Z
Agora Trading le 25 juillet 2018	M6 Metropole TV	Achat	Turbo Call	Y718Z
Agora Trading le 27 juillet 2018	Oil Brent	Achat	Turbo Put	7422Z
Agora Trading le 27 juillet 2018	Oil Brent	Vente	Turbo Put	7422Z
Agora Trading le 03 août 2018	Altran Technologies	Achat	Turbo Call	236EZ
Agora Trading le 13 août 2018	CAC 40	Achat	Turbo Put	604PZ
Agora Trading le 20 août 2018	Altran Technologies	Vente	Turbo Call	236EZ
Investir le 2 juillet 2018	CAC 40	Achat	Bonus Cappé	978AZ
Investir le 2 juillet 2018	Orpea	Achat	Turbo Call	95K0Z
Investir le 2 juillet 2018	TF1	Achat	Turbo Call	G092Z
Investir le 12 juillet 2018	CAC 40	Achat	Turbo Put	947GZ
Investir le 13 juillet 2018	Airbus SE	Achat	Bonus Cappé	96V0Z
Investir le 30 juillet 2018	Air France - KLM	Achat	Bonus Cappé	96X0Z
Investir le 6 août 2018	Societe Generale	Achat	Turbo Call	7L73Z
Investir le 13 août 2018	CAC 40	Achat	Turbo Put	604PZ
Investir le 14 août 2018	Electricite de France	Vente	Bonus Cappé	750NZ
Investir le 20 août 2018	Vallourec	Achat	Turbo Put	E714Z
Investir le 20 août 2018	Dassault Systemes	Achat	Turbo Call	947LZ
Investir.fr le 24 juillet 2018	Peugeot	Achat	Turbo Put	580KZ
Investir.fr le 2 août 2018	Altran Technologies	Achat	Turbo Call	5N49Z
Monfinancier le 29 juillet 2018	Safran	Achat	Turbo Put	94E0Z
Monfinancier le 16 juillet 2018	Gold Quanto	Achat	Turbo Call	L833Z
Monfinancier le 18 juillet 2018	10-Year U.S. Treasury Note	Achat	Turbo Put	4Q95Z
Monfinancier le 19 juillet 2018	VIX CBOE Volatility Index	Achat	Turbo Call	767JZ
Monfinancier le 19 juillet 2018	Orpea	Achat	Turbo Call	82Y0Z
Monfinancier le 25 juillet 2018	Ingenico SA	Achat	Turbo Call	9L72Z
Monfinancier le 26 juillet 2018	Peugeot	Achat	Turbo Put	E346Z
Monfinancier le 31 juillet 2018	AtoS S.A.	Achat	Turbo Put	616GZ
Monfinancier le 1er août 2018	Sanofi SA	Achat	Turbo Call	9H53Z
Monfinancier le 3 août 2018	Cappgemini SE	Achat	Turbo Call	252RZ
Monfinancier le 7 août 2018	AtoS S.A.	Achat	Turbo Put	616GZ
Zonebourse.com le 31 juillet 2018	SEB SA	Vente	Turbo Call	299ZZ
Zonebourse.com le 7 août 2018	Derichebourg	Achat	Turbo Call	321HZ
Zonebourse.com le 7 août 2018	Nestle	Vente	Turbo Call	276FZ
Zonebourse.com le 7 août 2018	Amundi SA	Vente	Turbo Call	250JZ
Zonebourse.com le 15 août 2018	Nexity	Achat	Turbo Call	8L02Z

* 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

Variations de prix d'un Bonus/Bonus Cappé

Les Bonus / Bonus Cappés sont des produits de rendement permettant aux investisseurs de réaliser une plus-value en cas de hausse, de stabilité ou de baisse modérée du sous-jacent. Mais quels sont les paramètres ayant une influence sur le prix de ces produits ?

Naturellement, le niveau du sous-jacent a un impact direct. Plus celui-ci s'éloigne du niveau de barrière du Bonus (Cappé), plus la probabilité que celle-ci soit franchie baisse et plus le prix du produit augmente.

Le temps a un impact différent selon le type de produits. Pour un Bonus Cappé, plus le temps restant jusqu'à maturité diminue, plus la probabilité que la barrière soit atteinte diminue tandis que la probabilité de toucher

le montant bonus augmente, le temps agit positivement sur le prix du produit.

Dans le cadre d'un Bonus :

■ Si le sous-jacent est plus élevé que le niveau Bonus en cours de vie et à maturité, le prix du produit étant plus élevé que le cours du sous-jacent, il va diminuer au fil du temps afin de se rapprocher du cours du sous-jacent qui est le montant accordé à l'investisseur à maturité.

■ Si le sous-jacent se situe sous le niveau Bonus, le temps aura un impact positif sur le prix du produit. En effet, la probabilité de toucher le montant Bonus devient plus importante.

Le raisonnement est similaire en ce qui concerne la volatilité. Une hausse de celle-ci implique des variations potentiellement plus importantes du sous-jacent, ainsi, la probabilité d'atteinte de barrière augmente et le prix d'un Bonus Cappé va diminuer (et réciproquement).

Pour un Bonus :

■ Si le sous-jacent se situe proche de la barrière, la hausse de volatilité augmentera la probabilité de franchissement et le prix du produit diminuera.

■ Si le sous-jacent se situe bien au-dessus du niveau Bonus, une hausse de volatilité n'augmentera que légèrement la probabilité d'atteinte de la barrière mais augmentera la probabilité de rendement plus élevé si le sous-jacent venait à augmenter jusqu'à la maturité. Dans ce cas, le prix du produit augmentera.

Enfin, les dividendes ordinaires, bien que déjà intégrés dans le prix des Bonus et Bonus Cappés peuvent avoir un impact positif sur le prix s'ils sont moins élevés qu'initialement prévus, ou négatif s'ils sont plus élevés (le niveau du sous-jacent baissant respectivement moins ou plus que prévu).

AGENDA

03 Septembre

11:00 IPP Manufacture
Zone euro Markit

04 Septembre

11:00 IPP GM, IPP GA
15:45 PMI Manufacture USA Markit
16:00 ISM Manufacturier,
Dépenses de construction (GM)

05 Septembre

10:00 PMI Composite Zone euro Markit
13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 Balance commerciale

Résultats : Bayer AG

06 Septembre

14:15 ADP Var. de l'emploi
15:45 PMI Services USA Markit, PMI
Composite USA Markit
16:00 Commande Biens durables,
Commande industrielle

Résultats : Safran

07 Septembre

11:00 PIB CVS GT, PIB CVS GA
14:30 Taux de chômage,
Var. Emplois non agri.

11 Septembre

11:00 Sondage ZEW Attentes
16:00 Stocks de grossistes GM

12 Septembre

11:00 Production industrielle CVS GM,
Production industrielle CJO GA
13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 IPP hors alimentation et énergie
GM, IPP hors alimentation et énergie GA
Demande finale IPP GM,
Demande finale IPP GA

13 Septembre

13:45 Taux de refinancement de la BCE,
Taux de facilités de dépôt BCE
14:30 Nv Demandes Alloc-chôm,
IPC GM, IPC GA

Résultats : Adobe System Inc

14 Septembre

14:30 Ventes au détail Avances GM
16:00 Sentiment U. du Mich.

17 Septembre

11:00 IPC de base GA, IPC GA, IPC GM
14:30 Empire Manufacturing

19 Septembre

13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 Mises en chantier

20 Septembre

16:00 Confiance des consommateurs
14:30 Nv Demandes Alloc-chôm
16:00 Ventes Logements existants

21 Septembre

10:00 PMI Manufacture Zone euro
Markit, PMI Services Zone euro Markit,
PMI Composite Zone euro Markit
15:45 PMI Manufacture USA Markit,
PMI Services USA Markit,
PMI Composite USA Markit

25 Septembre

16:00 Confiance des consommateurs
Conf. Board
Résultats : Nike

26 Septembre

13:00 MBA Demandes de prêts hypo
14:30 Ventes Logements neufs
20:00 FOMC Décision de taux
(Borne supérieure)

27 Septembre

10:00 Masse monétaire M3 GA
11:00 Confiance des consommateurs
14:30 Nv Demandes Alloc-chôm,
PIB annualisé GT, Commandes Biens
durables, Stocks de grossistes GM

28 Septembre

11:00 Confiance des consommateurs,
IPC de base GA, IPC estimé GA
16:00 Sentiment U. du Mich.

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.



Le CAC 40[®], indice phare d'Euronext, fête ses 30 ans !

Considéré comme le baromètre de l'économie française, le CAC 40[®] témoigne au quotidien de l'évolution des performances de ses grandes entreprises sur les marchés financiers. L'indice CAC 40[®] est le classement des quarante entreprises avec la plus grande capitalisation flottante et liquidité sur la Bourse de Paris. Pour les sociétés qui composent l'indice, il est un label de qualité, un outil de visibilité et un accélérateur de croissance permettant d'attirer des investisseurs nationaux et internationaux.

Euronext, créateur d'indices

Le CAC 40® est **l'indice le plus négocié d'Euronext**, avec un volume d'échanges quotidien moyen de 3 421 millions d'euros en 2017. Cet indice national est un benchmark de référence pour des milliers d'investisseurs institutionnels et particuliers en France et à l'international, avec une représentation sectorielle diversifiée. Administrateur du CAC 40® et de sa famille d'indices, Euronext est donc en charge des règles, du calcul au quotidien de l'indice, et du traitement des opérations sur titres qui impactent les valeurs du CAC 40®.

La famille CAC : au service des investisseurs

Le CAC est une famille de **huit indices** qui couvre l'ensemble de la cote parisienne, **des grandes capitalisations aux PME-ETI, avec près de 6 000 produits associés** (ETFs, warrants, certificats, dérivés), répondant aux différents besoins des investisseurs.

■ 8 indices représentant un total de **322 sociétés** :

CAC 40, CAC Next 20, CAC Large 60, CAC Mid 60, SBF 120, CAC Small, CAC Mid & Small et CAC All-Tradable

■ Le CAC 40® Governance : l'indice CAC 40® sous l'éclairage de la responsabilité sociale des entreprises

■ 19 valeurs du CAC 40® sont incluses dans l'Euro Stoxx 50 et 18 valeurs dans l'indice Morningstar® Eurozone 50, lancé en juillet 2017 par Euronext et Morningstar

■ Le CAC 40® est un benchmark de référence pour les investisseurs

■ Une **représentation sectorielle diversifiée**, idéale pour les différentes stratégies d'investissement

■ Une famille d'indices et des produits pour orienter l'épargne des français et des investisseurs étrangers vers les entreprises françaises

■ Une multiplicité de produits qui souligne l'appétit des marchés : Le CAC 40® a depuis 30 ans servi des millions de clients institutionnels (banques, sociétés de gestion, etc.) et particuliers dans la conception de stratégies d'investissements et la création de produits. Près de 6 000 instruments financiers y sont associés (warrants, certificats, ETFs, futures et options). **Le futur CAC 40®** est le deuxième produit dérivé national le plus traité d'Europe (118 000 € de volume quotidien d'échanges moyen à mai 2018).

Qui sont les actionnaires du CAC 40® ?

L'actionnariat du CAC 40® est composé de 2 203 investisseurs institutionnels français et internationaux issus de 66 pays, principalement de la France (21%), des Etats-Unis (38%) et du Royaume-Uni (16%). L'actionnariat du CAC 40® a été classé en 11 catégories : gestionnaires d'actifs, familles et fondateurs, investisseurs individuels, salariés, investisseurs industriels, Etas et fonds souverains étrangers, institutions financières, fonds de pension, auto-détention, sociétés d'investissement.

Les gestionnaires d'actifs ont augmenté leur part dans l'actionnariat du CAC 40® de 22 % à fin 2012 à **26%** à fin 2016. Fin 2016, ils possèdent 350 Mds€ investis dans le CAC 40®, au travers d'environ **15 000 fonds**, soit plus du quart de l'actionnariat du CAC 40®.

Les familles et fondateurs représentent environ 10 % de l'actionnariat du CAC 40®, soient environ 135 milliards d'euros investis à fin 2016. **L'actionnariat individuel** est en repli entre fin 2012 et fin 2016 dans les sociétés publiant ces données, tandis que la part de l'actionnariat détenue par les salariés reste stable à **3,5 %**.

L'Etat français détient 3 % du CAC 40® à fin 2016, un chiffre en forte décroissance depuis 2012. **Les Etats étrangers possèdent environ 2,7 %** de l'actionnariat du CAC 40®. La Norvège représente plus de la moitié de la part des Etats étrangers avec 1,6 % de l'actionnariat.

Le saviez-vous ?

CAC 40® signifie « cotation assistée en continu 40 »

Le choix du nom permettait également de faire le lien avec la précédente référence de la Bourse de Paris « Compagnie des agents de change ».

Son lancement a coïncidé avec le passage du marché boursier français à l'électronique (1986) :

■ **31 décembre 1987** : la valeur de l'indice est fixée par convention à 1 000 points

■ **15 juin 1988** : lancement officiel de l'indice.

L'indice CAC 40® a été mis au point par la Société des Bourses Françaises (SBF), l'ancêtre d'Euronext. L'indice CAC 40®, mis au point par la SBF, a été créé à l'origine pour servir de support pour un marché de contrat à terme sur indice (MATIF) et un marché d'options (MONEP).

Le CAC 40® devait à l'origine être baptisé « ION 40 ».

« ION » signifie « Indice Options négociables ».

Le CAC 40® a été construit selon les standards internationaux des indices à support d'options. Il avait pour ambition de constituer un point de référence fixe auquel les investisseurs pouvaient se reporter.



Pourquoi 40 valeurs ?

C'est le choix d'un échantillon suffisamment restreint pour faciliter les opérations de couverture et d'arbitrage sur les marchés dérivés, mais assez étendu pour être représentatif des différents secteurs et pour éviter des dépendances éventuelles (à une entreprise, un secteur, etc.).

En 30 ans, 94 sociétés ont figuré dans le CAC 40®.

Sur les 40 sociétés incluses au lancement du CAC 40®, 20 y figurent encore aujourd'hui. En 30 ans, 94 sociétés ont figuré dans l'indice. 12 sociétés n'ont jamais quitté le CAC 40®.

La supervision de l'indice est confiée à un Conseil

Scientifique. Le conseil est composé d'experts indépendants, non-salariés d'Euronext, élus pour une période de trois ans.

Le Conseil a pour mission de gérer la composition des indices de la famille CAC et d'en assurer sa représentativité. Il se réunit au moins quatre fois par an, en ligne avec les périodes de revue du CAC. Les dates et décisions sont rendues publiques juste après la réunion. Tous les sujets abordés et toutes les informations fournies sont strictement confidentielles.

Euronext ne prend pas part au vote d'entrées et sorties.

Il n'est pas nécessaire d'être une entreprise française pour faire partie du CAC 40®. Toute entreprise étrangère admise à la Bourse de Paris peut également intégrer le CAC 40®

Les sociétés technologiques sont fortement représentées

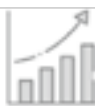
dans la famille CAC. La famille CAC, dont le CAC 40® et ses indices pour les PME-ETI tels que le CAC Small, ont une représentation sectorielle très diversifiée, comprenant de nombreuses sociétés technologiques innovantes

Chiffres clés sur le CAC 40®



9,15%

de rendement annuel moyen sur le CAC 40® gross dividendes réinvestis à fin 2017 depuis son lancement en 1988 vs 2,95% pour le livret A.



1€ investi

en 1988*=14,25€ en juin 2018, soit un capital multiplié par 14 en 30 ans.



2203 investisseurs

Indice le plus négocié d'Euronext par 2203 investisseurs institutionnels français et internationaux de 66 pays.



+2546%

de capitalisation boursière depuis sa création, s'élevant à 1494,32 Mds € à fin 2017, vs 56 473 M € en 1988, soit une capitalisation multipliée par 26.



457 Mds €

de fonds levés depuis 2012 par les sociétés du CAC 40® à fin 2017.

*Source : Euronext Paris

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

Envoyez-les nous par email ou par courrier

J'ai aperçu un nouveau produit dans votre gamme : les Turbos Smart ? Comment les différencier des turbos illimités ?

Commerzbank

Produits de Bourse à effet de levier, la particularité des Turbos Smart porte essentiellement sur leur mécanisme de désactivation. En effet, les Turbos Smart peuvent être désactivés au niveau de la barrière seulement à la clôture du marché. Ainsi, si la barrière du Turbo est atteinte lors de la séance, sans atteindre le niveau du prix d'exercice, la désactivation n'a pas lieu, contrairement aux autres types de Turbos. Néanmoins, si lors de la séance, le sous-jacent atteint le prix d'exercice, le Turbo Smart sera désactivé sans valeur résiduelle. L'autre différence de ces produits est dans le spread, c'est-à-dire l'écart entre le prix d'achat et le prix de vente, qui s'établit à 2 centimes sur les Turbos Smart. Actuellement, les Turbos Smart Commerzbank sont proposés uniquement sur l'indice CAC 40.

Quelle est la différence entre le pétrole Brent et le WTI ?

Commerzbank

Dans sa gamme de produit de Bourse, Commerzbank offre des produits indexés sur le pétrole. Ainsi, deux possibilités s'offrent à vous : des produits sur le Brent; pétrole provenant des puits de la mer du nord; ou bien sur le WTI (West Texas Intermediate) Light Crude; provenant majoritairement du Texas et de la Louisiane. Tous deux adaptés à la raffinerie, le Brent se positionne comme valeur de référence au niveau européen et mondial puisque son prix détermine celui de 60% des pétroles extraits dans le monde. Aussi, deux tiers des échanges mondiaux de pétrole sont réalisés avec le Brent. Le WTI, quant à lui, plus léger (moins de soufre) se positionne comme valeur de référence aux Etats-Unis et est utilisé comme standard pour les contrats à terme sur le pétrole auprès de la bourse de New-York.



Le TwittoBourse

les meilleurs tweets de la Bourse

Grégoire Favet @GregoireFavet - 7 août
Tesla. Pschiiit.

Les Echos @LesEchos - 17 août
Le vrai défi du nouveau patron d'Air France : remettre les pilotes à leur place

MonFinancier@MonFinancier - 20 août
La [#Grèce](#) est officiellement sortie des plans d'aide, sur lesquelles elle vivait sous perfusion depuis 2010. Le pays a reçu de ses créanciers près de 290 milliards d'euros de prêts en huit ans !

Boursorama @Boursorama - 20 août
Nouveau record mondial pour les versements de dividendes au deuxième trimestre

Zonebourse @Zonebourse - 21 août
Automobile en bourse, la fin d'une époque ?

MonFinancier @MonFinancier - 21 août
[#Atlantia](#) a perdu 6 milliards d'euros en Bourse depuis l'effondrement du viaduc à [#Gênes](#). Le concessionnaire a vu sa valorisation fondre de plus de 25% l'espace de cinq jours

2.500 Mds \$

C'est le montant des opérations de fusions-acquisitions dans le monde atteint au 1er semestre 2018, un record absolu sur cette période.

1 000 000%

C'est le niveau d'inflation au Venezuela estimée par le FMI pour fin 2018.

4,3 millions d'€

C'est le prix de l'amende infligée par la BCE au Crédit Agricole pour une infraction portant sur le calcul des fonds propres en 2015 et 2016.

Analyses Zonebourse

 zonebourse.com



PATRICK REJAUNIER

Elon Musk, La liberté de communiquer a des limites

Nous ne connaissons pas personnellement Elon Musk, le fantasque patron de Tesla et d'une kyrielle d'autres entreprises innovantes. Mais nous aurions volontiers parié qu'il prenait un malin plaisir à se fabriquer une image d'hyperactif sautant d'une success-story à l'autre et s'amusant à crucifier ses détracteurs en place publique, en se servant de Twitter.

Mais apparemment, l'homme est surtout torturé par sa peur de l'échec. Dans une étonnante interview réalisée mi-août par le 'New York Times', Musk a fait part de son mal-être, de ses semaines de 120 heures, de son incapacité à prendre plus d'une semaine de congés depuis 2001, d'un sommeil dépendant aux somnifères ou de son isolement social. Un entretien réalisé après une quinzaine un peu folle, au cours de laquelle il a lancé une bombe sur Twitter, un projet de retrait de la cote de Tesla, "J'ai l'intention de retirer Tesla de la cote à 420 USD. Financement sécurisé", a-t-il écrit, prenant de cours son propre conseil d'administration, ses bailleurs de fond potentiels et ses conseillers.

Le problème, c'est que la communication financière est une affaire sérieuse, fermement encadrée par les régulateurs boursiers. Les déclarations à l'emporte-pièce n'y ont pas leur place. Musk avait déjà franchi la ligne jaune à plusieurs reprises sur les réseaux sociaux. Sa sortie sur le retrait de la cote a déclenché une enquête de la SEC. Le gendarme boursier planchait déjà sur la communication financière du constructeur de véhicules électriques. Il faut dire que le PDG avait initialement promis que la Model 3, le modèle grand public de la société, serait produit à 200 000 exemplaires fin 2017. Un objectif révisé à 20 000 unités par la suite. Au final, les lignes Tesla n'ont sorti que 2 700 Model 3 l'année dernière. Un décalage entre les prévisions et la réalité qui a évidemment interpellé la SEC.

Être une société cotée impose un certain nombre d'obligations de transparence, illustrées notamment par la publication périodique des comptes ou la communication des informations susceptibles d'influer sur la vie de l'entreprise et donc sur son parcours de bourse. Les règles varient d'une juridiction à l'autre, mais il existe une trame commune fondée sur le bon sens et l'équité. En France, l'AMF parle d'une communication "exacte, précise et sincère". Dans l'affaire Tesla, ou plutôt les affaires Tesla, le régulateur américain va d'un côté devoir déterminer si la société a prévenu suffisamment tôt les investisseurs des problèmes de montée en cadence de la production (dans le dossier Model 3) et d'autre part si Elon Musk, quand il a annoncé le projet de retrait de la cote de Tesla, avait toutes les garanties nécessaires pour le financement et si le prix annoncé était fondé sur des éléments tangibles.

Nous n'anticiperons pas sur l'issue des enquêtes. Mais une chose est sûre : les réseaux sociaux, et plus précisément Twitter, ont introduit une nouvelle dimension de volatilité sur les marchés. Non seulement à l'échelle globale, comme le démontre chaque Tweet de Donald Trump, mais aussi au niveau des entreprises cotées, lorsque leurs dirigeants prennent trop de liberté par rapport à la trame réglementaire. Le PDG de Tesla pourrait l'apprendre à ses dépens. Alors, Elon "on ne te connaît pas, mais laisse nous te dire que tu te prépares des nuits blanches... des migraines... des nervous breakdown", pour paraphraser les Tontons Flingueurs.

CAC 40®

Meilleurs auspices pour la rentrée

En dépit de résultats trimestriels qualitatifs, les places européennes ont été chahutées ces dernières semaines, dans un contexte géopolitique et commercial difficile, avec notamment l'intensification des mesures protectionnistes américaines et chinoises et la mise en place de sanctions à l'encontre de l'Iran et de la Russie. A cela sont venues s'ajouter les tensions diplomatiques entre Ankara et Washington qui ont engendré un net décrochage de la livre turque face au dollar, faisant craindre une contagion de la crise aux pays émergents et à la zone euro.

Au niveau de la microéconomie, les résultats trimestriels ont une fois de plus rassuré les opérateurs, dépassant largement les attentes les plus optimistes. Aux Etats-Unis, plus de 83% des sociétés ont publié au-dessus du consensus concernant les bénéfices et 72% pour les ventes. Les bénéfices ressortent en hausse moyenne de plus de 25.5% (contre 20% prévu initialement). En Europe, les performances sont légèrement inférieures, avec par exemple 73% des sociétés du CAC40 qui ont dépassé les attentes pour les bénéfices.

Outre-Atlantique, cette performance exceptionnelle reste largement liée à la baisse d'impôts des sociétés de 35% à 21%. Les tensions commerciales permanentes entre Washington et Pékin ont toutefois limité les gains liés à ces publications en bourse.

Après l'instauration de barrières douanières sur l'acier et l'aluminium, les produits chinois taxés à hauteur de 25% pour 50 milliards de dollars, engendrant une riposte chinoise, le calme pourrait progressivement revenir avec la réouverture du dialogue entre Pékin et Washington. Les prochaines tractations entre les deux superpuissances devraient ainsi être suivies de près. Dans l'attente de nouveaux rebondissements et à l'approche de la rentrée, les opérateurs devraient de nouveau focaliser leur attention sur la microéconomie ainsi que sur l'évolution des politiques monétaires des banquiers centraux.

Compte tenu de la robustesse de l'économie américaine, avec une situation de plein emploi, un PIB à +4.1% en rythme annualisé (+2.2% au T2 porté par la consommation), la Fed devrait poursuivre la normalisation de sa politique monétaire, prévoyant encore 2 hausses des taux d'ici la fin de l'année.

La BCE ne semble quant à elle pas pressée d'agir. Elle se montre prudente concernant l'évolution de l'inflation ainsi que sur l'impact des barrières tarifaires mises en place par les Etats-Unis sur le commerce mondial. Les récentes turbulences turques ont également ravivé les craintes de l'exposition des banques européennes.

Il convient donc de rester prudent, d'autant plus avec la nette divergence observée sur les places financières. Wall-Street évolue à quelques encablures de ses records historiques, l'Europe consolide alors que les marchés chinois sont désormais en « bear market ». Des prises de bénéfices légitimes aux Etats-Unis pourraient engendrer un nouveau courant vendeur sur le Vieux-Continent, déjà fébrile.

D'un point de vue graphique, l'indice CAC40 demeure en phase de consolidation horizontale depuis de nombreuses semaines. En données hebdomadaires, la tendance demeure positive au-dessus des 5320 points, niveau qui a engendré une réaction haussière début juillet. A plus court terme, la dynamique apparaît neutre au sein du range 5275/5530 points. On attendra donc le franchissement d'une de ces deux bornes pour agir dans un sens comme dans l'autre.

Laurent Polsinelli. © 2018 zonebourse.com

TRADING MASTERS

Compétition de trading réel

zonebourse COMMERZBANK Interactive Brokers

A découvrir sur www.zonebourse.com/concours/ - Tél. : 04 82 53 02 46

— Chaque trimestre —

30 000 €
à gagner

répartis sur 20 places

CAC 40



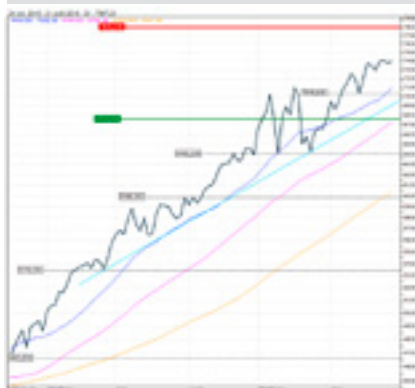
DOW JONES



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

En dépit de l'escalade des tensions commerciales, des sanctions à l'encontre de l'Iran, de la Russie et de la crise financière en Turquie, le DOW JONES n'aura finalement pas montré de réels signes de faiblesse cet été. Porté par des publications qualitatives de sociétés, l'indice repart ainsi à l'assaut de ses records historiques. La dynamique reste clairement positive et seul un retour sous les 25000 points (moyenne mobile à 20 semaines) militerait pour l'amorce d'une consolidation en direction des 24230/23530 points.

NASDAQ 100



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

Les valeurs technologiques ont toujours la cote et l'indice NASDAQ100 se maintient à proximité de ses récents records historiques. En données hebdomadaires, la tendance demeure clairement haussière, soutenue par la moyenne mobile à 20 semaines. Seul un retour sous les 7000 points suggérerait l'amorce d'une consolidation plus marquée en direction des 6760 points.

NIKKEI



OPINION MOYEN TERME ➡ OPINION LONG TERME ➡

L'indice japonais est en phase de consolidation horizontale, évoluant depuis plusieurs semaines au sein du range 21778/22930 points. La dynamique de fond reste haussière, à l'image de la moyenne mobile à 50 semaines qui fait office de soutien. Il faudra désormais attendre la sortie des 21778/22930 points pour agir dans un sens comme dans l'autre. Une sortie par le haut de cette zone militerait pour un retour rapide vers les plus hauts du début d'année.

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.

LE BRENT

L'offre grimpe, l'incertitude aussi



L'été n'aura pas été de tout repos pour les marchés pétroliers. Ces derniers peinent à emprunter une trajectoire lisible et demeurent grandement partagés entre les craintes d'une banalisation des politiques protectionnistes et les réapparitions ponctuelles de tensions géopolitiques. Fait symbolique mais riche de sens, le ministère chinois du Commerce a annoncé l'imposition de droits de douane sur le pétrole brut américain, barrières tarifaires qui entreront en vigueur le 23 août. Dans ce contexte, force est de constater que la morosité l'emporte, les cours du Brent perdant plus de 8% depuis le début du mois de juillet.

Du côté de l'offre mondiale, alors que l'incertitude demeure quant aux conséquences des sanctions US sur les exportations iraniennes, relevons que la tendance n'est clairement pas au fléchissement de la production mondiale. Au contraire, les pays membres de l'OPEP et leurs partenaires, dont la Russie, se sont mis d'accord fin juin pour augmenter leur production. Le cartel s'est ainsi doté d'une plus grande marge de manœuvre pour ouvrir ses vannes afin de compenser les perturbations du marché, notamment au Venezuela.

C'est notamment dans ce registre que la production russe flirte avec son record de l'ère post-soviétique, à près de 11,25 mbj. Il en est de même pour les Etats-Unis, dont l'extraction de pétrole de schiste ne faiblit pas. Celle-ci devrait à l'opposé continuer de croître selon les données de l'EIA qui table sur une production de 7,52 mbj en septembre pour les sept grands bassins de schiste (pour une production pétrolière totale avoisinant les 10,9 mbj).

Concernant la demande, les tensions commerciales cristallisent les interrogations des observateurs. Si l'AIE maintient dans son dernier rapport ses prévisions selon lesquelles la demande d'or noir devrait s'accroître de 1,5 mbj en 2019, l'OPEP et l'EIA revoient leurs prévisions à la baisse de respectivement 130.000 et 140.000 bjp.

Graphiquement, en données hebdomadaires, la résistance des 80 USD a entraîné des prises de bénéfices, actant un mouvement de consolidation au sein d'une tendance de fond haussière. Dans ce cadre, les acheteurs gardent encore la main et devront impérativement sauvegarder la ligne symbolique des 70 USD, sous peine de laisser aux vendeurs l'opportunité d'aller chercher les 66 USD dans un premier temps, avant de viser par extension la zone des 62 USD.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 22/08/2018. © 2018 Zonebourse.com

L'EURO/DOLLAR

Test d'un support de long terme



Divergences de politique monétaire, guerre commerciale et crise turque : la monnaie unique s'engouffre dans des niveaux inédits depuis plus d'un an.

Alors que les statistiques américaines continuent d'afficher leur solidité, comme l'illustre la progression du PIB de l'Oncle Sam au deuxième trimestre (+4.1% en données annualisées, un record depuis 4 ans), la Réserve Fédérale ne masque pas ses intentions de procéder à deux nouvelles hausses de taux d'ici la fin de l'année. La FED se félicite en effet de la bonne santé économique des Etats-Unis, minimisant au passage les incertitudes commerciales.

Pourtant, les droits de douane ne cessent de grimper aux quatre coins du monde, sous l'impulsion du protectionnisme sauvage de Donald Trump. Le président américain s'acharne en particulier sur la Chine, l'UE qu'il qualifie sereinement d'« ennemi » ou encore la Turquie, sur fond de tensions diplomatiques et d'inflation déjà galopante du côté de la Mer Noire (+16% sur un an).

Bien que la première puissance mondiale s'expose aux représailles de ses partenaires et voie déjà son déficit commercial rebondir, le Dollar bénéficie néanmoins de son statut de valeur refuge à ce stade.

La BCE, elle, ne semble en conséquence pas plus pressée qu'auparavant de normaliser sa politique monétaire. Déjà prudente quant au niveau de l'inflation sous-jacente (+1.1% sur un an au dernier pointage), l'institution se méfie des conséquences des nouvelles taxes américaines sur le commerce extérieur des Dix-Neuf ainsi que de l'exposition de certaines banques de l'Union monétaire à Ankara.

Techniquement, en données hebdomadaires, la monnaie unique parvient de justesse à préserver en clôture son principal support de long terme à 1.1430 USD. La configuration des moyennes mobiles à 20 et 50 semaines nous indique toutefois les difficultés actuelles de l'Euro qui pourrait accélérer vers 1.128 puis 1.0990 à l'occasion d'un prochain test du même seuil (1.143 USD).

Mathieu Burbau. Analyse réalisée le 22/08/2018. © 2018 Zonebourse.com

MERSEN

Un nouveau souffle



Groupe industriel à renommée mondiale, Mersen apporte des solutions innovantes à ses clients sur deux marchés distincts, celui des spécialités électriques (fusibles industriels, composants passifs pour l'électronique de puissance) et les matériaux avancés (équipements en graphite). Derrière ces termes évasifs pour les néophytes se cache une demande bien concrète dans de nombreux secteurs : métallurgie, chimie, énergies renouvelables, électronique ou encore transports.

Coté en bourse depuis 1992, le groupe français trouve un nouveau souffle à partir de 2016, année de restructuration de la société qui établit un recentrage de ses activités sur ses segments de marchés finaux les plus dynamiques, comme les énergies renouvelables, portées par l'essor du solaire. Ce changement de cap est une grande réussite, preuve en est, Mersen entretient désormais une dynamique de croissance rentable et s'offre le luxe de gagner chaque année en profitabilité.

L'exercice 2018 s'inscrit dans cette tendance. Mersen demeure en effet en pole position pour tirer profit des opportunités de marchés : celles liées à la forte croissance des énergies renouvelables (notamment grâce à la modernisation du stockage d'énergie par batterie) ou encore celles découlant de l'électrification de l'industrie automobile et des transports en général. Par ailleurs, le groupe entend bien doper ses résultats en intensifiant sa présence en Asie. C'est notamment dans cette région que Mersen affiche sa plus forte croissance organique, de l'ordre de 20% sur le premier semestre 2018.

Dans ce cadre, le groupe français révisé à la hausse ses guidances pour cette année, en tablant sur une croissance organique comprise entre 7% et 9% (versus une fourchette de 3% à 6% précédemment) pour une marge opérationnelle allant de 10,1% à 10,4%. Les différents bureaux analystes maintiennent ainsi un avis favorable au dossier, avec un objectif de cours moyen de 45,8€, soit une espérance de gain de près de 35% par rapport au cours actuel.

Graphiquement, en unités de temps hebdomadaires, la séquence d'appréciation de 2017 a laissé place à une phase de latéralisation des cours, comme en atteste l'aplatissement des moyennes mobiles à 20 et 50 semaines. Il faudra ainsi attendre un débordement de la ligne des 35,2€ pour renouer avec une dynamique haussière. On pourra viser la résistance à 40€ dans un premier temps, puis les 44€ par extension. Un stop de protection pourra être placé sous 32€ pour se prémunir d'un changement de tendance.

Jordan Dufee. Analyse réalisée le 22/08/2018. © 2018 Zonebourse.com

REPSOL

Des atouts défensifs



L'un des principaux groupes pétroliers et gaziers espagnols possède une situation fondamentale qualitative. L'action présente, en effet, un niveau de valorisation attrayant avec un PER de 9.2 fois les estimés de 2019. Ces multiples, sous les standards, offrent une réelle opportunité pour investir, d'autant plus que la société rémunère généreusement ses actionnaires. Il est courant de trouver le titre parmi les meilleurs rendements de la côte européenne, avec un taux proche de 6% sur les cours actuels.

Fin juillet, le groupe ibérique a annoncé une nette hausse de ses profits au deuxième trimestre, tirés par la bonne tenue du marché de l'énergie. En parallèle, le groupe a réduit son endettement net de 64 % grâce à la cession de sa participation dans le géant gazier espagnol Naturgy. Le consensus des analystes qui suivent le dossier attribue un objectif moyen de 18.6 EUR, ce qui laisse un certain potentiel d'appréciation.

Techniquement, en données hebdomadaires, le titre a trouvé un blocage temporaire sur la zone des 17.20 EUR. Les multiples tentatives de franchissement se sont avérées infructueuses. Logiquement les cours reviennent au contact de la moyenne mobile à 20 semaines voire par extension la référence à 50 semaines. Cette dernière converge avec la ligne de soutien moyen terme des 15.80 EUR. Il conviendra par conséquent de se placer vers 16 EUR, pour initier une position acheteuse, afin de viser une relance en direction des 17.20 EUR. Un stop de protection sous les 15.50 EUR encadrera la stratégie, en cas de défaillance plus prononcée de la configuration graphique.

Patrick Rejaunier. Analyse réalisée le 22/08/2018. © 2018 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



☐ Je souhaite recevoir gratuitement :

 Bourse Matin

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

Les actus

□ 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

Adresse

Code Postal Ville

Email@.....

COMMERZBANK 

SEPTEMBRE 2018

La cote Strike

3 149 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 août 2018.

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 (43,56 EUR)					
929HZ	470	43,02	9,3	02/01/19	FR0013334703
930HZ	520	42,27	23,0	28/06/19	FR0013335197
Air Liquide (107,68 EUR)					
929LZ	1180	106,87	10,4	02/01/19	FR0013334737
930JZ	1180	103,45	14,1	28/06/19	FR0013335205
Airbus SE (107,32 EUR)					
929MZ	1000	97,05	3,0	02/01/19	FR0013334745
929NZ	1100	102,72	7,1	02/01/19	FR0013334778
930KZ	1100	98,55	11,6	28/06/19	FR0013335213
ArceclorMittal (25,95 EUR)					
929PZ	290	25,15	15,3	02/01/19	FR0013334760
929QZ	320	25,64	24,8	02/01/19	FR0013334778
930LZ	320	24,79	29,1	28/06/19	FR0013335221
AtoS S.A. (101,07 EUR)					
929SZ	1220	100,49	21,4	02/01/19	FR0013334794
930MZ	1220	97,37	25,3	28/06/19	FR0013335239
Axa (21,80 EUR)					
929TZ	220	21,08	4,4	02/01/19	FR0013334802
930NZ	240	20,42	17,5	28/06/19	FR0013335247
BNP Paribas (52,00 EUR)					
930PZ	670	49,28	36,0	28/06/19	FR0013335254
Bouygues (37,65 EUR)					
929WZ	420	37,31	12,6	02/01/19	FR0013334836
930QZ	460	35,85	28,3	28/06/19	FR0013335262
Cappgemini SE (110,78 EUR)					
929YZ	1150	108,16	6,3	02/01/19	FR0013334851
929ZZ	1270	110,39	15,0	02/01/19	FR0013334869
930RZ	1270	107,59	18,0	28/06/19	FR0013335270
Carrefour (15,52 EUR)					
930AZ	160	15,03	6,5	02/01/19	FR0013334877
930BZ	180	15,40	16,9	02/01/19	FR0013334885
930SZ	180	14,78	21,8	28/06/19	FR0013335288
Credit Agricole (12,11 EUR)					
930CZ	130	11,94	8,9	02/01/19	FR0013334893
930DZ	150	11,51	30,3	28/06/19	FR0013335296
Danone (68,52 EUR)					
930EZ	650	63,95	1,6	02/01/19	FR0013334919
930UZ	710	64,59	9,9	28/06/19	FR0013335304
Engie (13,05 EUR)					
930FZ	140	12,60	11,1	02/01/19	FR0013334927

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

Kering (458,99 EUR)					
930GZ	160	12,70	26,0	02/01/19	FR0013334935
930VZ	160	12,31	30,0	28/06/19	FR0013335312
LafargeHolcim Ltd (42,70 EUR)					
93J0Z	4780	440,51	8,5	02/01/19	FR0013334950
93K0Z	5280	452,82	16,6	02/01/19	FR0013334968
930WZ	5280	436,85	20,9	28/06/19	FR0013335320
Legrand (63,23 EUR)					
93M0Z	470	42,48	10,6	02/01/19	FR0013334984
930XZ	520	40,96	27,0	28/06/19	FR0013335338
LVMH (299,72 EUR)					
93N0Z	650	61,95	4,9	02/01/19	FR0013335007
930YZ	720	61,64	16,8	28/06/19	FR0013335346
Michelin (103,71 EUR)					
93R0Z	1160	102,57	13,1	02/01/19	FR0013335031
93IAZ	1270	99,84	27,2	28/06/19	FR0013335361
Orange (14,41 EUR)					
93T0Z	150	13,94	7,6	02/01/19	FR0013335056
93U0Z	170	14,12	20,4	02/01/19	FR0013335064
93IBZ	170	13,70	24,1	28/06/19	FR0013335379
Peugeot (24,26 EUR)					
93W0Z	200	19,77	1,2	02/01/19	FR0013335080
93X0Z	220	21,42	2,7	02/01/19	FR0013335098
93ICZ	220	20,59	6,8	28/06/19	FR0013335387
Publicis (55,78 EUR)					
93Y0Z	620	55,03	12,7	02/01/19	FR0013335106
93Z0Z	680	55,60	22,3	02/01/19	FR0013335114
93IDZ	680	53,31	27,6	28/06/19	FR0013335395
Renault (72,60 EUR)					
930AZ	890	72,19	23,3	02/01/19	FR0013335122
930BZ	980	72,45	35,3	02/01/19	FR0013335130
93IEZ	980	70,88	38,3	28/06/19	FR0013335403
Safran (107,97 EUR)					
930DZ	1080	103,33	4,5	02/01/19	FR0013335155
93IFZ	1080	99,80	8,2	28/06/19	FR0013335411
Sodexo (92,56 EUR)					
93IGZ	900	84,48	6,5	28/06/19	FR0013335429
TechnipFMC PLC (25,63 EUR)					
930FZ	280	24,60	13,8	02/01/19	FR0013335171
930GZ	310	25,19	23,1	02/01/19	FR0013335189
93IHZ	310	24,39	27,1	28/06/19	FR0013335437

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

▼ Bonus

Bonus cappés Indices

CAC 40 (5420,58 pts)							
474LZ	3900	5400	02/01/19	53,83	0,3	-	FR0013278124
474MZ	4100	5450	02/01/19	54,26	0,4	-	FR0013278132
683ZZ	4200	5650	02/01/19	56,12	0,7	-	FR0013303963
474NZ	4300	5600	02/01/19	55,52	0,9	-	FR0013278140
474PZ	4500	5750	02/01/19	56,66	1,5	-	FR0013278157
684BZ	4600	5800	02/01/19	56,95	1,8	-	FR0013303989
474QZ	4700	6000	02/01/19	58,50	2,6	-	FR0013278165
684CZ	4800	5950	02/01/19	57,73	3,1	-	FR0013303997
977KZ	4850	5900	02/01/19	56,99	3,5	-	FR0013339934
474RZ	4900	6350	02/01/19	60,51	4,9	-	FR0013278173
977LZ	4950	5850	02/01/19	56,21	4,1	-	FR0013339942
684DZ	5000	6150	02/01/19	58,30	5,5	-	FR0013304003
977MZ	5050	5900	02/01/19	56,09	5,2	-	FR0013339959
977NZ	5100	5900	02/01/19	55,83	5,7	-	FR0013339967
977PZ	5150	5950	02/01/19	55,83	6,6	-	FR0013339975
977QZ	5200	6000	02/01/19	55,73	7,7	-	FR0013339983
977RZ	4700	5850	22/03/19	56,10	4,3	-	FR0013339991
977SZ	4800	5850	22/03/19	55,77	4,9	-	FR0013340007
977TZ	4900	5900	22/03/19	55,76	5,8	-	FR0013340015
977UZ	5000	5950	22/03/19	55,65	6,9	-	FR0013340023
977VZ	5100	6000	22/03/19	55,43	8,2	-	FR0013340031
977WZ	5200	6100	22/03/19	55,26	10,4	-	FR0013340049
977XZ	4400	5900	28/06/19	56,17	5,0	-	FR0013340056
977YZ	4500	5950	28/06/19	56,20	5,9	-	FR0013340064
977ZZ	4600	6000	28/06/19	56,16	6,8	-	FR0013340072
978AZ	4700	6050	28/06/19	56,08	7,9	-	FR0013340080
978BZ	4800	6100	28/06/19	55,87	9,2	-	FR0013340098
978CZ	4900	6200	28/06/19	55,90	10,9	-	FR0013340106
978DZ	5000	6300	28/06/19	55,66	13,2	-	FR0013340114
978EZ	5100	6400	28/06/19	55,27	15,8	-	FR0013340122
978FZ	5200	6550	28/06/19	54,81	19,5	-	FR0013340130
978GZ	4200	5900	27/09/19	56,00	5,4	-	FR0013340148
978HZ	4400	6000	27/09/19	56,07	7,0	-	FR0013340155
978JZ	4600	6100	27/09/19	55,89	9,1	-	FR0013340163
978KZ	4800	6250	27/09/19	55,71	12,2	-	FR0013340171
978LZ	5000	6450	27/09/19	55,36	16,5	-	FR0013340189
978MZ	5200	6750	27/09/19	54,47	23,9	-	FR0013340197
978NZ	3900	5850	31/12/19	55,74	5,0	-	FR0013340205
978PZ	4100	5900	31/12/19	55,51	6,3	-	FR0013340213
978QZ	4300	6000	31/12/19	55,57	8,0	-	FR0013340221
978RZ	4500	6150	31/12/19	55,76	10,3	-	FR0013340239
978SZ	4700	6300	31/12/19	55,62	13,2	-	FR0013340247
978TZ	4900	6500	31/12/19	55,32	17,5	-	FR0013340254
978UZ	5100	6750	31/12/19	54,64	23,5	-	FR0013340262

Mnémo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
EURO STOXX 50 (3421.97 pts)							
30N7Z	2300	3725	28/12/18	3713	0,3	-	FR0013255585
30N8Z	2500	3800	28/12/18	3772	0,7	-	FR0013255593
30N9Z	2700	3900	28/12/18	3841	1,5	-	FR0013255601
30P0Z	2900	4050	28/12/18	3928	3,1	-	FR0013255619
30P1Z	3100	4225	28/12/18	3949	7,0	-	FR0013255627
68C2Z	2700	3750	02/01/19	3701	1,3	-	FR0013303716
57D7Z	2800	3875	02/01/19	3800	2,0	-	FR0013288602
57E7Z	2900	3900	02/01/19	3797	2,7	-	FR0013288610
682VZ	2940	3920	02/01/19	3801	3,1	-	FR0013303880
682DZ	2950	3850	02/01/19	3736	3,1	-	FR0013303724
577FZ	3000	3975	02/01/19	3824	3,9	-	FR0013288628
577EZ	3050	4000	02/01/19	3817	4,8	-	FR0013288636
682EZ	3100	3925	02/01/19	3728	5,3	-	FR0013303732
976PZ	3200	3725	02/01/19	3528	5,6	-	FR0013339736
577HZ	3200	4125	02/01/19	3779	9,2	-	FR0013288644
976QZ	3300	3800	02/01/19	3503	8,5	-	FR0013339744
682FZ	3300	4075	02/01/19	3405	-	Oui	FR0013303740
682GZ	2800	3825	22/03/19	3691	3,6	-	FR0013303757
682HZ	3000	3925	22/03/19	3690	6,4	-	FR0013303765
976RZ	3100	3750	22/03/19	3518	6,6	-	FR0013339751
682JZ	3200	4075	22/03/19	3643	11,9	-	FR0013303773
976SZ	3300	3875	22/03/19	3471	11,6	-	FR0013339769
682LZ	2500	3800	28/06/19	3676	3,4	-	FR0013303799
682MZ	2600	3850	28/06/19	3692	4,3	-	FR0013303807
577KZ	2700	4000	28/06/19	3783	5,7	-	FR0013288669
577LZ	2800	4075	28/06/19	3794	7,4	-	FR0013288677
682WZ	2850	4080	28/06/19	3770	8,2	-	FR0013303898
577MZ	2900	4150	28/06/19	3790	9,5	-	FR0013288685
976TZ	2950	3825	28/06/19	3529	8,4	-	FR0013339777
577NZ	3000	4250	28/06/19	3778	12,5	-	FR0013288693
976UZ	3050	3875	28/06/19	3508	10,5	-	FR0013339785
577PZ	3100	4375	28/06/19	3748	16,7	-	FR0013288701
976VZ	3150	3975	28/06/19	3496	13,7	-	FR0013339793
577QZ	3200	4525	28/06/19	3681	22,9	-	FR0013288719
976WZ	3250	4100	28/06/19	3462	18,4	-	FR0013339801
976XZ	3300	4175	28/06/19	3433	21,6	-	FR0013339819
682NZ	2500	3850	27/09/19	3666	5,0	-	FR0013303815
682PZ	2700	3950	27/09/19	3671	7,6	-	FR0013303823
682QZ	2840	4155	27/09/19	3746	10,9	-	FR0013303916
682QZ	2900	4100	27/09/19	3669	11,7	-	FR0013303831
976YZ	3000	3925	27/09/19	3498	12,2	-	FR0013339827
976ZZ	3100	4025	27/09/19	3486	15,5	-	FR0013339835
682RZ	3100	4300	27/09/19	3614	19,0	-	FR0013303849
977AZ	3200	4125	27/09/19	3453	19,9	-	FR0013339843
977BZ	3300	4325	27/09/19	3417	26,6	-	FR0013339850
577TZ	2500	4025	31/12/19	3764	6,9	-	FR0013288743
977CZ	2600	3800	31/12/19	3539	7,4	-	FR0013339868
577UZ	2700	4150	31/12/19	3758	10,4	-	FR0013288750
577VZ	2800	3900	31/12/19	3526	10,6	-	FR0013339876
577WZ	2900	4350	31/12/19	3748	16,1	-	FR0013288768
977EZ	3000	4025	31/12/19	3489	15,4	-	FR0013339884
977FZ	3100	4125	31/12/19	3468	18,9	-	FR0013339892
577WZ	3100	4625	31/12/19	3672	26,0	-	FR0013288776
977GZ	3200	4275	31/12/19	3444	24,1	-	FR0013339900
977HZ	3300	4475	31/12/19	3400	31,6	-	FR0013339918

Bonus cappés Actions

Accor (43,56 EUR)							
749RZ	37,5	49	02/01/19	4795	2,2	-	FR0013314952
96K0Z	40	51	22/03/19	4552	12,0	-	FR0013337144
749SZ	35	50	28/06/19	4661	7,3	-	FR0013314960
749TZ	40	54	28/06/19	4535	19,1	-	FR0013314978
96L0Z	35	51,5	27/09/19	4624	11,4	-	FR0013337151
96M0Z	40	54,5	27/09/19	4422	23,2	-	FR0013337169
749UZ	37,5	53,5	31/12/19	4503	18,8	-	FR0013314986
Air France - KLM (9,24 EUR)							
58F0Z	10	16,6	28/09/18	9,23	-	Oui	FR0013289618
A246Z	5	7,5	02/01/19	7,46	0,5	-	FR0013343894
96W0Z	5	7,8	02/01/19	7,75	0,6	-	FR0013337250
A247Z	6	8,3	02/01/19	8,16	1,7	-	FR0013343902
96X0Z	6	8,4	02/01/19	8,26	1,7	-	FR0013337268
749QZ	8	13,8	02/01/19	9,21	-	Oui	FR0013350141
749RZ	9	14,4	02/01/19	9,21	-	Oui	FR0013350158
749SZ	10	15,2	02/01/19	9,22	-	Oui	FR0013350666
58G0Z	10	17,4	02/01/19	9,22	-	Oui	FR0013289626
A248Z	4,5	7,5	22/03/19	7,44	0,8	-	FR0013343910
A249Z	5,5	8,3	22/03/19	8,1	2,5	-	FR0013343928
96Y0Z	6	8,9	22/03/19	8,58	3,7	-	FR0013337276
A251Z	5	8,1	28/06/19	7,86	3,1	-	FR0013343936
96Z0Z	5	8,5	28/06/19	8,23	3,3	-	FR0013337284
A252Z	6	9,2	28/06/19	8,63	6,6	-	FR0013343944
749TZ	8,5	15,2	28/06/19	9,17	-	Oui	FR0013335074
A253Z	4,5	8	27/09/19	7,72	3,6	-	FR0013343951
A254Z	5,5	9	27/09/19	8,43	6,8	-	FR0013343969
96A0Z	6	9,7	27/09/19	8,86	9,5	-	FR0013337292
A255Z	5	8,9	31/12/19	8,34	6,7	-	FR0013343977
96B0Z	5	9	31/12/19	8,42	6,9	-	FR0013337300
749UZ	9	16,7	31/12/19	9,16	-	Oui	FR0013335090
Air Liquide (107,68 EUR)							
58H0Z	75	111	02/01/19	110,78	0,2	-	FR0013289634
749CZ	90	118	02/01/19	116,82	1,0	-	FR0013335108
96C0Z	100	120	02/01/19	112,53	6,6	-	FR0013337318
96D0Z	90	116	22/03/19	111,49	4,0	-	FR0013337326
96E0Z	100	123	22/03/19	111,42	10,4	-	FR0013337334
749RZ	85	121	28/06/19	115,54	4,7	-	FR0013335124
749SZ	95	130	28/06/19	115,76	12,3	-	FR0013335132
96F0Z	80	117	27/09/19	110,82	5,6	-	FR0013337342
96G0Z	100	136	27/09/19	110,59	23,0	-	FR0013337359
96H0Z	90	127	31/12/19	111,61	13,8	-	FR0013337367
Airbus SE (107,32 EUR)							
749VZ	75	105	02/01/19	104,98	0,0	-	FR0013315009
96I0Z	80	107	02/01/19	105,35	1,6	-	FR0013337177
96J0Z	90	114	02/01/19	108,98	4,6	-	FR0013337185
96K0Z	70	105	22/03/19	103,5	1,4	-	FR0013337193
96L0Z	90	118	22/03/19	108,77	8,5	-	FR0013337201

Mnémo.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
749XZ	60	100	28/06/19	99,74	0,3	-	FR0013335017
749YZ	70	108	28/06/19	105,28	2,6	-	FR0013335025
96S0Z	80	115	28/06/19	107,1	7,4	-	FR0013337219
96T0Z	70	112	27/09/19	105,82	5,8	-	FR0013337227
96U0Z	90	132	27/09/19	110,26	19,7	-	FR0013337235
749ZZ	65	109	31/12/19	103,81	5,0	-	FR0013335033
96V0Z	80	126	31/12/19	109,85	14,7	-	FR0013337243
ArcelorMittal (25,95 EUR)							
75I0Z	20	32,5	02/01/19	30,39	6,9	-	FR0013315785
96Z2Z	25	33,5	02/01/19	25,75	-	Oui	FR0013338241
96A4Z	25	35	22/03/19	25,62	-	Oui	FR0013338258
75J1Z	20	35	28/06/19	29,15	20,1	-	FR0013315801
96B2Z	25	37	28/06/19	25,39	-	Oui	FR0013338266
96A4Z	20	33,5	27/09/19	27,23	23,0	-	FR0013338274
96A6Z	25	38,5	27/09/19	25,29	-	Oui	FR0013338282
75L1Z	22,5	39	31/12/19	27,22	43,3	-	FR0013315827
Atos S.A. (101,07 EUR)							
96B8Z	100	129	02/01/19	100,75	-	Oui	FR0013339314
96B0Z	90	125	22/03/19	108,38	15,3	-	FR0013339322
753GZ	90	139	28/06/19	110,67	25,6	-	FR0013336460
753HZ	100	144	28/06/19	98,74	-	Oui	FR0013336478
96B8Z	90	134	27/09/19	104,78	27,9	-	FR0013339330
96B0Z	100	146	27/09/19	98,47	-	Oui	FR0013339348
96B0Z	80	128	31/12/19	107,53	19,0	-	FR0013339355
96B8Z	90	137	31/12/19	103,78	32,0	-	FR0013339363
Axa (21,80 EUR)							
58J0Z	18	27,5	28/09/18	27,48	0,1	-	FR0013289642
58K0Z	18	28	02/01/19	27,22	2,9	-	FR0013289659
96J0Z	20	24	02/01/19	22,73	5,6	-	FR0013337375
96K0Z	20	24,5	22/03/19	22,46	9,1	-	FR0013337383
75B0Z	20	31	28/06/19	23,82	30,1	-	FR0013315757
96L0Z	20	27,5	27/09/19	21,83	26,0	-	FR0013337391
96M0Z	20	28,5	31/12/19	21,82	30,3	-	FR0013337409
75C0Z	20	32,5	31/12/19	23,17	40,6	-	FR0013315765
BNP Paribas (52,00 EUR)							
58M0Z	45	72	28/09/18	71,47	0,7	-	FR0013289675
58N0Z	50	74,5	28/09/18	67,68	10,1	-	FR0013289683
75D0Z	50	73	02/01/19	59,02	23,7	-	FR0013315713
58P0Z	50	76,5	02/01/19	59,51	28,5	-	FR0013289691
96N0Z	50	66	22/03/19	54,04	22,1	-	FR0013337417
75F0Z	45	76	28/06/19	60,86	24,9	-	FR0013315799
96P0Z	50	72	28/06/19	51,76	39,1	-	FR0013337425
75G0Z	55	86	28/06/19	49,42	-	Oui	FR0013335207
96Q0Z	40	65	27/09/19	56,68	14,7	-	FR0013337433

Mnémono.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
NATIXIS (5.91 EUR)							
580NZ	5	7,8	02/01/19	7,33	6,4	-	FR0013289923
750CZ	6	8,2	02/01/19	5,91	-	Oui	FR0013315405
961TZ	6	8	22/03/19	5,9	-	Oui	FR0013337506
750DZ	5	8,1	28/06/19	6,61	22,5	-	FR0013334103
750EZ	6	9,3	28/06/19	5,6	-	Oui	FR0013331542
961UZ	5	7,8	27/09/19	6,27	24,4	-	FR0013333714
961VZ	6	9,4	27/09/19	5,6	-	Oui	FR0013333722
750FZ	5,5	8,7	31/12/19	6,04	44,0	-	FR0013315439
961WZ	6	9,7	31/12/19	5,59	-	Oui	FR0013337730
Neopost SA (23.14 EUR)							
751PZ	17,5	29	02/01/19	27,61	5,0	-	FR0013315850
964EZ	15	26,5	22/03/19	25,08	5,7	-	FR0013338290
964FZ	15	27,5	28/06/19	25,15	9,3	-	FR0013338308
751QZ	17,5	32	28/06/19	26,74	19,7	-	FR0013315868
964GZ	15	30	27/09/19	25,99	14,5	-	FR0013338316
964HZ	15	31	31/12/19	25,83	20,0	-	FR0013338324
Nokia (4.69 EUR)							
581LZ	3,5	5,7	02/01/19	5,57	2,3	-	FR0013290145
751MZ	3	5,2	27/06/19	5,04	3,2	-	FR0013315835
751NZ	3	5,5	31/12/19	5,02	9,6	-	FR0013315843
Orange (14.41 EUR)							
44Y0Z	10,5	15,6	28/09/18	15,59	0,1	-	FR0013273182
44Z0Z	11,9	16,9	28/09/18	16,89	0,1	-	FR0013273190
581RZ	10	15,3	02/01/19	15,29	0,1	-	FR0013290194
751RZ	12,5	16,3	02/01/19	15,85	2,8	-	FR0013315876
AT76Z	13,5	16,2	02/01/19	14,89	8,8	-	FR0013343605
964JLZ	12	15,8	22/03/19	15,08	4,8	-	FR0013338332
AT77Z	12,5	15,8	22/03/19	14,83	6,5	-	FR0013343603
964KZ	13	16,6	22/03/19	15,02	10,5	-	FR0013338340
AT78Z	11	15,9	27/09/19	14,76	7,7	-	FR0013343621
AT79Z	12	16,7	27/09/19	14,75	13,2	-	FR0013343639
964LZ	13	18,3	27/09/19	14,73	24,2	-	FR0013338357
AT81Z	10	15,7	31/12/19	14,72	6,7	-	FR0013343647
AT82Z	11	16,4	31/12/19	14,78	11,0	-	FR0013343654
751SZ	11,5	17,1	31/12/19	15,02	13,8	-	FR0013315884
AT83Z	12	17,4	31/12/19	14,72	18,2	-	FR0013343662
751TZ	13	19,6	31/12/19	14,81	32,3	-	FR0013315892
Pernod-Ricard (138.67 EUR)							
964SZ	130	152	02/01/19	143,22	6,1	-	FR0013338415
964TZ	130	156	22/03/19	142,27	9,7	-	FR0013338423
964UZ	130	159	28/06/19	140,91	12,8	-	FR0013338431
964VZ	120	156	27/09/19	142,07	9,8	-	FR0013338449
964WZ	120	159	31/12/19	141,18	12,6	-	FR0013338456
Peugeot (24.26 EUR)							
581VZ	16	24	28/09/18	23,99	0,0	-	FR0013290236
A236Z	17,5	22,5	02/01/19	22,19	1,4	-	FR0013343803
964XZ	15	22	22/03/19	21,71	1,3	-	FR0013338464
A237Z	17,5	23	22/03/19	22,28	3,2	-	FR0013343811
7510Z	12,5	21,5	28/06/19	21,45	0,2	-	FR0013315967
964YZ	15	23	28/06/19	22,24	3,4	-	FR0013338472
A238Z	17,5	25	28/06/19	23,3	7,3	-	FR0013343829
964ZZ	15	23,5	27/09/19	22,26	5,6	-	FR0013338480
A239Z	17,5	25,5	27/09/19	23,14	10,2	-	FR0013343837
965AZ	15	24	31/12/19	22,32	7,5	-	FR0013338498
A241Z	17,5	26,5	31/12/19	23,35	13,5	-	FR0013343845
Publicis (55.78 EUR)							
44J3Z	48	69	28/09/18	68,39	0,9	-	FR0013274107
582CZ	40	64,5	02/01/19	63,17	2,1	-	FR0013290301
7516Z	45	63	02/01/19	61,22	2,9	-	FR0013316023
965QZ	50	67	02/01/19	60,5	10,7	-	FR0013338639
965RZ	50	68	22/03/19	59	15,3	-	FR0013338647
7517Z	40	64	28/06/19	59,48	7,6	-	FR0013301631
7518Z	45	69	28/06/19	60,11	14,8	-	FR0013316049
965SZ	50	73	28/06/19	57,86	26,2	-	FR0013338654
965TZ	40	66	27/09/19	59,12	11,6	-	FR0013338662
965UZ	50	76	27/09/19	57,58	32,0	-	FR0013338670
965VZ	40	68	31/12/19	59,4	14,5	-	FR0013338688
965WZ	50	78	31/12/19	57,25	36,2	-	FR0013338696
Renault (72.60 EUR)							
440HZ	65,6	99	28/09/18	95,39	3,8	-	FR0013273273
582EZ	60	96	02/01/19	90,11	6,5	-	FR0013290327
7519Z	70	102	02/01/19	78,97	29,2	-	FR0013316056
A222Z	75	100	02/01/19	72,49	-	Oui	FR0013343670
965XZ	60	91	22/03/19	82,61	10,2	-	FR0013338704
A223Z	65	91	22/03/19	77,96	16,7	-	FR0013343688
965YZ	70	99	22/03/19	75,23	31,6	-	FR0013338712
A224Z	55	92	27/09/19	79,63	15,5	-	FR0013343696
965ZZ	60	97	27/09/19	78,13	24,2	-	FR0013338720
A225Z	65	104	27/09/19	75,57	37,6	-	FR0013343704
966AZ	70	110	27/09/19	71,59	53,7	-	FR0013338738
A226Z	55	95	31/12/19	79,21	19,9	-	FR0013338742
966BZ	60	100	31/12/19	77,27	29,4	-	FR0013338716
752AZ	65	113	31/12/19	77,11	46,5	-	FR0013336064
966CZ	70	114	31/12/19	71,43	59,6	-	FR0013338753
752BZ	75	129	31/12/19	69,41	-	Oui	FR0013336072
Safran (107.97 EUR)							
440KZ	57,4	89	28/09/18	88,99	0,0	-	FR0013273299
440LZ	65,6	94	28/09/18	93,99	0,0	-	FR0013273307
Saint Gobain (36.74 EUR)							
440XZ	33,6	53	28/09/18	51,66	2,6	-	FR0013273414
440YZ	38,4	56,5	28/09/18	36,73	-	Oui	FR0013273422
586RZ	35	55	02/01/19	42,95	28,1	-	FR0013290426
A227Z	37,5	45	02/01/19	36,65	-	Oui	FR0013343852
752QZ	40	53	02/01/19	36,72	-	Oui	FR0013316205
A243Z	35	44,5	22/03/19	37,8	17,7	-	FR0013343860
967CZ	40	51,5	22/03/19	36,69	-	Oui	FR0013338993
A244Z	30	45,5	27/09/19	39,43	15,4	-	FR0013343878
967DZ	35	51	27/09/19	37,06	37,6	-	FR0013339009
967EZ	40	58,5	27/09/19	35,63	-	Oui	FR0013339017
967FZ	30	48,5	31/12/19	40,34	20,2	-	FR0013339025
A245Z	35	50,5	31/12/19	36,58	38,1	-	FR0013343886
752RZ	37,5	56,5	31/12/19	35,58	-	Oui	FR0013316213
967GZ	40	60	31/12/19	35,62	-	Oui	FR0013339033
Sanofi SA (74.84 EUR)							
582HZ	60	89,5	02/01/19	88,48	1,2	-	FR0013290350
966DZ	60	71	22/03/19	70,13	1,2	-	FR0013338761

Mnémono.	Barrière	Niveau Bonus	Maturité	Cours produit	Perf. max. (%)	Barrière touchée	ISIN
A256Z	55	73	28/06/19	71,34	2,3	-	FR0013343985
966EZ	60	78	28/06/19	74,23	5,1	-	FR0013338779
752DZ	60	85	28/06/19	80,53	5,6	-	FR0013316098
A257Z	55	74	27/09/19	71,23	3,9	-	FR0013343993
966FZ	60	79	27/09/19	73,62	7,3	-	FR0013338787
A258Z	55	76	31/12/19	71,87	5,7	-	FR0013344009
966GZ	60	81	31/12/19	73,77	9,8	-	FR0013338795
752EZ	60	89	31/12/19	79,75	11,6	-	FR0013316106
Schneider Electric SA (69,24 EUR)							
582KZ	50	80	02/01/19	79,01	1,3	-	FR0013290376
752GZ	65	85	02/01/19	74,74	13,7	-	FR0013316122
966HZ	70	83	02/01/19	69,08	-	Oui	FR0013338803
966JZ	70	85	22/03/19	68,95	-	Oui	FR0013338811
752HZ	60	87	28/06/19	74,89	16,2	-	FR0013316130
966KZ	70	91	28/06/19	67,1	-	Oui	FR0013338829
966LZ	60	85	27/09/19	71,16	19,4	-	FR0013338837
966MZ	60	87	31/12/19	70,52	23,4	-	FR0013338845
966NZ	70	97	31/12/19	67,01	-	Oui	FR0013338852
Societe Generale (36,07 EUR)							
586TZ	30	52	28/09/18	51,91	0,2	-	FR0013290442
586UZ	35	54,5	28/09/18	36,06	-	Oui	FR0013290459
586VZ	30	53,5	02/01/19	50,27	6,4	-	FR0013290467
A227Z	32,5	40,5	02/01/19	37,89	6,9	-	FR0013343720
586WZ	35	56,5	02/01/19	36,06	-	Oui	FR0013290475
A228Z	32,5	41,5	22/03/19	37,27	11,3	-	FR0013343738
967HZ	35	47	22/03/19	35,97	-	Oui	FR0013339041
A229Z	27,5	41,5	28/06/19	37,65	10,2	-	FR0013343746
752UZ	30	52,5	28/06/19	43,11	21,8	-	FR0013336247
A231Z	32,5	46	28/06/19	36,72	25,3	-	FR0013343753
752VZ	35	57,5	28/06/19	34,19	-	Oui	FR0013316254
752WZ	40	66	28/06/19	34,2	-	Oui	FR0013316262
A232Z	27,5	42,5	27/09/19	37,29	14,0	-	FR0013343761
967JZ	30	47	27/09/19	38,22	23,3	-	FR0013339058
A233Z	32,5	47,5	27/09/19	36,35	30,7	-	FR0013343779
967KZ	35	55,5	27/09/19	34,16	-	Oui	FR0013339066
A234Z	27,5	43	31/12/19	36,76	17,0	-	FR0013343787
752XZ	30	55	31/12/19	41,24	33,4	-	FR0013316270
A235Z	32,5	49	31/12/19	36,14	35,6	-	FR0013343795
752YZ	35	60,5	31/12/19	34,17	-	Oui	FR0013316288
752ZZ	40	69,5	31/12/19	34,2	-	Oui	FR0013316296
Sodexo (92,57 EUR)							
968SZ	70	95	27/09/19	89,37	6,3	-	FR0013339371
968TZ	70	96	31/12/19	88,91	8,0	-	FR0013339389
Solvay (114,92 EUR)							
753MZ	100	128	02/01/19	125,5	2,0	-	FR0013316510
968UZ	100	124	22/03/19	117,75	5,3	-	FR0013339397
968VZ	90	122	28/06/19	116,62	4,6	-	FR0013339405
753NZ	90	129	28/06/19	123,42	4,5	-	FR0013316528
968WZ	100	128	28/06/19	116,94	9,5	-	FR0013339413
753PZ	105	142	28/06/19	121,47	16,9	-	FR0013316536
968XZ	100	131	27/09/19	116,73	12,2	-	FR0013339421
968YZ	90	126	31/12/19	116,25	8,4	-	FR0013339439
STMicroelectronics (16,94 EUR)							
587AZ	12	19,1	28/09/18	19,08	0,1	-	FR0013290517
587BZ	12	19,8	02/01/19	18,84	5,1	-	FR0013290525
Suez Environnement (12,68 EUR)							
582LZ	12	16,9	28/09/18	12,67	-	Oui	FR0013290384
752JZ	9	12,7	02/01/19	12,69	0,1	-	FR0013316148
752KZ	10	13,6	02/01/19	13,59	0,1	-	FR0013316155
966PZ	11	13,3	02/01/19	12,42	-	Oui	FR0013338860
966QZ	10	12,8	22/03/19	12,51	2,3	-	FR0013338878
966RZ	11	13,6	22/03/19	12,33	-	Oui	FR0013338886
752LZ	8,5	13,5	28/06/19	13,29	1,6	-	FR0013316163
752MZ	10	16	28/06/19	14,68	9,0	-	FR0013316171
966SZ	11	15,4	28/06/19	12,03	-	Oui	FR0013338894
966TZ	10	14,1	27/09/19	12,81	10,1	-	FR0013338902
966UZ	9	13,4	31/12/19	12,56	6,7	-	FR0013338910
966VZ	11	16,2	31/12/19	12,01	-	Oui	FR0013338928
TechnipFMC PLC (25,63 EUR)							
750YZ	20	30	02/01/19	27,96	7,3	-	FR0013315603
962VZ	25	34	02/01/19	25,39	-	Oui	FR0013337961
962WZ	25	37	28/06/19	25,06	-	Oui	FR0013337979
962XZ	20	33	27/09/19	26,51	24,5	-	FR0013337987
962YZ	25	39	27/09/19	24,94	-	Oui	FR0013337995
962ZZ	20	34,5	31/12/19	26,48	30,3	-	FR0013338001
963AZ	25	41	31/12/19	24,83	-	Oui	FR0013338019
Total (53,93 EUR)							
587DZ	35	48,5	28/09/18	48,49	0,0	-	FR0013290541
Valeo (37,66 EUR)							
587QZ	50	73,5	28/09/18	37,64	-	Oui	FR0013290657
587RZ	40	69,5	02/01/19	37,64	-	Oui	FR0013290665
753CZ	50	71	02/01/19	37,64	-	Oui	FR0013316429
968GZ	50	66	22/03/19	37,63	-	Oui	FR0013339272
753DZ	50	75	28/06/19	36,58	-	Oui	FR0013316437
968JZ	40	63	27/09/19	36,51	-	Oui	FR0013339280
968KZ	50	72	27/09/19	36,59	-	Oui	FR0013339298
968LZ	40	64	31/12/19	36,5	-	Oui	FR0013339306
Vallourec (5,00 EUR)							
587KZ	3	5,5	28/09/18	5,49	0,2	-	FR0013290608
587LZ	3,5	5,9	28/09/18	5,89	0,2	-	FR0013290616
587MZ	3	5,7	02/01/19	5,83	6,1	-	FR0013290624
587NZ	3,5	6,2	02/01/19	5,52	3,5	-	FR0013290632
967KZ	4	6,7	02/01/19	5,88	13,9	-	FR0013339181
7529Z	4	7	02/01/19	6,15	13,8	-	FR0013316395
A164Z	4,5	6,9	02/01/19	5,46	26,4	-	FR0013343498
967YZ	5	7,8	02/01/19	4,96	-	Oui	FR0013339199
A165Z	3,5	6,3	22/03/19	5,63	11,9	-	FR0013435506
967ZZ	4	7	22/03/19	5,74	22,0	-	FR0013339207
A166Z	4,5	7,3	22/03/19	5,34	36,7	-	FR0013435514
968AZ	5	8,2	22/03/19	4,93	-	Oui	FR0013339215
753AZ	4	7,7	28/06/19	5,78	33,2	-	FR0013316403
A167Z	4,5	7,8	28/06/19	5,22	49,4	-	FR0013343522
968BZ	5	8,8	28/06/19	4,82	-	Oui	FR0013339223
968CZ	4	7,6	27/09/19	5,43	40,0	-	FR0013339231
A168Z	4,5	8,4	27/09/19	5,2	61,5	-	FR0013435530
968DZ	5	9,3	27/09/19	4,8	-	Oui	FR0013339249
968EZ	4	7,9	31/12/19	5,41	46,0	-	FR0013339257

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

Warrants

Action France

Accor (43.56 EUR)

B948Z	Call	41,00	21/09/18	0,68	4	84	13,5	DE000CA30A34
B41JZ	Call	45,00	21/09/18	0,09	4	27	28,8	DE000CV61Y17
A119Z	Call	45,00	21/12/18	0,37	4	41	12,0	DE000CA00F52
8339Z	Call	50,00	21/12/18	0,10	4	14	15,5	DE000CV61R32
813AZ	Call	55,00	21/12/18	0,01	4	nd	nd	DE000CV61639
980CZ	Call	60,00	21/12/18	0,01	4	nd	nd	DE000CA0ZF47
B516Z	Call	45,00	15/03/19	0,55	4	45	9,0	DE000CA00458
7312Z	Call	50,00	15/03/19	0,20	4	21	11,6	DE000CA002V8
W417Z	Call	55,00	15/03/19	0,07	4	9	12,5	DE000CA02YR6
G474Z	Call	45,00	21/06/19	0,61	4	43	7,6	DE000CA32JP3
A763Z	Call	50,00	21/06/19	0,27	4	24	9,4	DE000CA00T28
813CZ	Put	40,00	21/09/18	0,02	4	nd	nd	DE000CV61654
9M10Z	Put	45,00	21/09/18	0,46	4	74	16,7	DE000CA00XWR5
A121Z	Put	35,00	21/12/18	0,05	4	7	12,3	DE000CA00F0T
9M20Z	Put	40,00	21/12/18	0,21	4	25	11,7	DE000CA00XWS3
906JZ	Put	45,00	21/12/18	0,74	4	60	8,4	DE000CA00XW33
B325Z	Put	35,00	15/03/19	0,12	4	12	9,0	DE000CA002K2
W419Z	Put	40,00	15/03/19	0,37	4	29	8,1	DE000CA00Z54
C897Z	Put	40,00	21/06/19	0,59	4	35	6,2	DE000CA30SR4

Air France- KLM (9.24 EUR)

A122Z	Call	6,60	21/09/18	1,32	2	98	3,5	DE000CA00F08
A123Z	Call	6,80	21/09/18	1,22	2	97	3,7	DE000CA00FV6
9125Z	Call	7,00	21/09/18	1,12	2	97	4,0	DE000CA00F36
W493Z	Call	7,20	21/09/18	1,02	2	96	4,3	DE000CA00ZT7
W525Z	Call	7,30	21/09/18	0,98	2	95	4,5	DE000CA00ZU0
9121Z	Call	7,50	21/09/18	0,88	2	94	4,9	DE000CA00YF7
W527Z	Call	7,70	21/09/18	0,79	2	92	5,4	DE000CA00YV8
912UZ	Call	8,00	21/09/18	0,65	2	88	6,2	DE000CA00YF9
W539Z	Call	8,20	21/09/18	0,56	2	84	6,9	DE000CA00ZY6
B55MZ	Call	8,50	21/09/18	0,43	2	77	8,3	DE000CV629Y8
8348Z	Call	9,00	21/09/18	0,25	2	61	11,2	DE000CA00P8M
822WZ	Call	9,50	21/09/18	0,10	2	39	14,9	DE000CV61F77
813GZ	Call	10,00	21/09/18	0,05	2	22	17,3	DE000CV61696
806TZ	Call	10,50	21/09/18	0,01	2	nd	nd	DE000CV60YK0
8C90Z	Call	11,00	21/09/18	0,01	2	nd	nd	DE000CV60E79
806UZ	Call	11,50	21/09/18	0,01	2	nd	nd	DE000CV60YL8
A125Z	Call	7,00	21/12/18	1,19	2	87	3,4	DE000CA00XF2
912WZ	Call	7,50	21/12/18	0,98	2	82	3,9	DE000CA00Y2A
912XZ	Call	8,00	21/12/18	0,78	2	76	4,5	DE000CA00YGB0
9M40Z	Call	8,50	21/12/18	0,60	2	68	5,2	DE000CA00XWU9
9M50Z	Call	9,00	21/12/18	0,45	2	58	6,0	DE000CA00XWV7
9M60Z	Call	9,50	21/12/18	0,33	2	48	6,7	DE000CA00XWV5
830GZ	Call	10,00	21/12/18	0,23	2	38	7,6	DE000CV61N08
F613Z	Call	10,50	21/12/18	0,17	2	30	7,8	DE000CA31356
8065Z	Call	11,00	21/12/18	0,09	2	19	9,9	DE000CV60YJ2
7723Z	Call	12,00	21/12/18	0,04	2	10	9,5	DE000CV5Z0P0
740LZ	Call	14,00	21/12/18	0,02	2	nd	nd	DE000CV5Z0J3
697DZ	Call	16,00	21/12/18	0,01	2	nd	nd	DE000CV2F0D5
W586Z	Call	7,50	15/03/19	1,05	2	79	3,5	DE000CA00ZY2
912YZ	Call	8,00	15/03/19	0,87	2	73	3,9	DE000CA00YGC8
A764Z	Call	8,50	15/03/19	0,71	2	66	4,3	DE000CA00T05
B326Z	Call	9,00	15/03/19	0,56	2	58	4,8	DE000CA00Z0L
9M80Z	Call	9,50	15/03/19	0,44	2	51	5,2	DE000CA00XY1
E813Z	Call	10,00	15/03/19	0,35	2	43	5,6	DE000CA31T72
939WZ	Call	10,50	15/03/19	0,23	2	34	6,6	DE000CV61M88
F614Z	Call	11,00	15/03/19	0,21	2	31	6,4	DE000CA31T34
813HZ	Call	12,00	15/03/19	0,12	2	20	7,2	DE000CV616A5
146BZ	Call	8,00	21/06/19	0,92	2	71	3,6	DE000CA00B62
E815Z	Call	9,00	21/06/19	0,66	2	59	4,0	DE000CA31T78
E816Z	Call	10,00	21/06/19	0,45	2	46	4,6	DE000CA31T76
G859Z	Call	11,00	21/06/19	0,30	2	35	5,2	DE000CA32R58
9M30Z	Put	6,50	21/09/18	0,01	2	nd	nd	DE000CA00XWT1
844MZ	Put	7,00	21/09/18	0,01	2	nd	nd	DE000CV620L4
834EZ	Put	7,50	21/09/18	0,02	2	nd	nd	DE000CV61R09
813KZ	Put	8,00	21/09/18	0,03	2	12	13,9	DE000CV616C1
813JZ	Put	8,50	21/09/18	0,07	2	22	12,9	DE000CV616B3
F612Z	Put	9,00	21/09/18	0,13	2	39	12,1	DE000CA31F38
A126Z	Put	9,50	21/12/18	0,02	2	nd	nd	DE000CA00FY0
W563Z	Put	6,00	21/12/18	0,03	2	6	5,5	DE000CA00ZYX4
9M70Z	Put	6,50	21/12/18	0,05	2	9	6,6	DE000CA00XW33
D339Z	Put	7,00	21/12/18	0,08	2	12	6,3	DE000CA300R5
834DZ	Put	7,50	21/12/18	0,12	2	17	6,2	DE000CV61RPI
E812Z	Put	8,00	21/12/18	0,17	2	24	6,1	DE000CA31T14
F426Z	Put	8,50	21/12/18	0,24	2	32	5,9	DE000CA310J8
7726Z	Put	9,00	21/12/18	0,34	2	42	5,5	DE000CV5Z0S4
701MZ	Put	12,00	21/12/18	1,46	2	86	2,7	DE000CV5YB44
912ZZ	Put	6,00	15/03/19	0,07	2	9	5,0	DE000CA00YGD6
C277Z	Put	6,50	15/03/19	0,10	2	12	5,0	DE000CA30EP8
B327Z	Put	7,00	15/03/19	0,14	2	16	4,9	DE000CA00ZM8
E814Z	Put	8,00	15/03/19	0,26	2	27	4,5	DE000CA31T10
G858Z	Put	9,00	15/03/19	0,46	2	41	4,1	DE000CA32R41
146CZ	Put	6,00	21/06/19	0,12	2	11	3,9	DE000CA00B52
C898Z	Put	7,00	21/06/19	0,21	2	19	3,9	DE000CA30SS7

Air Liquide (107.68 EUR)

884LZ	Call	105,00	21/09/18	0,38	10	67	19,3	DE000CA00XD25
7729Z	Call	110,00	21/09/18	0,12	10	32	31,2	DE000CV5Z0V8
88U0Z	Call	115,00	21/09/18	0,03	10	11	30,3	DE000CA00XG63
570XZ	Call	120,00	21/09/18	0,01	10	nd	nd	DE000CV2CUA0
G258Z	Call	105,00	21/12/18	0,60	10	60	10,8	DE000CA32E61
7728Z	Call	110,00	21/12/18	0,34	10	42	13,4	DE000CV5Z0U0
D548Z	Call	115,00	21/12/18	0,18	10	27	16,0	DE000CA30S56
697EZ	Call	120,00	21/12/18	0,09	10	16	17,2	DE000CV2FEC3
D549Z	Call	125,00	21/12/18	0,04	10	9	16,8	DE000CA30S54
D551Z	Call	130,00	21/12/18	0,02	10	nd	nd	DE000CA30S52
7W05Z	Call	135,00	21/12/18	0,01	10	nd	nd	DE000CV5XZP6
834GZ	Call	110,00	15/03/19	0,18	10	45	10,3	DE000CV61R55
813LZ	Call	120,00	15/03/19	0,18	10	22	13,1	DE000CV616D9
A765Z	Call	130,00	15/03/19	0,06	10	10	14,7	DE000CA00T13
B329Z	Call	120,00	21/06/19	0,22	10	23	11,2	DE000CA00ZP1
890FZ	Put	100,00	21/09/18	0,04	10	13	28,4	DE000CA00XMS4

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

Airbus SE (107.32 EUR)

813MZ	Put	90,00	21/12/18	0,06	10	9	12,6	DE000CV616E7
90B5Z	Put	100,00	21/12/18	0,19	10	26	12,6	DE000CA00XZ19
D341Z	Put	110,00	21/12/18	0,19	10	58	10,0	DE000CA300S3
B328Z	Put	90,00	15/03/19	0,13	10	14	10,4	DE000CA00ZN6
90B6Z	Put	100,00	15/03/19	0,32	10	30	9,4	DE000CA00XZU7
C899Z	Put	100,00	21/06/19	0,52	10	37	7,2	DE000CA30S10
Airbus SE (107,32 EUR)								
88X0Z	Call	95,00	21/09/18	1,25	10	94	7,9	DE000CA00XG97
553RZ	Call	100,00	21/09/18	0,79	10	84	11,2	DE000CV2CGL6
806MZ	Call	104,00	21/09/18	0,48	10	69	15,2	DE000CV60YD5
733VZ	Call	110,00	21/09/18	0,16	10	37	23,2	DE000CV5YX54
806NZ	Call	114,00	21/09/18	0,06	10	19	25,7	DE000CV60YE3
806PZ	Call	118,00	21/09/18	0,02	10	nd	nd	DE000CV60YF0
A678Z	Call	123,00	21/09/18	0,01	10	nd	nd	DE000CA00AR5
697CZ	Call	100,00	21/12/18	1,05	10	70	7,1	DE000CV2FC27
D992Z	Call	105,00	21/12/18	0,74	10	59	8,4	DE000CA31CT2
726ZZ	Call	110,00	21/12/18	0,50	10	46	9,7	DE000CV5R521
D342Z	Call	115,00	21/12/18	0,32	10	34	11,1	DE000CA00RTT
8C60Z	Call	120,00	21/12/18	0,20	10	24	12,8	DE000CV60E46
D343Z	Call	125,00	21/12/18	0,12	10	16	13,2	DE000CA300U9
A679Z	Call	130,00	21/12/18	0,07	10	10	14,0	DE000CA00R83
B949Z	Call	100,00	15/03/19	1,23	10	67	5,8	DE000CA30A42
813DZ	Call	110,00	15/03/19	0,69	10	48	7,4	DE000CV61662
813EZ	Call	120,00	15/03/19	0,36	10	31	8,9	DE000CV61670
D344Z	Call	130,00	15/03/19	0,17	10	18	10,5	DE000CA300V7
146DZ	Call	120,00	21/06/19	0,46	10	33	7,4	DE000CA00B88
913CZ	Put	100,00	21/09/18	0,06	10	16	24,1	DE000CA00YGG9
D712Z	Put	110,00	21/09/18	0,43	10	63	15,5	DE000CA00F10
834AZ	Put	80,00	21/12/18	0,04	10	5	12,2	DE000CV61R18
9M90Z	Put	90,00	21/12/18	0,12	10	13	10,5	DE000CA00XW28
A361Z	Put	100,00	21/12/18	0,33	10	30	9,4	DE000CA00JZ3
G259Z	Put	110,00	21/12/18	0,78	10	54	7,4	DE000CA32E79
9N00Z	Put	80,00	15/03/19	1,01	10	8	8,7	DE000CA00XW06
A766Z	Put	90,00	15/03/19	0,24	10	18	7,9	DE000CA00T12
D345Z	Put	100,00	15/03/19	0,51	10	33	6,8	DE000CA300W5
C911Z	Put	80,00	21/06/19	0,19	10	12	6,6	DE000CA30J8
D346Z	Put	100,00	21/06/19	0,74	10	36	5,2	DE000CA300Y7

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

B725Z	Call	4.70	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CA009C4
686UJ	Call	5.00	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CV2F5S0
D843Z	Call	3.80	21/12/18	0.45	1	70	6.4	DE000CA31AJ7
B726Z	Call	4.00	21/12/18	0.33	1	59	7.4	DE000CA009D2
D366Z	Call	4.20	21/12/18	0.23	1	48	8.2	DE000CA30IF8
907BZ	Call	4.50	21/12/18	0.13	1	32	9.4	DE000CA0YCF0
E435Z	Call	4.70	21/12/18	0.08	1	23	10.7	DE000CA31KY5
814DZ	Call	5.00	21/12/18	0.04	1	13	10.9	DE000CV6I761
D181Z	Call	4.00	15/03/19	0.40	1	59	5.9	DE000CA30XB8
W830Z	Call	4.50	15/03/19	0.20	1	37	7.3	DE000CA0ZZB7
W831Z	Call	5.00	15/03/19	0.09	1	21	8.5	DE000CA0ZZC5
C917Z	Call	4.50	21/06/19	0.27	1	40	6.1	DE000CA30S00
A789Z	Call	5.00	21/06/19	0.15	1	26	6.7	DE000CA00UP7
907AZ	Put	3.50	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CA0YCE3
814EZ	Put	4.00	21/09/18	0.09	1	37	15.4	DE000CV6I779
953FZ	Put	4.50	21/09/18	0.42	1	83	7.7	DE000CA0Y403
907CZ	Put	3.50	21/12/18	0.06	1	17	8.5	DE000CA0YCG8
907DZ	Put	4.00	21/12/18	0.22	1	41	7.3	DE000CA0YCH6
A788Z	Put	3.50	15/03/19	0.12	1	21	6.7	DE000CA00UN2

Bouygues (37.65 EUR)

D844Z	Call	36.00	21/09/18	0.52	4	71	14.1	DE000CA31AK5
A393Z	Call	38.00	21/09/18	0.21	4	41	20.3	DE000CA00KX2
999UJZ	Call	40.00	21/09/18	0.07	4	18	23.7	DE000CA0ZMH2
8340Z	Call	42.00	21/09/18	0.02	4	nd	nd	DE000CV6I5A1
C522Z	Call	37.00	21/12/18	0.57	4	55	9.4	DE000CA30LJ6
D367Z	Call	39.00	21/12/18	0.34	4	40	11.2	DE000CA30IG6
8X03Z	Call	41.00	21/12/18	0.19	4	26	12.8	DE000CA0ZTC8
D368Z	Call	43.00	21/12/18	0.11	4	16	15.0	DE000CA30IH4
773DZ	Call	45.00	21/12/18	0.06	4	9	14.3	DE000CV5Z0Z9
697KZ	Call	50.00	21/12/18	0.01	4	nd	nd	DE000CV2FCG0
A791Z	Call	40.00	15/03/19	0.43	4	38	8.7	DE000CA00UQ3
A792Z	Call	41.00	15/03/19	0.35	4	33	9.1	DE000CA00UJ3
814FZ	Call	45.00	15/03/19	0.14	4	17	11.2	DE000CV6I787
814GZ	Call	50.00	15/03/19	0.04	4	6	12.1	DE000CV6I795
C918Z	Call	40.00	21/06/19	0.46	4	36	7.4	DE000CA30S18
148XZ	Call	45.00	21/06/19	0.19	4	19	8.8	DE000CA00CJ8
814HZ	Put	35.00	21/09/18	0.06	4	19	21.7	DE000CV6I7A3
697MZ	Put	40.00	21/09/18	0.66	4	82	10.4	DE000CV2FCM6
A395Z	Put	31.00	21/12/18	0.06	4	10	11.7	DE000CA00KZ7
8343Z	Put	36.00	21/12/18	0.32	4	37	9.6	DE000CV6I5D5
9N50Z	Put	41.00	21/12/18	0.14	4	74	6.2	DE000CA00XE1
B959Z	Put	30.00	15/03/19	0.12	4	13	8.5	DE000CA30BD0
A793Z	Put	35.00	15/03/19	0.40	4	33	7.1	DE000CA00UJ1
9N60Z	Put	40.00	15/03/19	1.03	4	62	5.3	DE000CA00XF8
D182Z	Put	30.00	21/06/19	0.30	4	21	6.0	DE000CA30XC6

Capgemini SE (110.78 EUR)

F141Z	Call	105.00	21/09/18	0.64	10	85	12.4	DE000CA31W29
686VZ	Call	110.00	21/09/18	0.26	10	65	19.8	DE000CV2F5W2
E825Z	Call	115.00	21/09/18	0.06	10	31	31.2	DE000CA31T65
E826Z	Call	120.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA31773
855XZ	Call	110.00	21/12/18	0.56	10	58	9.9	DE000CV62A89
E827Z	Call	115.00	21/12/18	0.33	10	43	12.2	DE000CA031T81
807UJZ	Call	120.00	21/12/18	0.18	10	29	14.3	DE000CV60ZL5
E828Z	Call	125.00	21/12/18	0.09	10	18	16.8	DE000CA31199
9N70Z	Call	130.00	21/12/18	0.04	10	11	16.9	DE000CA00XG6
907FZ	Call	140.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA0YCK0
F143Z	Call	110.00	15/03/19	0.75	10	58	7.7	DE000CA31W37
W832Z	Call	120.00	15/03/19	0.34	10	36	10.0	DE000CA00ZD3
A794Z	Call	130.00	15/03/19	0.14	10	18	12.6	DE000CA00UJ9
A795Z	Call	140.00	15/03/19	0.05	10	9	13.7	DE000CA00UJ7
D183Z	Call	120.00	21/06/19	0.45	10	37	8.2	DE000CA30KJ4
A796Z	Call	140.00	21/06/19	0.10	10	13	10.9	DE000CA00UJ5
880LZ	Put	100.00	21/09/18	0.03	10	6	23.6	DE000CA00HJ5
D994Z	Put	110.00	21/09/18	0.19	10	35	26.3	DE000CA31C18
A681Z	Put	120.00	21/09/18	0.94	10	91	12.2	DE000CA00RC1
907GZ	Put	100.00	21/12/18	0.20	10	19	11.4	DE000CA00YCL
D995Z	Put	110.00	21/12/18	0.50	10	42	10.2	DE000CA31CW6
E829Z	Put	90.00	15/03/19	0.16	10	12	8.6	DE000CA31U44
B833Z	Put	100.00	15/03/19	0.34	10	24	8.4	DE000CA00ZJ1
A797Z	Put	100.00	21/06/19	0.53	10	29	6.3	DE000CA00UJ3

Carrefour (15.52 EUR)

D369Z	Call	12.50	21/09/18	0.60	5	98	5.3	DE000CA30IJO
D237Z	Call	13.00	21/09/18	0.50	5	97	6.3	DE000CA30YAB
D184Z	Call	13.50	21/09/18	0.40	5	94	7.8	DE000CA30XE2
B961Z	Call	14.00	21/09/18	0.31	5	90	10.2	DE000CA30BE8
B727Z	Call	14.50	21/09/18	0.22	5	80	12.9	DE000CA009E0
148YZ	Call	15.00	21/09/18	0.13	5	64	17.7	DE000CA00CK6
B728Z	Call	15.50	21/09/18	0.07	5	42	21.3	DE000CA009F7
885CZ	Call	16.00	21/09/18	0.03	5	23	23.4	DE000CA00XEJ
B729Z	Call	16.50	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA009G5
825DZ	Call	17.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV6IHK3
B731Z	Call	17.50	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA009H3
D371Z	Call	13.00	21/12/18	0.53	5	86	5.3	DE000CA30KH8
D372Z	Call	13.50	21/12/18	0.44	5	81	6.1	DE000CA30IL6
C362Z	Call	14.00	21/12/18	0.36	5	75	7.0	DE000CA30GAS
D373Z	Call	14.50	21/12/18	0.28	5	67	7.9	DE000CA30IM4
B591Z	Call	15.00	21/12/18	0.22	5	58	8.9	DE000CA00482
D996Z	Call	15.50	21/12/18	0.16	5	48	9.9	DE000CA31C14
805UJZ	Call	16.00	21/12/18	0.12	5	39	10.8	DE000CA00ZT6
G476Z	Call	16.50	21/12/18	0.09	5	31	11.8	DE000CA32J89
980VZ	Call	17.00	21/12/18	0.06	5	24	12.3	DE000CA00ZGM
8347Z	Call	18.00	21/12/18	0.03	5	15	11.3	DE000CA31G14
880WZ	Call	19.00	21/12/18	0.02	5	nd	nd	DE000CA00ZGN
697SZ	Call	20.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV2FC53
697TZ	Call	22.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV2FCT1
D185Z	Call	14.00	15/03/19	0.41	5	70	5.7	DE000CA30KF9
B962Z	Call	15.00	15/03/19	0.28	5	58	6.8	DE000CA30BF5
148ZZ	Call	16.00	15/03/19	0.18	5	44	7.9	DE000CA00CL4
A798Z	Call	17.00	15/03/19	0.11	5	32	8.8	DE000CA00UJ1
897WZ	Call	18.00	15/03/19	0.07	5	22	9.6	DE000CA00P88
A799Z	Call	19.00	15/03/19	0.04	5	15	9.5	DE000CA00UJ9
814PZ	Call	20.00	15/03/19	0.03	5	11	8.4	DE000CA00YGO
D238Z	Call	14.00	21/06/19	0.21	5	64	5.1	DE000CA30YB6
B963Z	Call	16.00	21/06/19	0.40	5	42	6.5	DE000CA30BG3
149AZ	Call	18.00	21/06/19	0.10	5	25	7.6	DE000CA00CM2
880RZ	Put	14.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA00XHY
885GZ	Put	15.00	21/09/18	0.03	5	36	22.1	DE000CA0XEN2

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

697UJZ	Put	16.00	21/09/18	0.13	5	77	13.9	DE000CV2FCU9
B521Z	Put	12.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA00490
D374Z	Put	13.00	21/12/18	0.03	5	14	10.5	DE000CA30IN2
9N80Z	Put	14.00	21/12/18	0.06	5	25	9.6	DE000CA00XHA
E576Z	Put	15.00	21/12/18	0.12	5	42	9.2	DE000CA31N99
814QZ	Put	16.00	21/12/18	0.22	5	61	7.5	DE000CV6I7H8
D186Z	Put	11.00	15/03/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA30XG7
A811Z	Put	13.00	15/03/19	0.06	5	19	7.3	DE000CA00UJ6
9N90Z	Put	15.00	15/03/19	0.18	5	43	6.2	DE000CA00XJ0
B964Z	Put	12.00	21/06/19	0.08	5	18	5.5	DE000CA30BH2
A812Z	Put	14.00	21/06/19	0.19	5	36	5.2	DE000CA000U1

Casino (31.89 EUR)

F566Z	Call	30.00	21/09/18	0.29	10	64	7.6	DE000CA31206
A128Z	Call	32.00	21/09/18	0.15	10	45	10.1	DE000CA00F01
149BZ	Call	34.00	21/09/18	0.08	10	27	12.3	DE000CA00CNC
149CZ	Call	35.00	21/09/18	0.05	10	21	12.9	DE000CA00CP5
999VZ	Call	37.00	21/09/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA00ZM8
844SZ	Call	39.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CV620R1
829ZZ	Call	42.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CV6I1U2
F567Z	Call	31.00	21/12/18	0.33	10	52	5.2	DE000CA31214
B965Z	Call	33.00	21/12/18	0.24	10	42	6.0	DE000CA30BJ7
149DZ	Call	35.00	21/12/18	0.16	10	33	6.5	DE000CA00CQ3
A363Z	Call	37.00	21/12/18	0.12	10	26	6.7	DE000CA00J49
980XZ	Call	40.00	21/12/18	0.07	10	18	7.9	DE000CA00ZP7
A399Z	Call	42.00	21/12/18	0.05	10	14	7.2	DE000CA00K38
825EZ	Call	45.00	21/12/18	0.03	10	10	7.6	DE000CV6I1H1
8076Z	Call	50.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA00ZG2
G477Z	Call	31.00	15/03/19	0.41	10	54	4.2	DE000CA32J57
F569Z	Call	33.00	15/03/19	0.32	10	46	4.7	DE000CA31230
A129Z	Call	35.00	15/03/19	0.24	10	38	5.2	DE000CA00F19

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
B975Z	Call	14.00	21/06/19	0.32	4	48	5.7	DE000CA30BT6
E836Z	Call	15.00	21/06/19	0.23	4	38	6.5	DE000CA3IUG1
953MZ	Put	12.00	21/09/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA0Y460
E832Z	Put	13.00	21/09/18	0.03	4	25	17.1	DE000CA3IUC0
696CZ	Put	9.00	21/12/18	0.01	4	nd	nd	DE000CV2FD21
9P08Z	Put	10.00	21/12/18	0.02	4	nd	nd	DE000CA0XX79
907JZ	Put	11.00	21/12/18	0.04	4	12	8.2	DE000CA0YCN4
C587Z	Put	12.00	21/12/18	0.08	4	22	8.4	DE000CA30LI5
F348Z	Put	13.00	21/12/18	0.15	4	36	7.4	DE000CA3I2E5
8145Z	Put	9.00	15/03/19	0.02	4	nd	nd	DE000CV6I7Y3
A829Z	Put	10.00	15/03/19	0.04	4	9	7.7	DE000CA00V64
10A2Z	Put	11.00	15/03/19	0.07	4	16	6.7	DE000CA0Z7R0
E835Z	Put	12.00	15/03/19	0.13	4	25	6.2	DE000CA3IUF3
149HZ	Put	10.00	21/06/19	0.08	4	13	5.5	DE000CA00UC5
E837Z	Put	12.00	21/06/19	0.20	4	29	5.0	DE000CA3I1H9

Engie (13.05 EUR)

B338Z	Call	13.00	21/09/18	0.15	2	60	19.8	DE000CA002X5
7674Z	Call	14.00	21/09/18	0.01	4	nd	nd	DE000CV5ZL16
G263Z	Call	13.00	21/12/18	0.23	2	48	11.3	DE000CA032FA3
7736Z	Call	14.00	21/12/18	0.04	4	24	13.4	DE000CV5Z8R2
9P20Z	Call	15.00	21/12/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA0XXW3
7W50Z	Call	16.00	21/12/18	0.04	4	nd	nd	DE000CV5XZ78
B339Z	Call	14.00	15/03/19	0.16	2	31	10.7	DE000CA002Y3
A832Z	Call	15.00	15/03/19	0.03	4	17	11.1	DE000CA00VJ8
8146Z	Call	16.00	15/03/19	0.01	4	nd	nd	DE000CV6I7Z0
A833Z	Call	17.00	15/03/19	0.01	4	nd	nd	DE000CA00VW6
F617Z	Call	14.00	21/06/19	0.19	2	30	9.5	DE000CA3I1K8
149KZ	Call	16.00	21/06/19	0.02	4	nd	nd	DE000CA00CV3
743HZ	Put	12.00	21/09/18	0.01	4	nd	nd	DE000CV5Z5S0
881JZ	Put	13.00	21/09/18	0.06	4	40	21.9	DE000CA0XJ48
9P10Z	Put	14.00	21/09/18	0.24	4	86	12.4	DE000CA0XXV5
915EZ	Put	15.00	21/09/18	0.49	4	97	6.8	DE000CA0Y0X3
8147Z	Put	12.00	21/12/18	0.09	4	29	10.6	DE000CV6I803
B336Z	Put	13.00	21/12/18	0.38	2	52	9.5	DE000CA30I26
907KZ	Put	14.00	21/12/18	0.36	4	76	7.1	DE000CA0YCP9
9P40Z	Put	12.00	15/03/19	0.13	4	32	8.1	DE000CA0XXY9
C924Z	Put	12.00	21/06/19	0.42	2	39	6.2	DE000CA30S67

Eramet (77.73 EUR)

E441Z	Call	90.00	21/09/18	0.35	5	21	10.0	DE000CA3I3K1
E328Z	Call	100.00	21/09/18	0.12	5	9	12.4	DE000CA3I1H9
G592Z	Call	75.00	21/12/18	2.20	5	58	4.2	DE000CA3ZLQ7
G485Z	Call	80.00	21/12/18	1.76	5	50	4.5	DE000CA3Z1V1
G593Z	Call	85.00	21/12/18	1.43	5	43	4.9	DE000CA3ZLR5
E442Z	Call	90.00	21/12/18	1.15	5	37	5.1	DE000CA3I1K9
E329Z	Call	100.00	21/12/18	0.75	5	26	5.6	DE000CA3I3H7
D247Z	Call	110.00	21/12/18	0.48	5	18	6.2	DE000CA30YK7
D248Z	Call	120.00	21/12/18	0.33	5	13	6.5	DE000CA30YLS
D249Z	Call	130.00	21/12/18	0.17	5	7	7.6	DE000CA30YMS
G486Z	Call	80.00	15/03/19	2.33	5	53	3.6	DE000CA3Z1W9
E838Z	Call	90.00	15/03/19	1.76	5	43	3.9	DE000CA3I1U5
E331Z	Call	100.00	15/03/19	1.34	5	35	4.1	DE000CA3I1H5
D997Z	Call	110.00	15/03/19	1.04	5	28	4.3	DE000CA3I1C2
D387Z	Call	120.00	15/03/19	0.82	5	23	4.5	DE000CA30I09
D717Z	Call	130.00	15/03/19	0.63	5	18	4.7	DE000CA30B82
G487Z	Call	80.00	21/06/19	3.00	5	56	3.0	DE000CA3Z1K7
G488Z	Call	90.00	21/06/19	2.44	5	48	3.1	DE000CA3Z1Y5
E443Z	Call	100.00	21/06/19	2.01	5	42	3.3	DE000CA3I1K6
D388Z	Call	120.00	21/06/19	1.34	5	30	3.6	DE000CA30I17

Essilor Intl (124.15 EUR)

815AZ	Call	120.00	21/09/18	0.56	10	70	17.6	DE000CV6I837
8855Z	Call	130.00	21/09/18	0.02	10	17	34.8	DE000CA0XE57
9D04Z	Call	120.00	21/12/18	0.79	10	62	10.2	DE000CA0ZTNS
981LZ	Call	130.00	21/12/18	0.31	10	34	14.4	DE000CA0ZG20
981MZ	Call	140.00	21/12/18	0.09	10	14	18.7	DE000CA0ZG38
A315Z	Call	150.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA00J64
A834Z	Call	130.00	15/03/19	0.49	10	39	10.2	DE000CA00V14
Y147Z	Call	140.00	15/03/19	0.21	10	21	12.4	DE000CA0ZT99
A835Z	Call	150.00	15/03/19	0.09	10	10	14.0	DE000CA00VY2
A837Z	Call	140.00	21/06/19	0.32	10	25	10.0	DE000CA00PM5
A415Z	Put	120.00	21/09/18	0.11	10	30	24.8	DE000CA00K87
A366Z	Put	100.00	21/12/18	0.04	10	6	13.0	DE000CA00J72
D251Z	Put	120.00	21/12/18	0.39	10	38	11.3	DE000CA30YV1
A836Z	Put	100.00	15/03/19	0.12	10	11	9.9	DE000CA00VNO
E839Z	Put	120.00	15/03/19	0.58	10	40	8.1	DE000CA30I03
A838Z	Put	100.00	21/06/19	0.23	10	16	7.8	DE000CA00UQ3

EURAZEO SE (65.24 EUR)

BNDSZ	Call	66.19	21/09/18	0.10	10	45	22.9	DE000CA0ZMQ3
907MZ	Call	71.19	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA0YCR5
F349Z	Call	65.00	21/12/18	0.31	10	55	10.4	DE000CA3I2F2
981NZ	Call	70.00	21/12/18	0.13	10	31	13.7	DE000CA0ZG66
B338Z	Call	75.00	21/12/18	0.05	10	17	14.0	DE000CA30I25
981PZ	Call	80.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA0ZG53
A839Z	Call	70.00	15/03/19	0.25	10	38	9.2	DE000CA00VRI
Y147Z	Call	80.00	15/03/19	0.08	10	16	11.3	DE000CA0ZU77
C86Z	Call	80.00	21/06/19	0.12	10	19	8.5	DE000CA30RF1

Eutelsat com (20.70 EUR)

9D10Z	Call	16.00	21/09/18	0.94	5	98	4.4	DE000CA0ZTPO
8292Z	Call	18.00	21/09/18	0.55	5	91	6.8	DE000CA0VIM6
8158Z	Call	20.00	21/09/18	0.22	5	65	11.6	DE000CA0Y845
C746Z	Call	22.00	21/09/18	0.04	5	23	19.2	DE000CA30P88
981QZ	Call	18.00	21/12/18	0.47	5	68	5.9	DE000CA0ZG61
10B2Z	Call	20.00	21/12/18	0.25	5	47	7.8	DE000CA0ZT58
C747Z	Call	22.00	21/12/18	0.11	5	28	9.7	DE000CA30PY6
F427Z	Call	24.00	21/12/18	0.05	5	15	10.5	DE000CA30I06
B341Z	Call	18.00	15/03/19	0.55	5	66	4.9	DE000CA00Z20
10B4Z	Call	20.00	15/03/19	0.33	5	50	6.2	DE000CA0ZT76
E841Z	Call	22.00	15/03/19	0.19	5	34	7.1	DE000CA3I1U1
F428Z	Call	24.00	15/03/19	0.12	5	23	8.1	DE000CA3I0W4
A841Z	Call	20.00	21/06/19	0.42	5	52	5.1	DE000CA00V59

Faurecia (51.13 EUR)

F146Z	Call	57.00	21/09/18	0.11	4	25	19.6	DE000CA3I1W6
C674Z	Call	61.00	21/09/18	0.04	4	8	25.1	DE000CA30NJ2
B736Z	Call	65.00	21/09/18	0.02	4	nd	nd	DE000CA009N1
F147Z	Call	56.00	21/12/18	0.49	4	43	8.2	DE000CA3I1W8
C675Z	Call	60.00	21/12/18	0.28	4	29	9.6	DE000CA30MK0
B737Z	Call	65.00	21/12/18	0.16	4	17	10.6	DE000CA009P6
B525Z	Call	70.00	21/12/18	0.09	4	11	11.1	DE000CA005D0

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
B526Z	Call	75.00	21/12/18	0.02	4	nd	nd	DE000CA005E8
981RZ	Call	80.00	21/12/18	0.02	4	nd	nd	DE000CA0Z079
G489Z	Call	55.00	15/03/19	0.83	4	50	5.9	DE000CA3Z1J2
E842Z	Call	60.00	15/03/19	0.50	4	35	7.1	DE000CA3I0M9
C363Z	Call	65.00	15/03/19	0.31	4	24	7.9	DE000CA30GB3
B738Z	Call	75.00	15/03/19	0.21	4	17	8.6	DE000CA009Q4
B342Z	Call	70.00	15/03/19	0.15	4	12	8.7	DE000CA00201
Y177Z	Call	80.00	15/03/19	0.11	4	8	8.5	DE000CA0Z2V5
F148Z	Call	60.00	21/06/19	0.67	4	38	5.8	DE000CA3I1W6
B976Z	Call	70.00	21/06/19	0.33	4	21	6.9	DE000CA30BU4
A842Z	Call	80.00	21/06/19	0.20	4	12	7.2	DE000CA00V17

Getlink (10.95 EUR)

B56AZ	Call	12.00	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV62AB5
G491Z	Call	11.00	21/12/18	0.27	2	55	9.3	DE000CA3Z109
981SZ	Call	12.00	21/12/18	0.01	2	30	11.7	DE000CA0ZG87
981TZ	Call	13.00	21/12/18	0.04	2	13	14.8	DE000CA0ZG95
10C0Z	Call	14.00	21/12/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA0Z7U4
G492Z	Call	11.00	15/03/19	0.35	2	56	7.6	DE000CA3Z1J7
E444Z	Call	12.00	15/03/19	0.16	2	35	9.7	DE000CA3I1K4
A843Z	Call	13.00	15/03/19	0.06	2	18	11.1	DE000CA00VU5
10C1Z	Call	14.00	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA0Z0V2
E445Z	Call	12.00	21/06/19	0.19	2	34	8.7	DE000CA3I1K7
A844Z	Call	14.00	21/06/19	0.04	2	11	10.2	DE000CA00VW3

Hermes Intl (550.60 EUR)

B977Z	❖	Call	520.00	21/09/18	0.34	100	82	12.5	DE000CA30B72
A416Z		Call	560.00	21/09/18	0.08	100	41	22.8	DE000CA00K95
A417Z		Call	600.00	21/09/18	0.01	100	nd	nd	DE000CA00L98
A845Z		Call	550.00	21/12/18	0.30	100	54	9.2	DE000CA00VW1
A419Z		Call	600.00	21/12/18	0.12	100	29	11.6	DE000CA00L04
A421Z		Call	650.00	21/12/18	0.03	100	12	13.4	DE000CA00LD2
B739Z	❖	Call	550.00	15/03/19	0.21	100	54	6.9	DE000CA00A982
A846Z		Call	600.00	15/03/19	0.42	100	36	8.6	DE000CA00VX9
A847Z		Call	650.00	15/03/19	0.10	100	21	9.8	DE000CA00Y7
B343Z		Call	600.00	21/06/19	0.32	100	40	6.5	DE000CA00201

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta %	Elasticité	ISIN
B753Z	Put	50.00	15/03/19	0.12	5	10	9.6	DE000CA00938
D557Z	Put	60.00	15/03/19	0.52	5	35	8.3	DE000CA03057
D933Z	Put	50.00	21/06/19	0.24	5	15	7.3	DE000CA0318Z
L'oreal (206.27 EUR)								
8166Z	Call	195.00	21/09/18	0.61	20	83	14.1	DE000CV61993
5549Z	Call	210.00	21/09/18	0.11	20	36	30.8	DE000CV2CZHA7
886MZ	Call	220.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA0XCFH1
7669Z	Call	190.00	21/12/18	0.96	20	77	8.3	DE000CV5ZLZD7
E583Z	Call	200.00	21/12/18	0.60	20	63	10.6	DE000CA31N38
D414Z	Call	210.00	21/12/18	0.33	20	44	13.5	DE000CA302F6
698NZ	Call	220.00	21/12/18	0.16	20	27	16.4	DE000CV2FDC5
A133Z	Call	230.00	21/12/18	0.07	20	15	19.3	DE000CA00F43
907ZZ	Call	240.00	21/12/18	0.03	20	8	20.3	DE000CA0YCC3
A134Z	Call	250.00	21/12/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA00F50
816JZ	Call	210.00	15/03/19	0.47	20	47	10.2	DE000CV61987
856DZ	Call	230.00	15/03/19	0.16	20	22	13.3	DE000CV62AE9
A869Z	Call	250.00	15/03/19	0.05	20	9	15.2	DE000CA00WJ6
A873Z	Call	250.00	21/06/19	0.09	20	12	12.4	DE000CA00WM0
863GZ	Put	180.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA00WR5
913HZ	Put	200.00	21/09/18	0.09	20	28	26.6	DE000CA00YGM7
823FZ	Put	160.00	21/12/18	0.02	20	nd	nd	DE000CV61F50
9005Z	Put	180.00	21/12/18	0.08	20	13	14.7	DE000CA00XK6
982MZ	Put	200.00	21/12/18	0.30	20	38	12.5	DE000CA00ZHT7
A871Z	Put	180.00	15/03/19	0.16	20	18	10.2	DE000CA00WL4
A87ZZ	Put	200.00	15/03/19	0.43	20	39	9.0	DE000CA00WKK2
A87ZZ	Put	200.00	21/06/19	0.64	20	43	6.9	DE000CA302G4
LYMH (299.72 EUR)								
554MZ	Call	280.00	21/09/18	1.08	20	82	11.3	DE000CV2CH61
A428Z	Call	290.00	21/09/18	0.68	20	69	15.2	DE000CA00LL5
A429Z	Call	300.00	21/09/18	0.36	20	50	20.7	DE000CA00LM3
6N0ZZ	Call	310.00	21/09/18	0.15	20	29	26.8	DE000CV2DBM3
A431Z	Call	320.00	21/09/18	0.05	20	13	32.8	DE000CA00LH7
886NZ	Call	330.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA00XJ7
701ZZ	Call	270.00	21/12/18	1.74	20	76	6.5	DE000CV5Y993
D416Z	Call	290.00	21/12/18	1.03	20	60	8.6	DE000CA302H2
696GZ	Call	300.00	21/12/18	0.75	20	50	10.0	DE000CV2FDE2
D417Z	Call	310.00	21/12/18	0.52	20	40	11.3	DE000CA302J8
D418Z	Call	320.00	21/12/18	0.35	20	31	13.1	DE000CA302K6
897ZZ	Call	330.00	21/12/18	0.23	20	22	14.0	DE000CA302L1
D419Z	Call	340.00	21/12/18	0.15	20	16	15.7	DE000CA00ZB4
90C5Z	Call	350.00	21/12/18	0.09	20	11	16.1	DE000CA00XZ3
E334Z	Call	360.00	21/12/18	0.06	20	8	16.1	DE000CA31H28
982NZ	Call	370.00	21/12/18	0.04	20	5	15.7	DE000CA00ZHU5
8154Z	Call	270.00	15/03/19	1.90	20	72	5.7	DE000CV618X3
8155Z	Call	300.00	15/03/19	0.97	20	51	7.9	DE000CV618Y1
897VZ	Call	330.00	15/03/19	0.41	20	29	10.4	DE000CA00GA3
A874Z	Call	350.00	15/03/19	0.22	20	18	11.8	DE000CA00WPN8
A875Z	Call	370.00	15/03/19	0.12	20	11	12.6	DE000CA00WV3
B985Z	Call	310.00	21/06/19	0.91	20	44	7.3	DE000CA30B25
A877Z	Call	330.00	21/06/19	0.57	20	32	8.4	DE000CA00WR9
149LZ	Call	350.00	21/06/19	0.35	20	22	9.4	DE000CA00CWF1
986PZ	Put	250.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA00XFK5
882BZ	Put	270.00	21/09/18	0.05	20	10	21.2	DE000CA00XJ8
908AZ	Put	290.00	21/09/18	0.20	20	31	21.0	DE000CA00YCA1
954CZ	Put	310.00	21/09/18	0.67	20	71	15.5	DE000CA00YS6
863FZ	Put	240.00	21/12/18	0.14	20	10	10.3	DE000CA00WQ7
A433Z	Put	270.00	21/12/18	0.35	20	24	9.9	DE000CA00LL4
982PZ	Put	290.00	21/12/18	0.65	20	40	9.0	DE000CA00ZHV3
982QZ	Put	300.00	21/12/18	0.87	20	50	8.4	DE000CA00ZHW1
B754Z	Put	230.00	15/03/19	0.18	20	11	8.0	DE000CA00946
9006Z	Put	250.00	15/03/19	0.31	20	17	7.9	DE000CA00XV7
A876Z	Put	270.00	15/03/19	0.53	20	28	7.6	DE000CA00WQ1
F429Z	Put	290.00	15/03/19	0.86	20	41	6.9	DE000CA310X2
A878Z	Put	250.00	21/06/19	0.48	20	21	6.4	DE000CA00WS7
Michelin (103.71 EUR)								
D117Z	Call	100.00	21/09/18	0.56	10	88	10.2	DE000CA30U06
B986Z	Call	105.00	21/09/18	0.26	10	72	15.0	DE000CA30B33
Y542Z	Call	110.00	21/09/18	0.10	10	45	22.4	DE000CA00Z08
A434Z	Call	115.00	21/09/18	0.03	10	19	29.5	DE000CA00Z09
688XZ	Call	135.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CV2F791
C278Z	Call	105.00	21/12/18	0.54	10	63	8.5	DE000CA30E06
D421Z	Call	110.00	21/12/18	0.34	10	49	10.3	DE000CA302M2
Y543Z	Call	115.00	21/12/18	0.20	10	36	11.9	DE000CA00Z07
D422Z	Call	120.00	21/12/18	0.12	10	24	13.6	DE000CA302N0
9007Z	Call	125.00	21/12/18	0.07	10	16	15.4	DE000CA00XBY5
D719Z	Call	130.00	21/12/18	0.04	10	9	16.9	DE000CA30B08
835QZ	Call	135.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CV610T6
B988Z	Call	110.00	15/03/19	0.50	10	51	7.8	DE000CA30B58
Y550Z	Call	120.00	15/03/19	0.23	10	31	9.7	DE000CA00Z05
A879Z	Call	130.00	15/03/19	0.10	10	17	12.0	DE000CA00WTS5
149MZ	Call	140.00	15/03/19	0.04	10	8	12.9	DE000CA00QC9
B989Z	Call	120.00	21/06/19	0.30	10	31	8.2	DE000CA30B66
B987Z	Put	85.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA30B41
A437Z	Put	95.00	21/09/18	0.08	10	4	24.5	DE000CA00LU6
835RZ	Put	105.00	21/09/18	0.40	10	27	22.9	DE000CV611T4
830NZ	Put	120.00	21/09/18	1.63	10	94	9.2	DE000CV61N06
A438Z	Put	90.00	21/12/18	0.19	10	11	10.8	DE000CA00UL4
9008Z	Put	100.00	21/12/18	0.45	10	25	10.3	DE000CA00YC3
E584Z	Put	110.00	21/12/18	0.98	10	51	8.5	DE000CA31N46
B535Z	Put	90.00	15/03/19	0.31	10	16	8.1	DE000CA00SN9
Y551Z	Put	100.00	15/03/19	0.62	10	29	7.5	DE000CA00Z03
D423Z	Put	100.00	21/06/19	0.95	10	36	5.5	DE000CA302P5
NATIXIS (5.91 EUR)								
ET1Z	Call	5.70	21/09/18	0.30	1	66	13.9	DE000CA31C15
BOBLZ	Call	6.20	21/09/18	0.06	1	25	20.9	DE000CA00ZMR1
BOBSZ	Call	6.30	21/09/18	0.04	1	19	22.5	DE000CA00ZMS9
835AZ	Call	6.50	21/09/18	0.02	1	nd	nd	DE000CV61S18
886RZ	Call	6.70	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CA00XFM1
882DZ	Call	6.80	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CA00XJ4
B991Z	Call	6.00	21/12/18	0.30	1	47	9.2	DE000CA30B74
9207Z	Call	6.50	21/12/18	0.13	1	26	11.9	DE000CA00ZTW6
8349Z	Call	7.00	21/12/18	0.04	1	12	13.6	DE000CV61S00
8145Z	Call	7.50	21/12/18	0.01	1	nd	nd	DE000CV617K2
G495Z	Call	6.00	15/03/19	0.42	1	49	7.1	DE000CA32J41
A881Z	Call	6.50	15/03/19	0.22	1	33	8.8	DE000CA00WU3
9010Z	Call	7.00	15/03/19	0.13	1	21	9.5	DE000CA00XY9
9020Z	Call	7.50	15/03/19	0.06	1	13	10.5	DE000CA00XY6

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta %	Elasticité	ISIN
8147Z	Call	8.00	15/03/19	0.03	1	7	10.9	DE000CV617L0
C931Z	Call	6.50	21/06/19	0.21	1	28	7.6	DE000CA30TC4
149NZ	Call	7.50	21/06/19	0.07	1	12	9.1	DE000CA00CY7
9X0ZZ	Put	5.00	21/09/18	0.01	1	nd	nd	DE000CA00ZTV8
8290Z	Put	5.50	21/09/18	0.05	1	20	19.9	DE000CV61MVO
597DZ	Put	6.00	21/09/18	0.22	1	60	13.6	DE000CV2D796
8140Z	Put	6.50	21/09/18	0.61	1	89	7.9	DE000CV617M8
954DZ	Put	7.00	21/09/18	1.09	1	97	5.0	DE000CA0Y5N4
9208Z	Put	5.00	21/12/18	0.08	1	15	10.0	DE000CA00ZTX4
9009Z	Put	5.50	21/12/18	0.19	1	31	8.7	DE000CA00XY1
701XZ	Put	6.00	21/12/18	0.40	1	53	7.2	DE000CV5Y944
908CZ	Put	6.50	21/12/18	0.72	1	74	5.7	DE000CA00YCV6
A882Z	Put	5.00	15/03/19	0.16	1	21	6.7	DE000CA00WV1
914VZ	Put	6.00	15/03/19	0.52	1	51	5.4	DE000CV617N6
C932Z	Put	5.00	21/06/19	0.32	1	30	5.2	DE000CA30TD2
Neopost SA (23.14 EUR)								
886VZ	Call	22.00	21/09/18	0.15	10	66	10.8	DE000CA00XFR0
825LZ	Call	24.00	21/09/18	0.04	10	29	16.7	DE000CV61H56
908DZ	Call	26.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00CY74
F154Z	Call	22.00	21/12/18	0.25	10	60	5.6	DE000CA31XK6
10C3Z	Call	24.00	21/12/18	0.15	10	44	6.8	DE000CA00ZTW0
982RZ	Call	26.00	21/12/18	0.08	10	30	7.6	DE000CA00ZHX9
982SZ	Call	28.00	21/12/18	0.04	10	19	8.8	DE000CA00YH9
F155Z	Call	23.00	15/03/19	0.22	10	49	5.1	DE000CA31XK4
10C3Z	Call	25.00	15/03/19	0.14	10	37	5.7	DE000CA00ZTX8
E845Z	Call	27.00	15/03/19	0.09	10	27	6.3	DE000CA31UQ7
C525Z	Call	25.00	21/06/19	0.21	10	43	4.7	DE000CA30JP7
Nexans (29.01 EUR)								
E11ZZ	Call	28.00	21/09/18	0.16	10	62	11.2	DE000CA31C23
A883Z	Call	30.00	21/09/18	0.06	10	34	16.4	DE000CA00WV9
A884Z	Call	32.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00WX7
G595Z	Call	27.00	21/12/18	0.38	10	64	5.0	DE000CA32L11
C526Z	Call	29.00	21/12/18	0.26	10	53	5.8	DE000CA00JL5
B994Z	Call	31.00	21/12/18	0.18	10	41	6.6	DE000CA30B90
B995Z	Call	33.00	21/12/18	0.12	10	31	7.4	DE000CA30CA4
A887Z	Call	35.00	21/12/18	0.08	10	23	8.1	DE000CA00W01
C364Z	Call	37.00	21/12/18	0.05	10	16	7.8	DE000CA00G0C1
9045Z	Call	40.00	21/12/18	0.03	10	10	9.6	DE000CA00ZTY2
982TZ	Call	45.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA02HZ4
E846Z	Call	29.00	15/03/19	0.34	10	55	4.6	DE000CA31CB8
B996Z	Call	31.00	15/03/19	0.26	10	46	5.1	DE000CA30UR2
B351Z	Call	33.00	15/03/19	0.19	10	38	5.4	DE000CA00Z84
A889Z	Call	35.00	15/03/19	0.14	10	31	5.8	DE000CA00W26
B352Z	Call	37.00	15/03/19	0.11	10	25	6.4	DE000CA00292
A136Z	Call	40.00	15/03/19	0.04	10	14	6.7	DE000CA00F76
Y552Z	Call	45.00	15/03/19	0.04	10	6.0	DE000CA02FO1	
E113Z	Call	30.00	21/06/19	0.36	10	50	4.1	DE000CA31C31
B353Z	Call	35.00	21/06/19	0.21	10	35	4.7	DE000CA00CA1
B993Z	Call	25.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA30B82
A886Z	Put	30.00	21/09/18	0.16	10	66	10.0	DE000CA00W22
A442Z	Put	35.00	21/09/18	0.60	10	97	4.4	DE000CA00LY8
A888Z	Put	25.00	21/12/18	0.12	10	25	5.2	DE000CA00W18
A369Z	Put	30.00	21/12/18	0.32	10	53	4.5	DE000CA00K0A
A371Z	Put	35.00	21/12/18	0.68	10	77	3.1	DE000CA00K88
A891Z	Put	25.00	15/03/19	0.19	10	28	3.9	DE000CA00B34
B354Z	Put	30.00	21/06/19	0.29	10	31	2.9	DE000CA003B9
Nexity (51.77 EUR)								
886XZ	Call	52.00	21/09/18	0.31	5	53	15.4	DE000CA00XFTE
886LZ	Call	56.00	21/09/18	0.08	5	21	21.7	DE000CA00XJ29
8128Z	Call	60.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV61944
9007Z	Call	50.00	21/12/18	0.86	5	63	7.1	DE000CA00ZTH9
982UZ	Call	55.00	21/12/18	0.42	5	41	9.0	DE000CA00Z123
Y553Z	Call	60.00	21/12/18	0.19	5	23	10.8	DE000CA020G8
B536Z	Call	65.00	21/12/18	0.04	10	12	12.1	DE000CA005P4
10G4Z	Call	55.00	15/03/19	0.63	5	44	6.9	DE000CA027Y6
Y544Z	Call	60.00	15/03/19	0.35	5	29	8.1	DE000CA020H6
B537Z	Call	65.00	15/03/19	0.10	10	19	8.3	DE000CA00502
B355Z	Call	60.00	21/06/19	0.20	10	30	6.7	DE000CA003C7
Orange (14.41 EUR)								
D914Z	Call	13.50	21/09/18	0.47	2	87	14.5	DE000CA31B08
830PZ	Call	14.00	21/09/18	0.25	2	68	22.0	DE000CV61NXX
A443Z	Call	14.50	21/09/18	0.09	2	37	33.1	DE000CA00L25
A862Z	Call	15.00	21/09/18	0.03	2	14	33.3	DE000CA00KFV2
8444Z	Call	15.50	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA00LO3
D915Z	Call	15.50	21/12/18	0.48	2	65	10.4	DE000CA31B16
D722Z	Call	14.00	21/12/18	0.32	2	52	12.5	DE000CA030F3
D425Z	Call	14.50	21/12/18	0.20	2	39	14.6	DE000CA030T91
90E0Z	Call	15.00	21/12/18	0.12	2	27	15.9	DE000CA00ZT09
D426Z	Call	15.50	21/12/18	0.07	2	18	18.4	DE000CA032C99
7015Z	Call	16.00	21/12/18	0.04	2	12	16.7	DE000CV5Y920
D427Z	Call	16.50	21/12/18	0.02	2	nd	nd	DE000CA030Y27
9080Z	Call	17.00	21/12/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA00XYM2
D428Z	Call	17.50	21/12/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA030J25
B356Z	Call	15.00	15/03/19	0.21	2	33	11.8	DE000CA003D5
816FZ	Call	16.00	15/03/19	0.08	2	17	15.0	DE000CV61985
A894Z	Call	17.00	15/03/19	0.04	2	10	13.6	DE000CA00W67
898AZ	Call	18.00	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA00XG39
B357Z	Call	16.00	21/06/19	0.14	2	21	11.4	DE000CA003E3
887BZ	Put	13.00	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA00XFH8
882QZ	Put	14.00	21/09/18	0.05	2	32	29.0	DE000CA00XJ60
90E0Z	Put	15.00	21/09/18	0.33	2	86	15.7	DE000CA00YCB2
823EZ	Put	12.00	21/12/18	0.04	2	10	14.6	DE000CV61FR2
D429Z	Put	13.00	21/12/18	0.11	2	24	14.1	DE000CA030ZV3
Q900Z	Put	14.00	21/12/18	0.26	2	48	11.4	DE000CA00XYP0
9R00Z	Put	12.00	15/03/19	0.09	2	15	11.0	DE000CA00AXN5
9R01Z	Put	14.00	15/03/19	0.37	2	47	8.5	DE000CA00XYG3
A895Z	Put	12.00	21/06/19	0.19	2	23	7.8	DE000CA00W75
C934Z	Put	14.00	21/06/19	0.56	2	52	6.3	DE000CA30TF7
Orpea (114.48 EUR)								
841ZZ	Call	100.00	21/09/18	0.72	20	97	7.8	DE000CV61Y66
7X03Z	Call	110.00	21/09/18	0.27	20	74	15.6	DE000CV5Y068
689RZ	Call	120.00	21/09/18	0.04	20	22	24.7	DE000CV2F774
835XZ	Call	110.00	21/12/18	0.42	20	63	8.6	DE000CV61T71
816KZ	Call	120.00	21/12/18	0.14	20	34	14.0	DE000CV619C5
9R03Z	Call	130.00	21/12/18	0.08	20	19	13.7	DE000CA00XY59
Y579Z	Call	140.00	21/12/18	0.03	20	9	13.4	DE000CA020L8
Y580Z	Call	120.00	15/03/19	0.27	20	41	8.8	DE000CA020M0

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
G612Z	Put	20.00	21/06/19	0.30	5	22	3.5	DE000CA32LZ8
D19Z	Put	25.00	21/06/19	0.69	5	43	3.0	DE000CA30U2Z
Teleperformance SA (185.64 EUR)								
69N0Z	Call	135.00	21/09/18	2.84	10	100	5.7	DE000CV2F8E4
727MZ	Call	150.00	21/09/18	1.39	10	91	10.4	DE000CV5YRT3
9505Z	Call	160.00	21/09/18	0.63	10	64	16.3	DE000CA0XZD8
A693Z	Call	170.00	21/09/18	0.20	10	30	23.3	DE000CA00R3P
B368Z	Call	180.00	21/09/18	0.05	10	10	26.2	DE000CA003QJ
856HZ	Call	135.00	21/12/18	2.90	10	93	5.2	DE000CV62AJ8
8162Z	Call	150.00	21/12/18	1.66	10	76	7.5	DE000CV619V5
9506Z	Call	160.00	21/12/18	1.02	10	59	9.4	DE000CA0XZ6E
D455Z	Call	170.00	21/12/18	0.59	10	41	11.3	DE000CA303J6
A694Z	Call	180.00	21/12/18	0.32	10	26	12.8	DE000CA00RQ1
D726Z	Call	190.00	21/12/18	0.17	10	15	13.9	DE000CA308K3
Y972Z	Call	160.00	15/03/19	1.27	10	58	7.5	DE000CA00208T
A953Z	Call	180.00	15/03/19	0.53	10	32	9.6	DE000CA00YV8
F619Z	Call	200.00	15/03/19	0.22	10	15	11.4	DE000CA313Y4
C945Z	Call	180.00	21/06/19	0.68	10	34	8.2	DE000CA30TR2
D454Z	Put	160.00	21/09/18	0.28	10	36	20.5	DE000CA303H0
A695Z	Put	140.00	21/12/18	0.10	10	10	15.0	DE000CA00R9P
F618Z	Put	160.00	21/12/18	0.68	10	41	9.8	DE000CA313X6
Y982Z	Put	120.00	15/03/19	0.05	10	4	11.2	DE000CA00Z09S
A954Z	Put	140.00	15/03/19	0.27	10	17	9.7	DE000CA00YH6
G688Z	Put	150.00	21/06/19	0.77	10	32	6.7	DE000CA32SD0
TF1 (9.13 EUR)								
C528Z	Call	9.00	21/09/18	0.09	4	53	13.4	DE000CA30J51
90M4Z	Call	9.50	21/09/18	0.03	4	29	16.4	DE000CA00ZUE2
954LZ	Call	10.00	21/09/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA0Y5V7
C529Z	Call	9.00	21/12/18	0.17	4	54	7.2	DE000CA30J19
D446Z	Call	9.50	21/12/18	0.12	4	42	7.9	DE000CA303A5
9053Z	Call	10.00	21/12/18	0.07	4	31	8.7	DE000CA00ZUF9
D447Z	Call	10.50	21/12/18	0.04	4	21	9.6	DE000CA303B3
98K3Z	Call	11.00	21/12/18	0.02	4	nd	nd	DE000CA00ZJF2
D559Z	Call	11.50	21/12/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA30F5N3
983LZ	Call	12.00	21/12/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA00ZJG1
G514Z	Call	9.00	15/03/19	0.22	4	55	5.6	DE000CA32KBI
Y622Z	Call	10.00	15/03/19	0.12	4	37	7.0	DE000CA00Z03B
A941Z	Call	11.00	15/03/19	0.06	4	22	8.4	DE000CA00XK58
C531Z	Call	10.00	21/06/19	0.14	4	36	5.9	DE000CA30J07
Thales (117.86 EUR)								
817PZ	Call	110.00	21/09/18	0.81	10	88	14.1	DE000CV61AG6
887XZ	Call	120.00	21/09/18	0.09	10	24	40.9	DE000CA00XGH9
A456Z	Call	110.00	21/12/18	0.94	10	72	9.7	DE000CA00MB4
983VZ	Call	120.00	21/12/18	0.33	10	39	15.3	DE000CA00ZM7
983WZ	Call	130.00	21/12/18	0.08	10	14	18.5	DE000CA00ZJ55
2007Z	Call	120.00	15/03/19	0.48	10	43	11.1	DE000CA00Z1A9
A955Z	Call	130.00	15/03/19	0.17	10	21	14.3	DE000CA00YJ2
C125Z	Call	120.00	21/06/19	0.56	10	42	9.2	DE000CA30CJ2
Total (53.93 EUR)								
D728Z	Call	49.00	21/09/18	1.01	5	89	11.0	DE000CA308M9
768UZ	Call	51.00	21/09/18	0.64	5	77	16.5	DE000CV5ZL7R
5558Z	Call	54.00	21/09/18	0.19	5	35	33.9	DE000CV2CHL4
768WZ	Call	57.00	21/09/18	0.02	5	nd	nd	DE000CV5ZL73
G517Z	Call	50.00	21/12/18	0.79	5	65	10.0	DE000CA32KES
A458Z	Call	52.00	21/12/18	0.53	5	51	12.4	DE000CA00MD0
698YZ	Call	54.00	21/12/18	0.31	5	37	15.0	DE000CV2FDM2
A374Z	Call	56.00	21/12/18	0.18	5	24	17.2	DE000CA00KE2
A375Z	Call	58.00	21/12/18	0.10	5	15	18.0	DE000CA00K9F
711LZ	Call	60.00	21/12/18	0.06	5	10	20.4	DE000CV5YHE6
A376Z	Call	62.00	21/12/18	0.03	5	6	21.4	DE000CA00K07
90D0Z	Call	64.00	21/12/18	0.02	5	nd	nd	DE000CA00XZ80
C685Z	Call	66.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA30NU9
D121Z	Call	68.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA30U30
817RZ	Call	54.00	15/03/19	0.45	5	41	11.4	DE000CV61AJ0
A958Z	Call	56.00	15/03/19	0.30	5	30	12.8	DE000CA00YMG6
A959Z	Call	58.00	15/03/19	0.19	5	22	13.6	DE000CA00YJ9
863MZ	Call	60.00	15/03/19	0.12	5	15	14.7	DE000CA00W65
A961Z	Call	62.00	15/03/19	0.08	5	11	16.2	DE000CA00YQ7
A962Z	Call	64.00	15/03/19	0.05	5	8	16.0	DE000CA00YV9
C686Z	Call	66.00	15/03/19	0.03	5	5	14.3	DE000CA30NV7
D122Z	Call	68.00	15/03/19	0.02	5	nd	nd	DE000CA30U48
D255Z	Call	56.00	21/06/19	0.35	5	30	10.7	DE000CA30D50
I0M2Z	Call	60.00	21/06/19	0.17	5	17	12.1	DE000CA00DAS
C839Z	Call	64.00	21/06/19	0.08	5	9	14.2	DE000CA30RJ3
C126Z	Call	60.00	20/09/19	0.24	5	21	10.2	DE000CA30CV0
D123Z	Call	65.00	20/09/19	0.11	5	11	11.9	DE000CA30U55
863NZ	Put	48.00	21/09/18	0.02	5	nd	nd	DE000CA00XG63
A457Z	Put	50.00	21/09/18	0.04	5	16	28.0	DE000CA00M5C
9547Z	Put	52.00	21/09/18	0.09	5	33	27.3	DE000CA00YH82
C684Z	Put	54.00	21/09/18	0.21	5	64	22.6	DE000CA30NT1
E869Z	Put	56.00	21/09/18	0.47	5	87	15.1	DE000CA31B90
768ZZ	Put	36.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV5ZLW7
8175Z	Put	42.00	21/12/18	0.05	5	8	13.3	DE000CV61AK8
D457Z	Put	45.00	21/12/18	0.09	5	14	13.2	DE000CA303L2
9509Z	Put	47.00	21/12/18	0.14	5	20	12.6	DE000CA0XZH9
D458Z	Put	49.00	21/12/18	0.21	5	29	12.5	DE000CA303M0
A377Z	Put	51.00	21/12/18	0.32	5	42	11.7	DE000CA00KH5
A378Z	Put	52.00	21/12/18	0.39	5	49	11.0	DE000CA00KJ1
E587Z	Put	54.00	21/12/18	0.58	5	63	9.8	DE000CA31N61
A963Z	Put	42.00	15/03/19	0.09	5	11	10.5	DE000CA00YR5
A964Z	Put	46.00	15/03/19	0.19	5	21	10.1	DE000CA00YD3
10H3Z	Put	50.00	15/03/19	0.38	5	38	9.1	DE000CA00Z749
E817Z	Put	54.00	15/03/19	0.73	5	59	7.7	DE000CA30VTC
A965Z	Put	45.00	21/06/19	0.29	5	24	7.8	DE000CA00Y11
C946Z	Put	50.00	21/06/19	0.60	5	43	7.0	DE000CA30T50
UBISOFT (91.63 EUR)								
883RZ	Call	85.00	21/09/18	1.54	5	80	9.1	DE000CA00XK8
888CZ	Call	90.00	21/09/18	0.84	5	61	12.4	DE000CA00XGN7
9520Z	Call	95.00	21/09/18	0.39	5	38	16.1	DE000CA00XZK3
9780Z	Call	105.00	21/09/18	0.08	5	11	18.8	DE000CA00ZAU0
I0N2Z	Call	115.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA00DB3
817VZ	Call	80.00	21/12/18	2.91	5	77	4.8	DE000CV61AN2
898FZ	Call	90.00	21/12/18	1.62	5	58	6.4	DE000CA00XJ8
908VZ	Call	100.00	21/12/18	0.87	5	38	7.7	DE000CA00YDP7
983ZZ	Call	110.00	21/12/18	0.50	5	24	8.4	DE000CA00ZJ9
A141Z	Call	120.00	21/12/18	0.31	5	16	8.6	DE000CA00G66
D729Z	Call	130.00	21/12/18	0.22	5	11	8.8	DE000CA308N7

Mémo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
Z008Z	Call	100.00	15/03/19	1.37	5	43	5.7	DE000CA00ZIB7
A966Z	Call	110.00	15/03/19	0.92	5	32	6.1	DE000CA00VY9
A967Z	Call	120.00	15/03/19	0.63	5	24	6.4	DE000CA00VY7
D732Z	❖	130.00	15/03/19	0.46	5	18	6.6	DE000CA308Q0
C947Z	❖	100.00	21/06/19	1.77	5	47	4.7	DE000CA30T18
D733Z	❖	120.00	21/06/19	0.97	5	29	5.3	DE000CA308R8
8831Z	Put	70.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA00XK3
908UZ	Put	80.00	21/09/18	0.09	5	9	17.2	DE000CA0YDN2
97C0Z	Put	90.00	21/09/18	0.52	5	39	14.3	DE000CA00ZAV8
A969Z	Put	100.00	21/09/18	1.86	5	79	8.0	DE000CA00R5T
9530Z	Put	70.00	21/12/18	0.27	5	11	7.4	DE000CA00XZL1
F165Z	❖	80.00	21/12/18	0.61	5	23	6.9	DE000CA31XJ5
10H4Z	Put	90.00	21/12/18	1.32	5	42	5.9	DE000CA00Z756
D731Z	❖	100.00	21/12/18	2.57	5	62	4.5	DE000CA308P2
Z262Z	Put	80.00	15/03/19	0.98	5	26	5.0	DE000CA00ZC15
A968Z	Put	80.00	21/06/19	1.39	5	28	3.8	DE000CA00YW5
Valeo (37.65 EUR)								
E467Z	❖	44.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA31L73
E873Z	❖	42.00	21/12/18	0.11	10	40	8.9	DE000CA31V4E
E468Z	❖	46.00	21/12/18	0.05	10	21	10.6	DE000CA31U71
B775Z	❖	50.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA01AP7
A459Z	❖	55.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00ME8
984HZ	❖	60.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00ZJ35
G615Z	❖	40.00	15/03/19	0.25	10	53	6.3	DE000CA32L12
E469Z	❖	45.00	15/03/19	0.11	10	32	7.9	DE000CA31U9
C372Z	❖	50.00	15/03/19	0.05	10	17	9.7	DE000CA30GK4
B371Z	❖	55.00	15/03/19	0.01	10	nd	nd	DE000CA003S3
Z345Z	❖	60.00	15/03/19	0.01	10	nd	nd	DE000CA003F8
E874Z	❖	45.00	21/06/19	0.14	10	32	6.7	DE000CA31V1F
E471Z	❖	50.00	21/06/19	0.08	10	19	7.8	DE000CA31U7L
C949Z	❖	55.00	21/06/19	0.04	10	11	8.8	DE000CA30TV4
A971Z	❖	60.00	21/06/19	0.02	10	nd	nd	DE000CA00Y1I
Vallourec (5.00 EUR)								
8448Z	Call	4.20	21/09/18	0.41	2	89	5.4	DE000CV62173
8174Z	Call	4.40	21/09/18	0.32	2	83	6.3	DE000CV616X1
7173Z	Call	4.60	21/09/18	0.24	2	74	7.4	DE000CV616W3
809YZ	Call	4.80	21/09/18	0.18	2	63	8.8	DE000CV616G2
59VYZ	Call	5.00	21/09/18	0.12	2	51	9.9	DE000CV2D7R0
809Z2	Call	5.20	21/09/18	0.08	2	39	12.1	DE000CV616R0
8090Z	Call	5.40	21/09/18	0.05	2	28	11.6	DE000CV616S8
555FZ	Call	5.60	21/09/18	0.03	2	19	12.0	DE000CV2CHQ3
888LZ	Call	5.80	21/09/18	0.02	2	nd	nd	DE000CA00XGW8
7014Z	Call	6.00	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV5Y4J6
9013Z	Call	6.20	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA00X3B5
70L5Z	Call	6.40	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV5Y4K4
825TZ	Call	4.60	21/12/18	0.36	2	65	4.4	DE000CV6H1Z2
D277Z	❖	4.80	21/12/18	0.30	2	59	4.8	DE000CA32FN6
809XZ	Call	5.00	21/12/18	0.25	2	53	5.1	DE000CV616P4
C592Z	❖	5.20	21/12/18	0.21	2	47	5.4	DE000CA30L56
699CZ	Call	5.40	21/12/18	0.17	2	42	5.8	DE000CV2F5D1
593CZ	❖	5.60	21/12/18	0.14	2	37	6.1	DE000CA32FD4
83A0Z	Call	5.80	21/12/18	0.12	2	32	6.2	DE000CV6N1S1
C594Z	❖	6.00	21/12/18	0.10	2	28	6.4	DE000CA30L72
70L3Z	Call	6.20	21/12/18	0.08	2	24	6.8	DE000CV5Y4H0
D848Z	❖	6.40	21/12/18	0.07	2	22	6.9	DE000CA31AP4
Z355Z	Call	6.70	21/12/18	0.06	2	18	6.4	DE000CA00C76
7270Z	Call	7.20	21/12/18	0.04	2	14	6.8	DE000CV5YR6V
825SZ	Call	4.80	15/03/19	0.37	2	58	3.9	DE000CV6H1Y4
G521Z	❖	5.00	15/03/19	0.32	2	54	4.1	DE000CA32KH8
G278Z	❖	5.20	15/03/19	0.28	2	50	4.3	DE000CA32FPI
8175Z	❖	5.40	15/03/19	0.24	2	45	4.5	DE000CV616V9
D279Z	❖	5.60	15/03/19	0.21	2	41	4.7	DE000CA32FQ9
9540Z	❖	5.90	15/03/19	0.17	2	36	5.0	DE000CA00ZM9
D281Z	❖	6.10	15/03/19	0.15	2	33	5.1	DE000CA32FR7
Z364Z	Call	6.40	15/03/19	0.13	2	28	5.1	DE000CA00ZIH4
E588Z	❖	6.90	15/03/19	0.10	2	23	5.0	DE000CA31N79
G616Z	❖	5.00	21/06/19	0.35	2	53	3.7	DE000CA32L39
C595Z	❖	5.50	21/06/19	0.27	2	44	4.0	DE000CA30L80
A972Z	Call	6.00	21/06/19	0.20	2	36	4.3	DE000CA00Y28
150PZ	Call	6.50	21/06/19	0.16	2	30	4.4	DE000CA00DC1
597XZ	Put	3.60	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV2D7T6
845AZ	Put	3.80	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV62199
8449Z	Put	4.00	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV62181
699DZ	Put	4.20	21/09/18	0.02	2	nd	nd	DE000CV2FD79
8848Z	Put	4.70	21/09/18	0.06	2	31	10.9	DE000CA00XK75
711UZ	Put	5.20	21/09/18	0.18	2	61	8.0	DE000CV5YHN7
955GZ	Put	5.70	21/09/18	0.38	2	84	5.4	DE000CA00Y6F8
955HZ	Put	6.00	21/09/18	0.51	2	91	4.3	DE000CA00Y6G6
8176Z	Put	3.90	21/12/18	0.09	2	18	4.6	DE000CV616Z6
702EZ	Put	4.50	21/12/18	0.17	2	32	4.4	DE000CV5Y9M9
908XZ	Put	5.00	21/12/18	0.28	2	46	4.0	DE000CA00YDK3
A379Z	Put	5.50	21/12/18	0.44	2	60	3.3	DE000CA00K9R
818AZ	Put	3.60	15/03/19	0.11	2	17	3.5	DE000CV61B30
90D4Z	Put	4.10	15/03/19	0.17	2	25	3.3	DE000CA00X3C3
9550Z	Put	4.60	15/03/19	0.27	2	35	3.2	DE000CA00XZNT
D124Z	❖	5.10	15/03/19	0.39	2	47	2.9	DE000CA30U63
C596Z	❖	4.00	21/06/19	0.23	2	26	2.7	DE000CA30L58
G282Z	❖	4.50	21/06/19	0.33	2	35	2.6	DE000CA32FR9
D125Z	❖	5.00	21/06/19	0.45	2	45	2.4	DE000CA30U71
Volia Environment (43.15 EUR)								
C129Z	❖	18.00	21/09/18	0.10	5	62	17.4	DE000CA30CY4
836AZ	Call	19.00	21/09/18	0.02	5	nd	nd	DE000CV616T6
884DZ	Call	20.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA00XK91
D283Z	❖	18.00	21/12/18	0.20	5	57	9.1	DE000CA32F3C7
D734Z	❖	19.00	21/12/18	0.12	5	41	10.7	DE000CA308S6
8414Z	Call	20.00	21/12/18	0.06	5	27	12.3	DE000CV616M4
D461Z	❖	21.00	21/12/18	0.03	5	17	12.6	DE000CA303P3
7681Z	Call	22.00	21/12/18	0.02	5	nd	nd	DE000CV5L7Y3
D462Z	❖	23.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA303Q1
699BZ	Call	24.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV2PDR3
B545Z	Call	20.00	15/03/19	0.11	5	33	9.3	DE000CA005X8
8170Z	Call	22.00	15/03/19	0.04	5	17	10.2	DE000CV616T9
8171Z	Call	24.00	15/03/19	0.02	5	nd	nd	DE000CV616U7
C131Z	Call	20.00	21/06/19	0.13	5	31	7.7	DE000CA30K1C1
809TZ	Put	17.00	21/09/18	0.02	5	nd	nd	DE000CV616K5
704TZ	Put	20.00	21/09/18	0.37	5	91	9.6	DE000CV5YBM2
836BZ	Put	16.00	21/12/18	0.05	5	17	10.1	DE000CV616T4

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
980FZ	Call	3.40	21/12/18	0.05	5	33	3.4	DE000CA0ZF70
980GZ	Call	3.60	21/12/18	0.04	5	29	3.6	DE000CA0ZF88
D347Z	Call	3.80	21/12/18	0.09	2	25	4.0	DE000CA030Y1
A362Z	Call	4.10	21/12/18	0.07	2	22	3.9	DE000CA00J31
F342Z	Call	2.40	15/03/19	0.34	2	64	2.7	DE000CA31Y84
F137Z	Call	2.60	15/03/19	0.29	2	58	2.8	DE000CA31W03
F138Z	Call	2.70	15/03/19	0.27	2	56	2.9	DE000CA31W11
E433Z	Call	2.90	15/03/19	0.23	2	50	3.0	DE000CA31KW9
D895Z	Call	3.10	15/03/19	0.20	2	46	3.2	DE000CA31B56
D896Z	Call	3.30	15/03/19	0.18	2	41	3.3	DE000CA31B74
W668Z	Call	3.50	15/03/19	0.16	2	38	3.4	DE000CA0ZY02
D897Z	Call	3.70	15/03/19	0.14	2	34	3.3	DE000CA31B22
A768Z	Call	4.00	15/03/19	0.12	2	30	3.4	DE000CA00T47
F344Z	Call	2.50	21/06/19	0.36	2	63	2.5	DE000CA31Z43
E434Z	Call	3.00	21/06/19	0.27	2	52	2.7	DE000CA31Z07
D114Z	Call	3.50	21/06/19	0.21	2	43	2.8	DE000CA30U84
A769Z	Call	4.00	21/06/19	0.14	2	32	3.4	DE000CA00T54
F337Z	Put	2.30	21/09/18	0.06	2	32	4.5	DE000CA31Y43
969UJ	Put	2.50	21/09/18	0.04	5	44	3.7	DE000CA0ZAM7
969VJ	Put	3.00	21/09/18	0.09	5	72	3.0	DE000CA0ZAN5
B716Z	Put	3.50	21/09/18	0.44	2	90	2.2	DE000CA00A87
F339Z	Put	2.10	21/12/18	0.11	2	27	2.4	DE000CA31Y68
F341Z	Put	2.30	21/12/18	0.15	2	34	2.4	DE000CA31Y76
980HZ	Put	2.50	21/12/18	0.07	5	41	2.3	DE000CA00Z71
1W07Z	Put	3.00	21/12/18	0.35	2	57	1.8	DE000CA00Z7H
F343Z	Put	2.00	15/03/19	0.14	2	25	2.0	DE000CA31Y92
C673Z	Put	2.50	15/03/19	0.24	2	39	1.8	DE000CA30M66
A127Z	Put	3.00	15/03/19	0.40	2	52	1.5	DE000CA00F27
F345Z	Put	2.00	21/06/19	0.18	2	25	1.6	DE000CA31ZB1
D898Z	Put	2.50	21/06/19	0.29	2	37	1.5	DE000CA31BVO
A771Z	Put	3.00	21/06/19	0.45	2	48	1.2	DE000CA00T62

Anheuser-Busch-InBev (85.82 EUR)

D231Z	Call	90.00	21/09/18	0.03	10	21	35.7	DE000CA30X45
D358Z	Call	90.00	21/12/18	0.15	10	32	15.2	DE000CA30083
D233Z	Call	100.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA30X60
D359Z	Call	100.00	15/03/19	0.06	10	13	14.3	DE000CA30091
D361Z	Call	100.00	21/06/19	0.10	10	16	11.7	DE000CA30IA9

Aperam SA (40.03 EUR)

880DZ	Call	40.00	21/09/18	0.20	5	45	20.9	DE000CA0XHF6
813RZ	Call	45.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV616J6
A392Z	Call	40.00	21/12/18	0.50	5	49	8.2	DE000CA00KWA
980LZ	Call	45.00	21/12/18	0.17	5	23	11.3	DE000CA0ZGCS
146FZ	Call	50.00	21/12/18	0.05	5	9	12.1	DE000CA00CA7
A774Z	Call	40.00	15/03/19	0.64	5	49	6.4	DE000CA00T96
A775Z	Call	45.00	15/03/19	0.30	5	29	8.1	DE000CA00UA9
146RZ	Call	50.00	15/03/19	0.13	5	15	9.2	DE000CA00CB5
B951Z	Call	40.00	21/06/19	0.74	5	50	5.6	DE000CA30A59

ArcelorMittal (25.95 EUR)

C514Z	Call	24.00	21/09/18	0.57	4	77	9.0	DE000CA30JD3
8442Z	Call	26.00	21/09/18	0.23	4	49	13.7	DE000CV620Y7
5622Z	Call	28.00	21/09/18	0.06	4	20	18.3	DE000CV2CP04
597NZ	Call	31.00	21/09/18	0.01	4	nd	nd	DE000CA0ZD77
C515Z	Call	25.00	21/12/18	0.63	4	60	6.3	DE000CA30JEE
841YJ	Call	27.00	21/12/18	0.39	4	45	7.6	DE000CA31YF8
698HZ	Call	30.00	21/12/18	0.17	4	25	9.3	DE000CV2FD70
698JZ	Call	33.00	21/12/18	0.07	4	12	9.9	DE000CV2FD88
718BZ	Call	36.00	21/12/18	0.03	4	6	10.1	DE000CV5YH54
C518Z	Call	26.00	15/03/19	0.64	4	54	5.4	DE000CA30JH4
B717Z	Call	28.00	15/03/19	0.44	4	42	6.2	DE000CA00B54
8158Z	Call	30.00	15/03/19	0.29	4	31	7.0	DE000CV619J0
823BZ	Call	33.00	15/03/19	0.15	4	19	7.8	DE000CV61FNI
B331Z	Call	30.00	21/06/19	0.40	4	35	5.5	DE000CA00ZQ9
146UJ	Call	35.00	21/06/19	0.18	4	19	6.7	DE000CA00C2D
8440Z	Put	22.00	21/09/18	0.02	4	nd	nd	DE000CV620Z4
698KZ	Put	24.00	21/09/18	0.08	4	23	14.9	DE000CA0ZD96
890HZ	Put	26.00	21/09/18	0.25	4	51	11.9	DE000CA0XMU0
9N06Z	Put	28.00	21/09/18	0.58	4	80	8.4	DE000CA0XW63
146S2	Put	30.00	21/09/18	1.03	4	94	5.7	DE000CA00C33
C516Z	Put	20.00	21/12/18	0.08	4	11	7.4	DE000CA30JF8
C517Z	Put	22.00	21/12/18	0.17	4	20	7.2	DE000CA30JG6
8159Z	Put	24.00	21/12/18	0.30	4	33	6.4	DE000CV619Z8
D715Z	Put	26.00	21/12/18	0.52	4	47	5.7	DE000CA30794
C519Z	Put	21.00	15/03/19	0.21	4	19	5.4	DE000CA30JU0
C521Z	Put	23.00	15/03/19	0.35	4	29	5.0	DE000CA30JK8
9N07Z	Put	25.00	15/03/19	0.55	4	40	4.6	DE000CA0XW71
D716Z	Put	20.00	21/06/19	0.26	4	19	4.5	DE000CA30W79
D716Z	Put	25.00	21/06/19	0.71	4	41	3.6	DE000CA30B44

BMW (82.26 EUR)

B719Z	Call	80.00	21/09/18	0.17	20	73	15.9	DE000CA00870
B332Z	Call	85.00	21/09/18	0.04	20	35	23.9	DE000CA00Z7R
8133Z	Call	90.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CV616W9
B721Z	Call	80.00	21/12/18	0.25	20	64	9.4	DE000CA00888
D363Z	Call	85.00	21/12/18	0.13	20	43	12.0	DE000CA30IC5
980RZ	Call	90.00	21/12/18	0.05	20	25	14.9	DE000CA0ZGH4
980S2	Call	100.00	21/12/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA0ZGJ0
B722Z	Call	80.00	15/03/19	0.30	20	62	7.7	DE000CA00896
B333Z	Call	90.00	15/03/19	0.09	20	31	11.6	DE000CA00Z55
B823Z	Call	100.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA00Z44
C914Z	Call	80.00	21/06/19	0.28	20	53	7.3	DE000CA30S52
C915Z	Call	90.00	21/06/19	0.10	20	28	9.7	DE000CA30S50
A783Z	Call	100.00	21/06/19	0.03	20	11	11.9	DE000CA00U44

Daimler AG (55.23 EUR)

B733Z	Call	57.00	21/09/18	0.07	10	36	22.4	DE000CA009K7
B734Z	Call	61.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA009L5
G478Z	Call	56.00	21/12/18	0.25	10	51	10.5	DE000CA32J75
B522Z	Call	60.00	21/12/18	0.11	10	29	13.5	DE000CA005A6
899DZ	Call	65.00	21/12/18	0.03	10	12	16.4	DE000CA00ZTK
981BZ	Call	70.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00ZG9
981CZ	Call	75.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00ZG7
B735Z	Call	60.00	15/03/19	0.17	10	34	10.1	DE000CA009M3
A821Z	Call	65.00	15/03/19	0.07	10	18	12.4	DE000CA00U85
W913Z	Call	70.00	15/03/19	0.03	10	9	12.0	DE000CA00ZL6
D243Z	Call	60.00	21/06/19	0.15	10	28	9.3	DE000CA30V77
A822Z	Call	70.00	21/06/19	0.03	10	7	10.4	DE000CA00U93

Deutsche Bank (10.02 EUR)

B972Z	Call	9.00	21/09/18	0.21	5	84	8.0	DE000CA30BQ2
999Z2	Call	10.00	21/09/18	0.06	5	48	15.7	DE000CA0ZMNO

953JZ	Call	11.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA0Y437
B973Z	Call	9.00	21/12/18	0.27	5	72	5.5	DE000CA30BR0
I209Z	Call	10.00	21/12/18	0.14	5	52	7.4	DE000CA0Z7Q2
981FZ	Call	11.00	21/12/18	0.06	5	31	8.8	DE000CA00ZG1
981GZ	Call	12.00	21/12/18	0.03	5	17	8.5	DE000CA0ZGY9
E831Z	Call	13.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA31UB2
A826Z	Call	10.00	15/03/19	0.18	5	53	5.9	DE000CA00VDD
F347Z	Call	11.00	15/03/19	0.10	5	37	6.7	DE000CA31ZD7
D554Z	Call	12.00	15/03/19	0.06	5	24	8.0	DE000CA30SH5
F493Z	Call	13.00	15/03/19	0.03	5	16	7.7	DE000CA31P98
B974Z	Call	10.00	21/06/19	0.22	5	53	4.8	DE000CA30BS8
D555Z	Call	12.00	21/06/19	0.09	5	29	6.3	DE000CA305J1

ING (12.01 EUR)

B979Z	✧	Call	12.00	21/09/18	0.13	2	47	21.7	DE000CA30B8X
9692Z		Call	13.00	21/09/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA0ZAS4
G264Z	✧	Call	12.00	21/12/18	0.29	2	50	10.7	DE000CA32F81
9H05Z		Call	13.00	21/12/18	0.10	2	25	14.9	DE000CA0ZTR6
981XZ		Call	14.00	21/12/18	0.03	2	11	15.8	DE000CA0ZHD1
9J07Z		Call	15.00	21/12/18	0.01	2	nd	nd	DE000CA00ZS4
815NZ		Call	16.00	21/12/18	0.01	2	nd	nd	DE000CV616R0
G494Z	✧	Call	12.00	15/03/19	0.38	2	52	8.1	DE000CA32J33
B982Z	✧	Call	13.00	15/03/19	0.18	2	32	10.6	DE000CA30BZ3
Y215Z		Call	14.00	15/03/19	0.08	2	17	11.5	DE000CA00Z2Y9
A852Z		Call	15.00	15/03/19	0.04	2	10	11.4	DE000CA00V27
E332Z	✧	Call	16.00	15/03/19	0.02	2	nd	nd	DE000CA31H33
A853Z		Call	14.00	21/06/19	0.12	2	20	9.4	DE000CA00V35
8251Z		Put	12.00	21/09/18	0.13	2	53	19.9	DE000CV61H00
B981Z	✧	Put	10.00	21/12/18	0.05	2	12	11.8	DE000CA30B96
9089Z		Put	12.00	21/12/18	0.29	2	50	9.3	DE000CA0XZM1
B983Z	✧	Put	10.00	15/03/19	0.10	2	16	8.7	DE000CA00ZB1
E333Z	✧	Put	12.00	15/03/19	0.39	2	48	6.9	DE000CA31HY1
B984Z	✧	Put	10.00	21/06/19	0.19	2	23	6.5	DE000CA30B17
E579Z	✧	Put	12.00	21/06/19	0.57	2	52	5.2	DE000CA31N12

Mnémono	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
B384Z	Call	2050.00	21/09/18	0.05	100	9	29.0	DE000CA003W5
7275Z	Call	1600.00	21/12/18	2.88	100	85	5.0	DE000CV5SYR3
9701Z	Call	1700.00	21/12/18	2.19	100	77	5.9	DE000CA0XWAI
7920Z	Call	1800.00	21/12/18	1.57	100	66	7.2	DE000CA06763
9702Z	Call	1900.00	21/12/18	1.09	100	53	8.3	DE000CA0XWB9
D473Z	Call	2000.00	21/12/18	0.71	100	39	9.8	DE000CA300E3
153FZ	Call	2100.00	21/12/18	0.43	100	28	11.2	DE000CA00BP7
D741Z	Call	2200.00	21/12/18	0.26	100	19	12.5	DE000CA30703
D742Z	Call	2300.00	21/12/18	0.15	100	12	13.9	DE000CA30711
818KZ	Call	1750.00	15/03/19	2.27	100	69	5.2	DE000CV61B3C
153GZ	Call	1950.00	15/03/19	1.31	100	50	6.6	DE000CA00BQ5
C373Z	Call	2150.00	15/03/19	0.69	100	32	8.1	DE000CA30GMO
F621Z	Call	2350.00	15/03/19	0.34	100	19	9.3	DE000CA313Q0
C133Z	Call	2000.00	21/06/19	1.53	100	50	5.5	DE000CA30A18
C379Z	Put	1750.00	21/09/18	0.08	100	16	23.7	DE000CA30GL2
9U01Z	Put	1400.00	21/12/18	0.06	100	5	10.3	DE000CA0XV49
10Y1Z	Put	1600.00	21/12/18	0.21	100	15	9.8	DE000CA0Z7G3
D466Z	Put	1800.00	21/12/18	0.26	100	35	8.2	DE000CA30Z84
151WZ	Put	1500.00	15/03/19	0.63	100	13	7.4	DE000CA00B8K
D467Z	Put	1700.00	15/03/19	0.63	100	27	6.4	DE000CA30Z92
C896Z	Put	1500.00	21/06/19	0.41	100	16	5.8	DE000CA30S67
Amgen Inc (197.00 USD)								
909GZ	Call	200.00	21/09/18	0.22	10	42	29.6	DE000CA0YBU1
909HZ	Call	180.00	21/12/18	1.79	10	78	7.3	DE000CA0YBV9
909JZ	Call	200.00	21/12/18	0.65	10	48	12.1	DE000CA0YBW7
953JZ	Call	220.00	21/12/18	0.15	10	17	17.4	DE000CA00BS1
109KZ	Call	200.00	15/03/19	0.94	10	50	8.8	DE000CA0YBK5
E878Z	Call	220.00	15/03/19	0.35	10	26	11.9	DE000CA31TD0
E16E	Call	200.00	21/06/19	1.21	10	51	7.0	DE000CA31DQ6
Apple Inc (214.91 USD)								
6002Z	Call	200.00	21/09/18	0.69	20	86	11.9	DE000CV2DL18
691GZ	Call	215.00	21/09/18	0.20	20	49	25.1	DE000CA0ZFN3
9848Z	Call	225.00	21/09/18	0.04	20	17	32.1	DE000CA0ZPF3
9703Z	Call	185.00	21/12/18	1.42	20	86	5.7	DE000CA0XWC7
699E2	Call	200.00	21/12/18	0.90	20	73	7.7	DE000CV2DFU7
8091Z	Call	215.00	21/12/18	0.48	20	53	10.6	DE000CV61T16
V494Z	Call	225.00	21/12/18	0.28	20	38	12.9	DE000CA0ZV42
10L6Z	Call	235.00	21/12/18	0.15	20	24	15.0	DE000CA0ZB82
F333Z	Call	245.00	21/12/18	0.08	20	15	17.1	DE000CA31Y01
G617Z	Call	255.00	21/12/18	0.04	20	9	16.2	DE000CA32LM6
9704Z	Call	180.00	15/03/19	1.72	20	85	4.6	DE000CA0XWD5
818E2	Call	200.00	15/03/19	1.05	20	70	6.3	DE000CV61B71
153KZ	Call	220.00	15/03/19	0.55	20	49	8.4	DE000CA00B79
D743Z	Call	240.00	15/03/19	0.25	20	28	10.9	DE000CA30729
F419Z	Call	260.00	15/03/19	0.10	20	14	12.1	DE000CA30JN3
C891Z	Call	200.00	21/06/19	1.21	20	69	5.4	DE000CA30SL7
G527Z	Call	250.00	21/06/19	0.28	20	27	9.0	DE000CA32JN8
980AZ	Put	190.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CA0ZFY9
F334Z	Put	210.00	21/09/18	0.10	20	34	24.5	DE000CA31Y19
818GZ	Put	150.00	21/12/18	0.02	20	nd	nd	DE000CV61B97
909VZ	Put	170.00	21/12/18	0.04	20	7	12.4	DE000CA0YB75
153CZ	Put	190.00	21/12/18	0.12	20	17	11.5	DE000CA00BL6
G241Z	Put	210.00	21/12/18	0.34	20	40	10.2	DE000CA30E53
9002Z	Put	140.00	15/03/19	0.02	20	nd	nd	DE000CA0XV66
B117Z	Put	160.00	15/03/19	0.06	20	7	9.3	DE000CA00T99
B118Z	Put	180.00	15/03/19	0.14	20	15	8.9	DE000CA00T17
F335Z	Put	200.00	15/03/19	0.33	20	30	7.9	DE000CA31Y27
G28Z	Put	200.00	21/06/19	0.44	20	31	6.3	DE000CA32JK4
Berkshire Hathaway B (207.41 USD)								
7X40Z	Call	200.00	21/09/18	0.38	20	80	18.5	DE000CV5Y0G0
909MZ	Call	210.00	21/09/18	0.10	20	41	33.2	DE000CA0YBZ0
692CZ	Call	220.00	21/09/18	0.02	20	nd	nd	DE000CV2FA81
D474Z	Call	190.00	21/12/18	0.92	20	82	8.0	DE000CA300F0
836HZ	Call	200.00	21/12/18	0.58	20	69	10.3	DE000CV61T19
D547Z	Call	210.00	21/12/18	0.32	20	51	13.8	DE000CA30471
9705Z	Call	220.00	21/12/18	0.16	20	31	17.4	DE000CA0XWE3
153LZ	Call	200.00	15/03/19	0.74	20	68	8.1	DE000CA00B70
D744Z	Call	220.00	15/03/19	0.28	20	39	12.1	DE000CA30737
F572Z	Call	240.00	15/03/19	0.09	20	16	16.0	DE000CA31289
C134Z	Call	200.00	21/06/19	0.89	20	67	6.7	DE000CA30AU6
Boeing (354.00 USD)								
9706Z	Call	340.00	21/09/18	0.78	20	74	0.0	DE000CA0XWFO
825WZ	Call	360.00	21/09/18	0.25	20	39	0.0	DE000CA0XW12
818NZ	Call	390.00	21/09/18	0.01	20	nd	nd	DE000CV61BF6
D475Z	Call	350.00	21/12/18	0.98	20	57	0.0	DE000CA300G8
9707Z	Call	370.00	21/12/18	0.58	20	40	0.0	DE000CA0XWGH
D476Z	Call	390.00	21/12/18	0.31	20	26	0.0	DE000CA300H6
8098Z	Call	420.00	21/12/18	0.11	20	12	0.0	DE000CV61Z09
B779Z	Call	350.00	15/03/19	1.29	20	57	0.0	DE000CA0IAV5
153RZ	Call	400.00	15/03/19	0.46	20	29	0.0	DE000CA00BVS
C374Z	Call	400.00	21/06/19	0.69	20	34	0.0	DE000CA30G98
Coca-Cola Co (46.07 USD)								
8181Z	Call	45.00	21/09/18	0.19	5	70	27.9	DE000CV61BU5
V495Z	Call	45.00	21/12/18	0.31	5	60	14.8	DE000CA0ZV80
V497Z	Call	50.00	21/12/18	0.02	5	nd	nd	DE000CA0ZVC8
153U2	Call	50.00	15/03/19	0.07	5	19	19.3	DE000CA00BW3
E881Z	Call	55.00	15/03/19	0.01	5	nd	nd	DE000CA31TF5
C155Z	Call	50.00	21/06/19	0.13	5	25	14.2	DE000CA30A14
Facebook Inc (172.74 USD)								
8416Z	Call	165.00	21/09/18	0.21	40	72	12.8	DE000CV61YP7
8300Z	Call	180.00	21/09/18	0.04	40	27	20.4	DE000CV61N85
83C0Z	Call	195.00	21/09/18	0.01	40	nd	nd	DE000CV61B77
F129Z	Call	170.00	21/12/18	0.30	40	58	7.4	DE000CA31WTO
E474Z	Call	180.00	21/12/18	0.19	40	44	8.7	DE000CA31KK4
83B0Z	Call	190.00	21/12/18	0.12	40	32	9.8	DE000CV61N69
E475Z	Call	200.00	21/12/18	0.07	40	22	11.4	DE000CA31KL2
E476Z	Call	210.00	21/12/18	0.04	40	14	10.5	DE000CA31KM0
825Y2	Call	220.00	21/12/18	0.02	40	nd	nd	DE000CV61J40
10L9Z	Call	240.00	21/12/18	0.01	40	nd	nd	DE000CA0ZB66
E883Z	Call	180.00	15/03/19	0.28	40	49	6.5	DE000CA31TG3
E477Z	Call	200.00	15/03/19	0.14	40	30	8.0	DE000CA31K88
A988Z	Call	220.00	15/03/19	0.06	40	17	9.0	DE000CA00T89
A989Z	Call	240.00	15/03/19	0.03	40	9	8.5	DE000CA00T7C
D746Z	Call	260.00	15/03/19	0.01	40	nd	nd	DE000CA30752
F131Z	Call	180.00	21/06/19	0.37	40	52	5.4	DE000CA31WU3
E478Z	Call	200.00	21/06/19	0.21	40	36	6.4	DE000CA31KP8
D747Z	Call	250.00	21/06/19	0.05	40	12	7.4	DE000CA30760

Mnémono.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta	Elasticité	ISIN
818RZ	Put	160.00	21/09/18	0.02	40	nd	nd	DE000CV61BJ8
980BZ	Put	180.00	21/09/18	0.19	40	72	12.2	DE000CA0ZVF7
9004Z	Put	140.00	21/12/18	0.03	40	11	8.4	DE000CA0XV72
E483Z	Put	170.00	21/12/18	0.20	40	42	7.1	DE000CA31LJ3
B119Z	Put	190.00	21/12/18	0.45	40	68	5.4	DE000CA00T1W5
D748Z	Put	210.00	21/12/18	0.80	40	86	3.9	DE000CA30BV0
E484Z	Put	150.00	15/03/19	0.11	40	22	6.3	DE000CA31LZ0
E187Z	Put	200.00	15/03/19	0.65	40	70	3.8	DE000CA31E54
E485Z	Put	150.00	21/06/19	0.16	40	24	5.2	DE000CA31L06
General Electric (12.54 USD)								
G141Z	Call	13.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA32DB6
G142Z	Call	13.00	21/12/18	0.04	10	44	7.9	DE000CA32DC4
153VZ	Call	14.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA00BX1
G143Z	Call	15.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA00ZV6
V498Z	Call	16.00	21/12/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA0ZDY2
G234Z	Call	13.00	15/03/19	0.07	10	47	6.4	DE000CA32EY6
153WZ	Call	15.00	15/03/19	0.02	10	nd	nd	DE000CA00BY9
C597Z	Call	15.00	21/06/19	0.04	10	30	6.4	DE000CA30LY5
General Motors Company (36.45 USD)								
E479Z	Call	38.00	21/09/18	0.05	5	28	25.2	DE000CA31KQ1
8185Z	Call	42.00	21/09/18	0.01	5	nd	nd	DE000CV61BK6
V500Z	Call	40.00	21/12/18	0.12	5	27	12.2	DE000CA0ZVE4
V501Z	Call	45.00	21/12/18	0.03	5	9	14.2	DE000CA0ZFY1
10N8Z	Call	50.00	21/12/18	0.01	5	nd	nd	DE000CA0ZBG1
E481Z	Call	40.00	15/03/19	0.21	5	33	9.1	DE000CA31KR9
B781Z	Call	45.00	15/03/19	0.08	5	15	10.4	DE000CA0IAW3
153XZ	Call	50.00	15/03/19	0.04	5	7	10.5	DE000CA00BZ6
E482Z	Call	40.00	21/06/19	0.29	5	37	7.3	DE000CA31KS7
C892Z	Call	45.00	21/06/19	0.14	5	20	8.6	DE000CA30SM5
IBM (145.44 USD)								
D256Z	Call	140.00	21/09/18	0.55	10	80	18.5	DE000CA30X11
D257Z	Call	150.00	21/09/18	0.07	10	21	44.6	DE000CA30Z29
D235Z	Call	140.00	21/12/18	0.78	10	65	10.6	DE000CA32E23
D478Z	Call	150.00	21/12/18	0.33	10	39	15.1	DE000CA30K00
D258Z	Call	160.00	21/12/18	0.12	10	18	18.3	DE000CA30X37
D479Z	Call	160.00	15/03/19	0.23	10	24	13.2	DE000CA300L8
D481Z	Call	160.00	21/06/19	0.37	10	30	10.2	DE000CA300M6
Kellogg Co (72.49 USD)								
8180Z	Call	70.00	21/09/18	0.26	10	66	16.5	DE000CV61BT7
984UO	Call	75.00	21/09/18	0.06	10	25	25.6	DE000CA0ZFO5
C136Z	Call	80.00	21/09/18	0.01	nd	nd	nd	DE000CA30AW2
D962Z	Call	70.00	21/12/18	0.42	10	60	8.8	DE000CA0ZYG9
D391Z	Call	75.00	21/12/18	0.21	10	39	11.6	DE000CA31AF5
A991Z	Call	80.00	21/12/18	0.09	10	22	13.6	DE000CA00TD5
A992Z	Call	70.00	15/03/19	0.51	10	59	7.2	DE000CA00TE3
A993Z	Call	80.00	15/03/19	0.16	10	28	10.8	DE000CA00TF0
C137Z	Call	80.00	21/06/19	0.24	10	33	8.5	DE000CA30FX0
McDonalds Corp (160.36 USD)								
C375Z	Call	160.00	21/09/18	0.53	4	51	30.3	DE000CA30GP3
C376Z	Call	160.00	21/12/18	1.31	4	52	13.3	DE000CA30GH1
W015Z	Call	180.00	21/12/18	0.17	4	12	21.7	DE000CA0ZYT7
F132Z	Call	160.00	15/03/19	1.79	4	53	10.1	DE000CA31WH6
E884Z	Call	180.00	15/03/19	0.42	4	20	15.1	DE000CA31TH1
Microsoft (106.07 USD)								
8182Z	Call	100.00	21/09/18	2.90	2	82	14.2	DE000CV61BV3
9720Z	Call	110.00	21/09/18	0.30	2	19	39.1	DE000CA0XWL8
A994Z	Call	100.00	21/12/18	3.94	2	69	8.5	DE000CA00TG8
D482Z	Call	110.00	21/12/18	1.52	2	39	12.9	DE000CA30QN4
10W4Z	Call	120.00	21/12/18	0.42	2	14	18.1	DE000CA0ZB8.5
D912Z	Call	130.00	21/12/18	0.10	2	4	19.7	DE000CA31BR8
C598Z	Call	120.00	15/03/19	0.93	2	23	12.3	DE000CA30LL2
E486Z	Put	88.00	15/03/19	0.60	2	14	9.4	DE000CA31L22
Netflix Inc (343.75 USD)								
8183Z	Call	360.00	21/09/18	0.15	40	27	0.0	DE000CV61BW1
984WZ	Call	410.00	21/09/18	0.02	40	nd	nd	DE000CA0ZF21
E887Z	Call	350.00	21/12/18	0.59	40	49	0.0	DE000CA31JT1
W079Z	Call	400.00	21/12/18	0.24	40	25	0.0	DE000CA0ZTH3
A995Z	Call	450.00	21/12/18	0.09	40	11	0.0	DE000CA00TH6
E888Z	Call	350.00	15/03/19	0.80	40	53	0.0	DE000CA31TK5
154UO	Call	400.00	15/03/19	0.42	40	33	0.0	DE000CA00B05
A996Z	Call	450.00	15/03/19	0.21	40	19	0.0	DE000CA00T19
D841Z	Call	400.00	21/06/19	0.60	40	39	0.0	DE000CA31AG3
10J3Z	Put	300.00	15/03/19	0.34	40	27	0.0	DE000CA0ZB92
Nike Inc (83.35 USD)								
909RZ	Call	80.00	21/09/18	0.34	10	73	17.0	DE000CA0YB34
C377Z	Call	90.00	21/09/18	0.01	10	nd	nd	DE000CA30GR9
W100Z	Call	80.00	21/12/18	0.57	10	64	8.3	DE000CA0ZYK1
A997Z	Call	90.00	21/12/18	0.17	10	30	12.4	DE000CA00TK0
154WZ	Call	80.00	15/03/19	0.70	10	63	6.6	DE000CA00B13
E889Z	Call	90.00	15/03/19	0.29	10	36	9.3	DE000CA31TL3
C138Z	Call	80.00	21/06/19	0.82	10	63	5.7	DE000CA30AY8
PayPal Holdings Inc (86.20 USD)								
845PZ	Call	80.00	21/09/18	1.19	5	83	11.0	DE000CV62I18
8187Z	Call	90.00	21/09/18	0.16	5	23	26.3	DE000CV61C05
W206Z	Call	90.00	21/12/18	0.66	5	42	10.0	DE000CA0ZYL9
10W7Z	Call	100.00	21/12/18	0.22	5	18	12.9	DE000CA0ZBL1
E891Z	Call	90.00	15/03/19	1.01	5	47	7.2	DE000CA31TM1
154XZ	Call	100.00	15/03/19	0.47	5	27	9.1	DE000CA00B21
C599Z	Call	100.00	21/06/19	0.78	5	34	6.9	DE000CA30L07
PepsiCo (112.86 USD)								
9740Z	Call	110.00	21/09/18	0.28	10	73	21.6	DE000CA0XWN4
8186Z	Call	120.00	21/09/18	0.10	10	nd	nd	DE000CV61BZ4
W226Z	Call	120.00	21/12/18	0.12	10	27	18.8	DE000CA0ZYM7
D483Z	Call	130.00	21/12/18	0.02	10	nd	nd	DE000CA300P8
A998Z	Call	120.00	15/03/19	0.22	10	33	13.5	DE000CA00TL9
Tesla Inc (317.07 USD)								
845RZ	Call	300.00	21/09/18	0.71	40	67	5.9	DE000CV62IG1
830YZ	Call	330.00	21/09/18	0.34	40	47	8.3	DE000CV61P67
702NY	Call	360.00	21/09/18	0.12	40	25	11.5	DE000CV59Y90
8188Z	Call	390.00	21/09/18	0.03	40	10	14.4	DE000CV61C13
7357Z	Call	420.00	21/09/18	0.01	40	nd	nd	DE000CV59Y05
848XZ	Call	300.00	21/12/18	1.12	40	63	3.7	DE000CV624K8
845QZ	Call	330.00	21/12/18	0.76	40	52	4.5	DE000CV621P3
825ZZ	Call	360.00	21/12/18	0.47	40	40	5.5	DE000CV61J57
B782Z	Call	380.00	21/12/18	0.33	40	31	6.2	DE000CA00IAK1
A999Z	Call	400.00	21/12/18	0.21	40	23	7.4	DE000CA00TM6
C139Z	Call	420.00	21/12/18	0.14	40	17	7.9	DE000CA00Z0A

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

E769Z	Call	5725	19/10/18	0.06	200	9	36.4	DE000CA3ISE0
D333Z	Call	5750	19/10/18	0.05	200	8	35.5	DE000CA3OZ27
E771Z	Call	5775	19/10/18	0.04	200	7	29.6	DE000CA3ISF7
6066Z	Call	5800	19/10/18	0.04	200	6	30.0	DE000CAOZVV2
E772Z	Call	5850	19/10/18	0.03	200	4	25.9	DE000CA3ISG5
C586Z	Call	5900	19/10/18	0.02	200	nd	nd	DE000CA3OLX7
E773Z	Call	5950	19/10/18	0.02	200	nd	nd	DE000CA3ISH3
6007Z	Call	6000	19/10/18	0.02	200	nd	nd	DE000CAOZW30
A671Z	Call	6200	19/10/18	0.01	200	nd	nd	DE000CAO0Q32
G231Z	Call	5350	16/11/18	0.87	200	56	17.8	DE000CA32E38
C569Z	Call	5400	16/11/18	0.72	200	51	19.3	DE000CA30KQ3
F329Z	Call	5450	16/11/18	0.58	200	45	20.9	DE000CA3IYX8
E785Z	Call	5500	16/11/18	0.45	200	39	23.3	DE000CA3ISU6
E786Z	Call	5550	16/11/18	0.35	200	33	25.2	DE000CA3ISV4
60R1Z	Call	5600	16/11/18	0.26	200	27	26.6	DE000CAOZW04
E787Z	Call	5650	16/11/18	0.20	200	21	28.7	DE000CA3ISW2
E788Z	Call	5700	16/11/18	0.14	200	16	29.6	DE000CA3ISX0
E789Z	Call	5750	16/11/18	0.10	200	12	30.2	DE000CA3IYH2
69T1Z	Call	5800	16/11/18	0.08	200	9	30.4	DE000CAOZW12
E791Z	Call	5900	16/11/18	0.04	200	5	26.2	DE000CA3ISZ0
699KZ	Call	6000	16/11/18	0.03	200	2	16.2	DE000CAOZW25
E792Z	Call	6100	16/11/18	0.02	200	nd	nd	DE000CA3IO57
A673Z	Call	6200	16/11/18	0.02	200	nd	nd	DE000CA3O0S9
7825Z	Call	5300	21/12/18	1.14	200	59	14.2	DE000CV32XY8
812GZ	Call	5400	21/12/18	0.82	200	50	16.6	DE000CV61597
619EZ	Call	5500	21/12/18	0.56	200	39	19.1	DE000CV2DXS4
812HZ	Call	5600	21/12/18	0.36	200	29	22.1	DE000CV615A7
619FZ	Call	5700	21/12/18	0.22	200	20	24.6	DE000CV2DX72
812JZ	Call	5800	21/12/18	0.13	200	13	26.3	DE000CV615B5
619GZ	Call	5900	21/12/18	0.07	200	7	24.7	DE000CV2DXU0
8274Z	Call	6000	21/12/18	0.04	200	4	22.1	DE000CV616L6
619HZ	Call	6100	21/12/18	0.03	200	2	14.9	DE000CV2DXV8
903BZ	Call	6200	21/12/18	0.02	200	nd	nd	DE000CAO3X983
680RZ	Call	6300	21/12/18	0.02	200	nd	nd	DE000CV2F403
F332Z	Call	5600	18/01/19	0.44	200	32	19.5	DE000CA3IY23
E796Z	Call	5800	18/01/19	0.18	200	15	23.2	DE000CAO3IS41
E797Z	Call	6000	18/01/19	0.07	200	6	22.8	DE000CA3IS58
812KZ	Call	5400	15/03/19	1.09	200	50	12.6	DE000CV615C3
C571Z	Call	5500	15/03/19	0.82	200	43	14.3	DE000CA30KR1
812LZ	Call	5600	15/03/19	0.60	200	35	15.8	DE000CA3I6D1
9V90Z	Call	5700	15/03/19	0.42	200	27	17.6	DE000CAOZW587
812MZ	Call	5800	15/03/19	0.28	200	20	19.1	DE000CV615E9
9W50Z	Call	5900	15/03/19	0.19	200	14	20.5	DE000CAOZWV95
812NZ	Call	6000	15/03/19	0.12	200	10	20.5	DE000CAOZWV65
9Y07Z	Call	6100	15/03/19	0.08	200	6	19.4	DE000CAOZW44
812PZ	Call	6200	15/03/19	0.06	200	4	16.2	DE000CAOZW554
A676Z	Call	6300	15/03/19	0.05	200	3	14.3	DE000CAO0O081
9Y90Z	Call	5600	21/06/19	0.59	200	30	13.8	DE000CAOZXB2
9200Z	Call	5800	21/06/19	0.32	200	19	16.3	DE000CAOZXC0
9202Z	Call	6000	21/06/19	0.17	200	10	16.7	DE000CAOZXD8
9005Z	Call	6200	21/06/19	0.09	200	4	15.2	DE000CAOZXE6
559HZ	Put	3800	21/09/18	0.01	200	nd	nd	DE000CV2CLC5
559GZ	Put	4200	21/09/18	0.01	200	nd	nd	DE000CV2CLB7
7L06Z	Put	4400	21/09/18	0.01	200	nd	nd	DE000CV2FHD4
755GZ	Put	4500	21/09/18	0.01	200	nd	nd	DE000CV5Z990
559FZ	Put	4600	21/09/18	0.02	200	nd	nd	DE000CV2CLA9
755HZ	Put	4700	21/09/18	0.02	200	nd	nd	DE000CV5Z9A3
7L07Z	Put	4800	21/09/18	0.03	200	3	18.5	DE000CV2FHE2
C491Z	Put	4850	21/09/18	0.03	200	4	23.8	DE000CA30KA7
755JZ	Put	4900	21/09/18	0.04	200	4	23.5	DE000CV5Z9B1
C492Z	Put	4950	21/09/18	0.04	200	6	25.1	DE000CA30KB8
559EZ	Put	5000	21/09/18	0.05	200	7	27.0	DE000CV2CL99
B714Z	Put	5050	21/09/18	0.06	200	9	30.3	DE000CAO0O821
755KZ	Put	5100	21/09/18	0.08	200	11	33.9	DE000CV5Z9C9
60P4Z	Put	5150	21/09/18	0.10	200	14	32.5	DE000CAOZWV0
G673Z	Put	5175	21/09/18	0.11	200	16	33.8	DE000CA32M79
7L08Z	Put	5200	21/09/18	0.12	200	18	35.7	DE000CV2FHF9
G226Z	Put	5225	21/09/18	0.14	200	21	35.1	DE000CA32E04
60P5Z	Put	5250	21/09/18	0.16	200	24	35.4	DE000CAOZWV58
F327Z	Put	5275	21/09/18	0.18	200	27	35.9	DE000CA3IYV2
755LZ	Put	5300	21/09/18	0.20	200	30	35.4	DE000CV5Z9D7
E761Z	Put	5325	21/09/18	0.23	200	34	35.0	DE000CA3I6R7
60P6Z	Put	5350	21/09/18	0.27	200	38	34.2	DE000CAOZWV6
E762Z	Put	5375	21/09/18	0.31	200	42	33.7	DE000CA3I7V5
7051Z	Put	5400	21/09/18	0.35	200	48	33.0	DE000CV5YCI1
E763Z	Put	5425	21/09/18	0.40	200	52	32.3	DE000CA3I8R3
A669Z	Put	5450	21/09/18	0.46	200	58	31.5	DE000CAO0O204
E764Z	Put	5475	21/09/18	0.52	200	63	30.1	DE000CA3I9R1
755MZ	Put	5500	21/09/18	0.60	200	69	28.8	DE000CV5Z9E5
903AZ	Put	5550	21/09/18	0.77	200	79	26.1	DE000CAO3Y45
953DZ	Put	5600	21/09/18	0.97	200	87	22.9	DE000CAOY494
C835Z	Put	5650	21/09/18	1.19	200	92	20.0	DE000CA30RE4
D332Z	Put	5700	21/09/18	1.43	200	96	17.5	DE000CA30Z19
E573Z	Put	5750	21/09/18	1.68	200	97	15.3	DE000CA3I9V5
C565Z	Put	4700	19/10/18	0.06	200	5	19.8	DE000CA30K44
6008Z	Put	4800	19/10/18	0.08	200	7	21.1	DE000CAOZWV8
C566Z	Put	4900	19/10/18	0.10	200	10	21.7	DE000CA30KM2
G229Z	Put	4950	19/10/18	0.12	200	11	22.0	DE000CA32E20
6009Z	Put	5000	19/10/18	0.14	200	13	22.8	DE000CAOZYV6
E774Z	Put	5050	19/10/18	0.16	200	16	23.7	DE000CA3I5Y9
C567Z	Put	5100	19/10/18	0.19	200	19	24.2	DE000CA30KN0
E775Z	Put	5150	19/10/18	0.23	200	22	24.0	DE000CA3I5K7
60R0Z	Put	5200	19/10/18	0.27	200	26	23.6	DE000CAOZWV23
E776Z	Put	5250	19/10/18	0.32	200	31	23.8	DE000CA3I5L5
C568Z	Put	5300	19/10/18	0.38	200	36	23.9	DE000CA30KP5
E777Z	Put	5350	19/10/18	0.46	200	42	23.3	DE000CA3I5M3
A672Z	Put	5400	19/10/18	0.55	200	49	22.6	DE000CAO0O040
E778Z	Put	5450	19/10/18	0.66	200	56	21.8	DE000CAO3I5N1
E429Z	Put	5500	19/10/18	0.79	200	64	20.0	DE000CA3I6K6
E779Z	Put	5550	19/10/18	0.95	200	72	19.6	DE000CA3I5P6
E781Z	Put	5600	19/10/18	1.13	200	78	18.1	DE000CA3I5Q4
E782Z	Put	5650	19/10/18	1.32	200	84	16.6	DE000CA3I5R2
E783Z	Put	5700	19/10/18	1.54	200	89	15.1	DE000CA3I5S0
E784Z	Put	5750	19/10/18	1.76	200	92	13.7	DE000CA3I5T8
699YZ	Put	4800	16/11/18	0.13	200	10	17.8	DE000CAOZWV36
F331Z	Put	4900	16/11/18	0.17	200	13	18.5	DE000CAO3Y98
699Z2	Put	5000	16/11/18	0.23	200	17	19.3	DE000CAOZWV46

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

E793Z	Put	5100	16/11/18	0.30	200	23	19.7	DE000CA3IS17
7A01Z	Put	5200	16/11/18	0.39	200	30	19.6	DE000CAOZWV53
E794Z	Put	5300	16/11/18	0.52	200	38	18.9	DE000CA3IS25
A674Z	Put	5400	16/11/18	0.70	200	49	18.3	DE000CAO0O65
E795Z	Put	5500	16/11/18	0.94	200	61	16.9	DE000CA3IS33
619RZ	Put	4000	21/12/18	0.05	200	2	9.0	DE000CV2D3V6
7052Z	Put	4200	21/12/18	0.07	200	3	10.9	DE000CV5YCW9
8122Z	Put	4300	21/12/18	0.08	200	4	12.2	DE000CV615V3
619QZ	Put	4400	21/12/18	0.09	200	5	13.9	DE000CV2D328
8123Z	Put	4500	21/12/18	0.12	200	6	13.5	DE000CV615W1
7053Z	Put	4600	21/12/18	0.14	200	8	14.8	DE000CV5YCX7
8124Z	Put	4700	21/12/18	0.17	200	10	14.8	DE000CV615X9
619PZ	Put	4800	21/12/18	0.21	200	13	15.6	DE000CV2D310
8125Z	Put	4900	21/12/18	0.27	200	17	16.1	DE000CV615Y7
7054Z	Put	5000	21/12/18	0.30	200	21	17.4	DE000CV5YCY5
8126Z	Put	5100	21/12/18	0.42	200	26	16.3	DE000CV615Z4
619NZ	Put	5200	21/12/18	0.54	200	33	16.1	DE000CV2D3Y02
7A02Z	Put	5300	21/12/18	0.69	200	41	15.5	DE000CAOZWV61
9007Z	Put	5400	21/12/18	0.88	200	50	15.0	DE000CAOZW9
A675Z	Put	5500	21/12/18	1.12	200	60	14.2	DE000CAO0Q73
G232Z	Put	4800	18/01/19	0.28	200	15	14.2	DE000CA32E46
E798Z	Put	5000	18/01/19	0.42	200	23	14.2	DE000CA3IS66
E799Z	Put	5200	18/01/19	0.63	200	34	14.1	DE000CA3IS74
E811Z	Put	5400	18/01/19	0.98	200	50	13.4	DE000CA3IS82
8129Z	Put	4200	15/03/19	0.91	200	6	10.1	DE000CV61621
839VZ	Put	4400	15/03/19	0.20	200	9	11.1	DE000CV61W37
8128Z	Put	4600	15/03/19	0.28	200	13	11.7	DE000CV616G3
8275Z	Put	4800	15/03/19	0.39	200	18	11.9	DE000CV61L79
8127Z								

Mnmo.	Call/ Put	Prix d'exer. (strike)	Maturité	Cours produit	Parité	Delta %	Elasticité	ISIN
Or (1196.05 USD)								
820HZ	Call	1200.00	04/09/18	0.09	100	42	48.3	DE000CV6IE94
805KZ	Call	1250.00	04/09/18	0.02	100	nd	nd	DE000CV60VX9
805LZ	Call	1300.00	04/09/18	0.01	100	nd	nd	DE000CV60VY7
803MZ	Call	1350.00	04/09/18	0.02	100	nd	nd	DE000CV60VZ4
803NZ	Call	1400.00	04/09/18	0.02	100	nd	nd	DE000CV60W02
803PZ	Call	1450.00	04/09/18	0.02	100	nd	nd	DE000CV60W10
D857Z	❖ Call	1250.00	04/12/18	0.13	100	28	22.1	DE000CA3IA0D
D561Z	❖ Call	1300.00	04/12/18	0.06	100	12	21.0	DE000CA30A89
D562Z	❖ Call	1350.00	04/12/18	0.03	100	6	15.1	DE000CA30A97
B374Z	Put	1150.00	04/09/18	0.02	100	nd	nd	DE000CA002B1
803QZ	Put	1200.00	04/09/18	0.11	100	59	46.5	DE000CV60W28
803RZ	Put	1250.00	04/09/18	0.48	100	100	20.2	DE000CV60W36
803SZ	Put	1300.00	04/09/18	0.91	100	100	11.0	DE000CV60W44
803TZ	Put	1350.00	04/09/18	1.34	100	100	7.5	DE000CV60W51
D80JZ	Put	1400.00	04/09/18	1.77	100	100	5.7	DE000CV6IEA1
D838Z	❖ Put	1100.00	04/12/18	0.06	100	12	17.5	DE000CA3IAE8
D563Z	❖ Put	1150.00	04/12/18	0.12	100	25	18.8	DE000CA30SA0
D564Z	❖ Put	1200.00	04/12/18	0.26	100	49	18.2	DE000CA30SB8

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

▼ Cappés/Floorés

Cappés

CAC 40 (5420.58 pts) (Remboursement max 200 €)							
836NZ	4000	4200	21/09/18	199.25	0.4	-	FR0013326824
7520Z	4200	4400	21/09/18	199.25	0.4	-	FR0013306974
836PZ	4400	4600	21/09/18	199.25	0.4	-	FR0013326832
7530Z	4600	4800	21/09/18	198.32	0.8	-	FR0013306982
836QZ	4800	5000	21/09/18	195.66	2.2	-	FR0013326840
7540Z	5000	5200	21/09/18	188.77	5.9	-	FR0013306990
836RZ	5200	5400	21/09/18	158.90	25.9	-	FR0013326857
7550Z	5400	5600	21/09/18	79.03	153.1	-	FR0013307006
C214Z	❖ 5600	5800	21/09/18	10.69	> 1000	-	FR0013347770
7560Z	5800	6000	21/09/18	1.50	> 1000	-	FR0013307014
F167Z	❖ 4600	4800	19/10/18	197.16	1.4	-	FR0013354479
F168Z	❖ 4800	5000	19/10/18	192.68	3.8	-	FR0013354487
F169Z	❖ 5000	5200	19/10/18	181.40	10.3	-	FR0013354495
F171Z	❖ 5200	5400	19/10/18	152.42	31.2	-	FR0013354503
F172Z	❖ 5400	5600	19/10/18	91.49	118.6	-	FR0013354511
F173Z	❖ 5600	5800	19/10/18	27.93	616.1	-	FR0013354529
F174Z	❖ 5800	6000	19/10/18	5.48	> 1000	-	FR0013354537
F175Z	❖ 4600	4800	16/11/18	195.37	2.4	-	FR0013354545
F176Z	❖ 4800	5000	16/11/18	189.05	5.8	-	FR0013354552
F177Z	❖ 5000	5200	16/11/18	176.58	13.3	-	FR0013354560
F178Z	❖ 5200	5400	16/11/18	148.96	34.3	-	FR0013354578
F179Z	❖ 5400	5600	16/11/18	99.48	101.0	-	FR0013354586
F181Z	❖ 5600	5800	16/11/18	42.99	365.2	-	FR0013354594
F182Z	❖ 5800	6000	16/11/18	12.03	> 1000	-	FR0013354602
8365Z	4000	4200	21/12/18	199.25	0.4	-	FR0013326865
8367Z	4200	4400	21/12/18	198.81	0.6	-	FR0013326873
F183Z	❖ 4300	4500	21/12/18	198.00	1.0	-	FR0013354610
836UZ	4400	4600	21/12/18	195.93	2.1	-	FR0013326881
F184Z	❖ 4500	4700	21/12/18	195.26	2.4	-	FR0013354628
836VZ	4600	4800	21/12/18	191.79	4.3	-	FR0013326899
F185Z	❖ 4700	4900	21/12/18	190.09	5.2	-	FR0013354636
836WZ	4800	5000	21/12/18	185.00	8.1	-	FR0013326907
F186Z	❖ 4900	5100	21/12/18	179.58	11.4	-	FR0013354644
836XZ	5000	5200	21/12/18	170.51	17.3	-	FR0013326915
F187Z	❖ 5100	5300	21/12/18	159.70	25.2	-	FR0013354651
836YZ	5200	5400	21/12/18	144.33	38.6	-	FR0013326923
F188Z	❖ 5300	5500	21/12/18	126.67	57.9	-	FR0013354669
836ZZ	5400	5600	21/12/18	102.88	94.4	-	FR0013326931
F189Z	❖ 5500	5700	21/12/18	78.78	153.9	-	FR0013354677
8360Z	5600	5800	21/12/18	53.99	270.4	-	FR0013326949
F191Z	❖ 5700	5900	21/12/18	34.18	485.1	-	FR0013354685
C215Z	❖ 5800	6000	21/12/18	19.98	901.0	-	FR0013347788
F192Z	❖ 5900	6100	21/12/18	11.37	> 1000	-	FR0013354693
F193Z	❖ 6000	6200	21/12/18	6.62	> 1000	-	FR0013354701
C216Z	❖ 4000	4200	15/03/19	199.25	0.4	-	FR0013347796
C217Z	❖ 4200	4400	15/03/19	197.86	1.1	-	FR0013347804
C218Z	❖ 4400	4600	15/03/19	194.84	2.6	-	FR0013347812
C219Z	❖ 4600	4800	15/03/19	187.79	6.5	-	FR0013347820
C221Z	❖ 4800	5000	15/03/19	181.17	10.4	-	FR0013347838
C222Z	❖ 5000	5200	15/03/19	166.83	19.9	-	FR0013347846
C223Z	❖ 5200	5400	15/03/19	144.50	38.4	-	FR0013347853
C224Z	❖ 5400	5600	15/03/19	112.97	77.0	-	FR0013347861
C225Z	❖ 5600	5800	15/03/19	75.82	163.8	-	FR0013347879
F194Z	❖ 5800	6000	15/03/19	40.42	394.8	-	FR0013354719
F195Z	❖ 6000	6200	15/03/19	18.15	> 1000	-	FR0013354727
C226Z	❖ 3800	4000	21/06/19	199.25	0.4	-	FR0013347887
F196Z	❖ 4000	4200	21/06/19	197.57	1.2	-	FR0013354735
C227Z	❖ 4200	4400	21/06/19	194.16	3.0	-	FR0013347895
F197Z	❖ 4400	4600	21/06/19	189.26	5.7	-	FR0013354743
C228Z	❖ 4600	4800	21/06/19	179.62	11.3	-	FR0013347903
F198Z	❖ 4800	5000	21/06/19	169.55	18.0	-	FR0013354750
C229Z	❖ 5000	5200	21/06/19	151.58	31.9	-	FR0013347911
F199Z	❖ 5200	5400	21/06/19	127.95	56.3	-	FR0013354768
C231Z	❖ 5400	5600	21/06/19	97.59	104.9	-	FR0013347929
F211Z	❖ 5600	5800	21/06/19	68.11	193.6	-	FR0013354776
F212Z	❖ 5800	6000	21/06/19	39.60	405.1	-	FR0013354784
F213Z	❖ 6000	6200	21/06/19	22.74	779.5	-	FR0013354792
DAX 30 (12377.46 pts) (Remboursement max 50 €)							
8361Z	10000	10500	21/09/18	49.79	0.4	-	FR0013326956
7580Z	11000	11500	21/09/18	48.96	2.1	-	FR0013307030
8362Z	12000	12500	21/09/18	34.28	45.9	-	FR0013326964
7590Z	13000	13500	21/09/18	1.51	> 1000	-	FR0013307048
8363Z	10000	10500	21/12/18	48.97	2.1	-	FR0013326972
8364Z	11000	11500	21/12/18	45.02	11.1	-	FR0013326980
8365Z	12000	12500	21/12/18	33.30	50.2	-	FR0013326998

Mnmo.	Borne basse	Borne haute	Maturité	Cours produit	Rend max (%)	Barrière touchée	ISIN
C232Z	❖ 10000	10500	15/03/19	47.98	4.2	-	FR0013347747
C233Z	❖ 11000	11500	15/03/19	43.43	15.1	-	FR0013347754
C234Z	❖ 12000	12500	15/03/19	33.52	49.2	-	FR0013347762

Floorés

CAC 40 (5420.58 pts) (Remboursement max 200 €)							
T105Z	4200	4400	21/09/18	0.98	> 1000	-	FR0013307188
T106Z	4600	4800	21/09/18	3.21	> 1000	-	FR0013307196
C235Z	❖ 4800	5000	21/09/18	6.76	> 1000	-	FR0013347986
T107Z	5000	5200	21/09/18	17.05	> 1000	-	FR0013307204
C236Z	❖ 5200	5400	21/09/18	49.17	306.8	-	FR0013347994
T108Z	5400	5600	21/09/18	130.01	53.8	-	FR0013307212
C237Z	❖ 5600	5800	21/09/18	191.59	4.4	-	FR0013348000
T109Z	5800	6000	21/09/18	199.25	0.4	-	FR0013307220
T110Z	6200	6400	21/09/18	199.25	0.4	-	FR0013307238
F214Z	❖ 5000	5200	19/10/18	30.96	546.0	-	FR0013354800
F215Z	❖ 5200	5400	19/10/18	63.35	215.7	-	FR0013354818
F216Z	❖ 5400	5600	19/10/18	123.57	61.9	-	FR0013354826
F217Z	❖ 5600	5800	19/10/18	181.5	10.2	-	FR0013354834
F218Z	❖ 5800	6000	19/10/18	198.6	0.7	-	FR0013354842
F221Z	❖ 6000	6200	19/10/18	199.25	0.4	-	FR0013354859
F222Z	❖ 6200	6400	19/10/18	199.25	0.4	-	FR0013354867
F223Z	❖ 5000	5200	16/11/18	40.28	396.5	-	FR0013354875
F224Z	❖ 5200	5400	16/11/18	71.08	181.4	-	FR0013354883
F225Z	❖ 5400	5600	16/11/18	120.21	66.4	-	FR0013354891
F226Z	❖ 5600	5800	16/11/18	170.98	17.0	-	FR0013354909
F227Z	❖ 5800	6000	16/11/18	195.43	2.3	-	FR0013354917
F228Z	❖ 6000	6200	16/11/18	199.25	0.4	-	FR0013354925
F229Z	❖ 6200	6400	16/11/18	199.25	0.4	-	FR0013354933
8366Z	4200	4400	21/12/18	9.75	> 1000	-	FR0013326741
C238Z	❖ 4400	4600	21/12/18	14.07	> 1000	-	FR0013354940
8367Z	4600	4800	21/12/18	16.08	> 1000	-	FR0013326758
C239Z	❖ 4800	5000	21/12/18	31.9	527.0	-	FR0013348026
8368Z	5000	5200	21/12/18	50.15	298.8	-	FR0013326766
C241Z	❖ 5200	5400	21/12/18	79.31	152.2	-	FR0013348034
8369Z	5400	5600	21/12/18	119.07	68.0	-	FR0013326774
C242Z	❖ 5600	5800	21/12/18	164.35	21.7	-	FR0013348042
8374Z	5800	6000	21/12/18	188.85	5.9	-	FR0013326782
C243Z	❖ 6000	6200	21/12/18	199.24	0.4	-	FR0013348059
F231Z	❖ 4200	4400	15/03/19	17.91	> 1000	-	FR0013354941
C249Z	❖ 4400	4600	15/03/19	24.18	727.1	-	FR0013348109
F232Z	❖ 4600	4800	15/03/19	32.85	508.8	-	FR0013354958
C247Z	❖ 4800	5000	15/03/19	45.66	338.0	-	FR0013348091
F233Z	❖ 5000	5200	15/03/19	63.72	215.9	-	FR0013354966
C246Z	❖ 5200	5400	15/03/19	86.66	130.8	-	FR0013348083
F234Z	❖ 5400	5600	15/03/19	119.45	67.4	-	FR0013354974
C245Z	❖ 5600	5800	15/03/19	150.9	32.5	-	FR0013348075
F235Z	❖ 5800	6000	15/03/19	180.85	10.6	-	FR0013354982
C244Z	❖ 6000	6200	15/03/19	195.59	2.3	-	FR0013348067
F236Z	❖ 6200	6400	15/03/19	199.25	0.4	-	FR0013354990
F237Z	❖ 4200	4400	21/06/19	31.39	537.1	-	FR0013355005
C255Z	❖ 4400	4600	21/06/19	40.44	394.6	-	FR0013348158
F238Z	❖ 4600	4800	21/06/19	52.97	277.2	-	FR0013355013
C254Z	❖ 4800	5000	21/06/19	67.99	194.2	-	FR0013348141
F239Z	❖ 5000	5200	21/06/19	88.31	126.5	-	FR0013355021
C253Z	❖ 5200	5400	21/06/19	111.83	78.8	-	FR0013348133
F241Z	❖ 5400	5600	21/06/19	139.16	43.7	-	FR0013355039
C252Z	❖ 5600	5800	21/06/19	164.68	21.4	-	FR0013348125
F242Z	❖ 5800	6000	21/06/19	184.31	8.5	-	FR0013355047
C251Z	❖ 6000	6200	21/06/19	195.52	2.3	-	FR0013348117
F243Z	❖ 6200	6400	21/06/19	199.25	0.4	-	FR0013355054
DAX 30 (12377.69 pts) (Remboursement max 50 €)							
8378Z	11500	12000	21/09/18	6.2	706.5	-	FR0013326790
857CZ	12500	13000	21/09/18	39.67	25.4	-	FR0013326808
T130Z	13500	14000	21/09/18	49.8	0.4	-	FR0013307253
T140Z	14500	15000	21/09/18	49.8	0.4	-	FR0013307261
837DZ	12500	13000	21/12/18	32.09	55.8	-	FR0013326816
C256Z	❖ 13500	14000	21/12/18	48.27	3.6	-	FR0013347937
C257Z	❖ 12500	13000	15/03/19	30.98	61.4	-	FR0013347945
C258Z	❖ 13500	14000	15/03/19	45.71	9.4	-	FR0013347952
C259Z	❖ 12500	13000	21/06/19	30.32	64.9	-	FR0013347960
C261Z	❖ 13500	14000	21/06/19	42.81	16.8	-	FR0013347978

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
G687Z	Call	29,00	0,87	21/2/18	4,3	10	DE000CA32NK6
F665Z	Call	31,00	0,67	21/2/18	5,6	10	DE000CA31446
F666Z	Call	33,00	0,47	21/2/18	8,0	10	DE000CA31453
F667Z	Call	35,00	0,27	21/2/18	13,9	10	DE000CA31461
Amazon (1893,67 USD)							
938FZ	Call	1300,00	5,21	21/09/18	3,1	100	DE000CA0YRL6
938GZ	Call	1400,00	4,35	21/09/18	3,8	100	DE000CA0YRML4
145WZ	Call	1500,00	3,49	21/09/18	4,7	100	DE000CA00AH6
D74Z	Call	1600,00	2,63	21/09/18	6,2	100	DE000CA30Y69
D771Z	Call	1700,00	1,77	21/09/18	9,2	100	DE000CA309F1
938YZ	Put	2000,00	0,96	21/09/18	17,0	100	DE000CA0YR36
144VZ	Put	2200,00	2,67	21/09/18	6,1	100	DE000CA00AQ7
Aperam SA (40,03 EUR)							
B125Z	Call	30,00	1,02	21/09/18	3,9	10	DE000CA00ZE0
97J0Z	Call	35,00	0,52	21/09/18	7,7	10	DE000CA02A18
G688Z	Call	30,00	0,99	21/2/18	4,0	10	DE000CA32NL4
F668Z	Call	35,00	0,50	21/2/18	8,0	10	DE000CA31479
Apple Inc. (214,90 USD)							
G218Z	Call	160,00	2,43	19/10/18	3,8	20	DE000CA32EU4
G222Z	Call	170,00	2,00	19/10/18	4,6	20	DE000CA32EV2
G223Z	Call	180,00	1,57	19/10/18	5,9	20	DE000CA32EW0
G224Z	Call	190,00	1,14	19/10/18	8,1	20	DE000CA32EX8
938ZZ	Put	220,00	0,25	21/09/18	37,1	20	DE000CA0YR44
G225Z	Put	230,00	0,65	19/10/18	14,3	20	DE000CA32ET6
G529Z	Put	250,00	1,50	19/10/18	6,2	20	DE000CA32KM8
ArcelorMittal (25,95 EUR)							
C154Z	Call	18,00	0,80	21/09/18	3,2	10	DE000CA30C99
C611Z	Call	19,00	0,70	21/09/18	3,7	10	DE000CA30M3A
985AZ	Call	20,00	0,60	21/09/18	4,3	10	DE000CA02CK7
C612Z	Call	21,00	0,50	21/09/18	5,2	10	DE000CA30MB1
947VZ	Call	22,00	0,40	21/09/18	6,5	10	DE000CA0YMK1
C613Z	Call	23,00	0,30	21/09/18	8,7	10	DE000CA0YMC9
935HZ	Call	24,00	0,21	21/09/18	12,4	10	DE000CA0YSG4
G689Z	Call	19,00	0,70	21/2/18	3,7	10	DE000CA32NM2
F669Z	Call	21,00	0,50	21/2/18	5,2	10	DE000CA31487
F671Z	Call	23,00	0,30	21/2/18	8,7	10	DE000CA31495
985BZ	Put	30,00	0,41	21/09/18	6,3	10	DE000CA02K5D
947ZZ	Put	32,00	0,61	21/09/18	4,3	10	DE000CA0YOL9
94R0Z	Put	34,00	0,81	21/09/18	3,2	10	DE000CA0YVGH
9450Z	Put	36,00	1,01	21/09/18	2,6	10	DE000CA0YVH6
G691Z	Put	27,00	0,12	21/2/18	21,6	10	DE000CA32NN0
F673Z	Put	29,00	0,32	21/2/18	8,1	10	DE000CA31587
F674Z	Put	31,00	0,51	21/2/18	5,1	10	DE000CA315C5
Arkema (106,77 EUR)							
4H34Z	Call	80,00	1,36	21/09/18	3,9	20	DE000CA00EV9
97K0Z	Call	90,00	0,86	21/09/18	6,2	20	DE000CA00ZA6
F675Z	Call	75,00	1,60	21/2/18	3,3	20	DE000CA315D3
F676Z	Call	85,00	1,10	21/2/18	4,9	20	DE000CA315E1
F677Z	Call	95,00	0,61	21/2/18	8,8	20	DE000CA315F8
Atos S.A. (101,07 EUR)							
F629Z	Call	70,00	3,15	21/09/18	3,2	10	DE000CA31362
732XZ	Call	80,00	2,15	21/09/18	4,7	10	DE000CA02ZRQ
F631Z	Call	85,00	1,65	21/09/18	6,1	10	DE000CA31370
948AZ	Call	90,00	1,15	21/09/18	8,8	10	DE000CA0YOM7
948BZ	Call	95,00	0,62	21/09/18	16,3	10	DE000CA0YON5
F678Z	Call	75,00	2,65	21/2/18	3,8	10	DE000CA313G6
G692Z	Call	80,00	2,15	21/2/18	4,7	10	DE000CA32NP5
F679Z	Call	85,00	1,65	21/2/18	6,1	10	DE000CA315H4
G693Z	Call	90,00	1,15	21/2/18	8,8	10	DE000CA32NQ3
F632Z	Put	110,00	0,94	21/09/18	10,8	10	DE000CA31388
97L0Z	Put	130,00	2,94	21/09/18	3,4	10	DE000CA02AZ4
Y178Z	Put	140,00	3,94	21/09/18	2,6	10	DE000CA02ZP3
97M0Z	Put	150,00	4,94	21/09/18	2,0	10	DE000CA02AZ2
F681Z	Put	115,00	1,45	21/2/18	7,0	10	DE000CA315J0
F682Z	Put	125,00	2,45	21/2/18	4,1	10	DE000CA315K8
Axa (21,80 EUR)							
931PZ	Call	16,00	5,88	21/09/18	3,7	1	DE000CA0YPP0
741QZ	Call	17,00	4,88	21/09/18	4,5	1	DE000CA0ZRR0
931QZ	Call	18,00	3,88	21/09/18	5,6	1	DE000CA0YPPH
931RZ	Call	19,00	2,88	21/09/18	7,6	1	DE000CA0YPP4
931SZ	Call	20,00	1,89	21/09/18	11,5	1	DE000CA0YPK8
F352Z	Call	21,00	0,90	21/09/18	24,2	1	DE000CA312L0
F683Z	Call	17,00	4,87	21/2/18	4,5	1	DE000CA315L6
F684Z	Call	18,00	3,87	21/2/18	5,6	1	DE000CA315M4
F685Z	Call	19,00	2,87	21/2/18	7,6	1	DE000CA315N2
F686Z	Call	20,00	1,87	21/2/18	11,7	1	DE000CA315P7
743WZ	Put	24,00	2,30	21/09/18	9,5	1	DE000CA02ZRS
931TZ	Put	26,00	4,29	21/09/18	5,1	1	DE000CA0YPL0
G694Z	Put	23,00	1,32	21/2/18	16,5	1	DE000CA32NR1
F687Z	Put	25,00	3,31	21/2/18	6,6	1	DE000CA315Q5
F688Z	Put	28,00	6,32	21/2/18	3,4	1	DE000CA315R3
BNP Paribas (52,00 EUR)							
Y179Z	Call	35,00	1,71	21/09/18	3,0	10	DE000CA02Z30
744WZ	Call	39,00	1,32	21/09/18	3,9	10	DE000CA02ZRT6
Y181Z	Call	41,00	1,12	21/09/18	4,6	10	DE000CA02Z39
931UZ	Call	43,00	0,92	21/09/18	5,7	10	DE000CA0YPM8
7901Z	Call	46,00	0,62	21/09/18	8,4	10	DE000CA0ZRU4
931VZ	Call	48,00	0,42	21/09/18	12,4	10	DE000CA0YPP6
931WZ	Call	50,00	0,22	21/09/18	23,6	10	DE000CA0YPP1
F689Z	Call	36,00	1,61	21/2/18	3,2	10	DE000CA315S1
F691Z	Call	40,00	1,21	21/2/18	4,3	10	DE000CA315T9
F692Z	Call	42,00	1,01	21/2/18	5,1	10	DE000CA315U7
E239Z	Call	44,00	0,81	21/2/18	6,4	10	DE000CA315F5
E239Z	Call	45,00	0,71	21/2/18	7,3	10	DE000CA315F9
F693Z	Call	47,00	0,51	21/2/18	10,2	10	DE000CA315V5
F694Z	Call	49,00	0,32	21/2/18	16,3	10	DE000CA315W3
798AZ	Put	57,00	0,50	21/09/18	10,4	10	DE000CA02ZRR2
799CZ	Put	61,00	0,92	21/09/18	5,7	10	DE000CA02ZRW0
9470Z	Put	65,00	1,32	21/09/18	3,9	10	DE000CA0YVJ2

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
932CZ	Put	70,00	1,82	21/09/18	2,9	10	DE000CA0YVP9
932DZ	Put	75,00	2,32	21/09/18	2,2	10	DE000CA0YPPW
G695Z	✦ Put	55,00	0,32	21/12/18	16,3	10	DE000CA32NS9
F696Z	✦ Put	59,00	0,72	21/12/18	7,2	10	DE000CA315Y9
F697Z	✦ Put	63,00	1,12	21/12/18	4,6	10	DE000CA315Z6
F698Z	✦ Put	68,00	1,62	21/12/18	3,2	10	DE000CA31503
Bolloré SA (4,13 EUR)							
8X0ZZ	Call	3,00	0,56	21/09/18	3,7	2	DE000CA0ZRX8
B833Z	✦ Call	3,30	0,41	21/09/18	5,0	2	DE000CA0IB21
97N0Z	Call	3,50	0,32	21/09/18	6,5	2	DE000CA02AB9
F699Z	✦ Call	3,25	0,44	21/12/18	4,7	2	DE000CA315I1
G696Z	✦ Call	3,75	0,19	21/12/18	10,9	2	DE000CA32NT7
Bouygues (37,65 EUR)							
94U0Z	Call	29,00	0,88	21/09/18	4,3	10	DE000CA0YVK0
94V0Z	Call	32,00	0,58	21/09/18	6,5	10	DE000CA0YVL6
935LZ	Call	34,00	0,38	21/09/18	9,9	10	DE000CA0YSK8
935MZ	Call	36,00	0,18	21/09/18	20,9	10	DE000CA0YSL4
F717Z	✦ Call	29,00	0,88	21/12/18	4,3	10	DE000CA31529
F712Z	✦ Call	31,00	0,68	21/12/18	5,5	10	DE000CA31537
F713Z	✦ Call	33,00	0,48	21/12/18	7,8	10	DE000CA31545
F714Z	✦ Call	35,00	0,28	21/12/18	13,4	10	DE000CA31552
B575Z	✦ Put	40,00	0,25	21/09/18	15,1	10	DE000CA006K3
94W0Z	Put	44,00	0,65	21/09/18	5,8	10	DE000CA0YVM6
94X0Z	Put	48,00	1,05	21/09/18	3,6	10	DE000CA0YVY4
94Y0Z	Put	53,00	1,55	21/09/18	2,4	10	DE000CA0YVP9
F715Z	✦ Put	42,00	0,45	21/12/18	8,4	10	DE000CA31560
F716Z	✦ Put	47,00	0,95	21/12/18	4,0	10	DE000CA31578
Capgemini SE (110,78 EUR)							
810YZ	Call	80,00	3,12	21/09/18	3,6	10	DE000CA02RY6
E916Z	✦ Call	85,00	2,62	21/09/18	4,2	10	DE000CA31VM7
948FZ	Call	90,00	2,12	21/09/18	5,2	10	DE000CA0YOS4
948GZ	Call	95,00	1,62	21/09/18	6,8	10	DE000CA0YOT2
948HZ	Call	100,00	1,12	21/09/18	9,9	10	DE000CA0YOO0
948JZ	Call	105,00	0,62	21/09/18	17,9	10	DE000CA0YOV8
F717Z	✦ Call	80,00	3,11	21/12/18	3,6	10	DE000CA31586
F718Z	✦ Call	90,00	2,11	21/12/18	5,3	10	DE000CA31594
G697Z	✦ Call	95,00	1,61	21/12/18	6,9	10	DE000CA32NU5
G698Z	✦ Call	100,00	1,11	21/12/18	10,0	10	DE000CA32NV3
E655Z	✦ Put	120,00	0,97	21/09/18	11,4	10	DE000CA31P93
97Q0Z	Put	130,00	1,97	21/09/18	5,6	10	DE000CA02AZ5
B126Z	Put	140,00	2,97	21/09/18	3,7	10	DE000CA00Z2F
97R0Z	Put	150,00	3,97	21/09/18	2,8	10	DE000CA02Z83
F719Z	✦ Put	125,00	1,47	21/12/18	7,5	10	DE000CA316A7
F722Z	✦ Put	135,00	2,48	21/12/18	4,5	10	DE000CA316B5
Carrefour (15,52 EUR)							
D262Z	✦ Call	10,50	0,50	21/09/18	3,1	10	DE000CA30YV4
8107Z	Call	11,00	0,45	21/09/18	3,4	10	DE000CA0ZRY8
C386Z	✦ Call	11,50	0,40	21/09/18	3,9	10	DE000CA30GYS
8311Z	✦ Call	12,00	0,35	21/09/18	4,4	10	DE000CA0ZRO1
C387Z	✦ Call	12,50	0,30	21/09/18	5,2	10	DE000CA30GZ2
E251Z	✦ Call	13,00	0,25	21/09/18	6,2	10	DE000CA31GG0
E611Z	✦ Call	14,00	0,15	21/09/18	10,3	10	DE000CA31G60
G712Z	✦ Call	11,00	0,45	21/12/18	3,4	10	DE000CA32N1W
G713Z	✦ Call	12,00	0,35	21/12/18	4,4	10	DE000CA32N9V
F723Z	✦ Call	13,00	0,25	21/12/18	6,2	10	DE000CA316C3
F724Z	✦ Call	14,00	0,15	21/12/18	10,3	10	DE000CA316D1
I40RZ	Put	16,00	0,05	21/09/18	31,0	10	DE000CA0A02Z
985CZ	Put	17,00	0,15	21/09/18	10,3	10	DE000CA00A2K
9420Z	Put	18,00	0,25	21/09/18	6,2	10	DE000CA0YVQ7
985DZ	Put	19,00	0,35	21/09/18	4,4	10	DE000CA0ZKF0
940AZ	Put	20,00	0,45	21/09/18	3,4	10	DE000CA0YR5S
G714Z	✦ Put	16,00	0,05	21/12/18	31,0	10	DE000CA32N7V
F725Z	✦ Put	17,00	0,15	21/12/18	10,3	10	DE000CA316Y9
F726Z	✦ Put	18,00	0,25	21/12/18	6,2	10	DE000CA316F6
Casino (31,89 EUR)							
I40SZ	Call	25,00	0,35	21/09/18	4,6	20	DE000CA0A03A
I40TZ	Call	28,00	0,20	21/09/18	8,0	20	DE000CA0A04B
948KZ	Call	30,00	0,10	21/09/18	15,9	20	DE000CA0YOWE
F727Z	✦ Call	25,00	0,31	21/12/18	5,1	20	DE000CA316G4
F728Z	✦ Call	27,00	0,22	21/12/18	7,2	20	DE000CA316H2
F729Z	✦ Call	29,00	0,13	21/12/18	12,3	20	DE000CA316J8
F633Z	✦ Put	34,00	0,11	21/09/18	14,5	20	DE000CA316N6
E613Z	✦ Put	36,00	0,21	21/09/18	7,6	20	DE000CA31M62
I40VZ	✦ Put	38,00	0,31	21/09/18	5,1	20	DE000CA0A063
846NZ	Put	40,00	0,41	21/09/18	3,9	20	DE000CA0Z07R
940BZ	Put	44,00	0,61	21/09/18	2,6	20	DE000CA0YV53
940CZ	Put	48,00	0,81	21/09/18	2,0	20	DE000CA0YVT1
G715Z	✦ Put	33,00	0,07	21/12/18	22,8	20	DE000CA32N2Z
F731Z	✦ Put	35,00	0,18	21/12/18	8,9	20	DE000CA316K6
F732Z	✦ Put	37,00	0,29	21/12/18	5,5	20	DE000CA316L4
Credit Agricole (12,11 EUR)							
C157Z	✦ Call	7,50	2,32	21/09/18	2,6	2	DE000CA30D3C
852AZ	Call	8,50	1,82	21/09/18	3,3	2	DE000CA0ZRT8
8770Z	Call	9,00	1,57	21/09/18	3,9	2	DE000CA0ZRS5
9750Z	Call	9,50	1,32	21/09/18	4,6	2	DE000CA0Z0A9
9770Z	Call	10,00	1,07	21/09/18	5,7	2	DE000CA0ZBA0
932EZ	Call	10,50	0,82	21/09/18	7,4	2	DE000CA0YPP3
932FZ	Call	11,00	0,58	21/09/18	10,4	2	DE000CA0Y0Y5
E656Z	✦ Call	11,50	0,33	21/09/18	18,3	2	DE000CA31QA2
E231Z	✦ Call	8,00	2,07	21/12/18	2,9	2	DE000CA31F87
F733Z	✦ Call	9,00	1,57	21/12/18	3,9	2	DE000CA316M2
F734Z	✦ Call	9,50	1,32	21/12/18	4,6	2	DE000CA316N2
F735Z	✦ Call	10,00	1,07	21/12/18	5,7	2	DE000CA316P5
F736Z	✦ Call	10,50	0,82	21/12/18	7,4	2	DE000CA316Q3
F737Z	✦ Call	11,00	0,57	21/12/18	10,6	2	DE000CA316R1
F738Z	✦ Call	11,50	0,33	21/12/18	18,3	2	DE000CA316S9
89K0Z	✦ Put	13,50	0,47	21/09/18	12,9	2	DE000CA0ZRA3
948LZ	Put	14,00	0,97	21/09/18	6,2	2	DE000CA0Y0X4
932LZ	Put	15,00	1,47	21/09/18	4,1	2	DE000CA0Y0P8

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
970FZ	Put	13,00	1,05	21/09/18	5,2	2	DE000CA0ZBN3
Y183Z	Put	14,00	1,55	21/09/18	3,5	2	DE000CA0ZS37
970GZ	Put	15,00	2,05	21/09/18	2,7	2	DE000CA0ZBP8
Hermes Int'l (550,60 EUR)							
F355Z	Call	450,00	1,02	21/09/18	5,4	100	DE000CA31ZP1
F771Z	Call	425,00	1,27	21/12/18	4,3	100	DE000CA317M0
F772Z	Call	475,00	0,77	21/12/18	7,2	100	DE000CA317N8
Iliad (129,30 EUR)							
C159Z	Call	100,00	0,60	21/09/18	4,3	50	DE000CA30DE4
B579Z	Call	105,00	0,50	21/09/18	5,2	50	DE000CA006P2
949JZ	Call	110,00	0,40	21/09/18	6,5	50	DE000CA0Y1J1
949JZ	Call	115,00	0,30	21/09/18	8,6	50	DE000CA0Y1K9
949KZ	Call	120,00	0,20	21/09/18	12,9	50	DE000CA0Y1L7
G726Z	Call	90,00	0,80	21/12/18	3,2	50	DE000CA32N94
F773Z	Call	100,00	0,60	21/12/18	4,3	50	DE000CA317P3
G727Z	Call	105,00	0,50	21/12/18	5,2	50	DE000CA32PA2
F774Z	Call	110,00	0,40	21/12/18	6,5	50	DE000CA317Q1
G728Z	Call	115,00	0,30	21/12/18	8,6	50	DE000CA32PB0
F775Z	Call	120,00	0,21	21/12/18	12,3	50	DE000CA317R9
F356Z	Put	140,00	0,23	21/09/18	11,2	50	DE000CA31ZQ9
A466Z	Put	150,00	0,43	21/09/18	6,0	50	DE000CA00ML3
970JZ	Put	160,00	0,63	21/09/18	4,1	50	DE000CA0ZBR4
970KZ	Put	170,00	0,83	21/09/18	3,1	50	DE000CA0ZBS2
985GZ	Put	190,00	1,22	21/09/18	2,1	50	DE000CA0ZKJ2
G729Z	Put	135,00	0,14	21/12/18	18,5	50	DE000CA32PC9
F776Z	Put	145,00	0,33	21/12/18	7,8	50	DE000CA317S7
F777Z	Put	155,00	0,53	21/12/18	4,9	50	DE000CA317T5
Ingenico SA (66,66 EUR)							
949MZ	Call	51,00	0,80	21/09/18	4,2	20	DE000CA0Y1N3
949NZ	Call	56,00	0,55	21/09/18	6,1	20	DE000CA0Y1P8
949PZ	Call	60,00	0,35	21/09/18	9,5	20	DE000CA0Y1Q6
949QZ	Call	64,00	0,16	21/09/18	20,8	20	DE000CA0Y1R4
F778Z	Call	49,00	0,89	21/12/18	3,7	20	DE000CA317U3
F779Z	Call	54,00	0,64	21/12/18	5,2	20	DE000CA317V1
F781Z	Call	58,00	0,45	21/12/18	7,4	20	DE000CA317W9
F782Z	Call	62,00	0,26	21/12/18	12,8	20	DE000CA317X7
E615Z	Put	75,00	0,44	21/09/18	7,6	20	DE000CA31M88
D926Z	Put	80,00	0,69	21/09/18	4,8	20	DE000CA31B99
4L49Z	Put	90,00	1,19	21/09/18	2,8	20	DE000CA00EW7
B837Z	Put	100,00	1,68	21/09/18	2,0	20	DE000CA01B53
G731Z	Put	70,00	2,00	21/12/18	16,7	20	DE000CA32PD6
G732Z	Put	75,00	0,45	21/12/18	7,4	20	DE000CA32PE4
F784Z	Put	80,00	0,69	21/12/18	4,8	20	DE000CA317Z2
Kering (458,99 EUR)							
935XZ	Call	360,00	2,52	21/09/18	4,6	40	DE000CA0Y5M1
935YZ	Call	380,00	2,02	21/09/18	5,7	40	DE000CA0Y5X9
935ZZ	Call	400,00	1,52	21/09/18	7,5	40	DE000CA0Y5Y7
936AZ	Call	420,00	1,03	21/09/18	11,1	40	DE000CA0Y5Z4
936BZ	Call	440,00	0,54	21/09/18	21,2	40	DE000CA0Y5S0
F785Z	Call	370,00	2,27	21/12/18	5,1	40	DE000CA317O1
F786Z	Call	390,00	1,77	21/12/18	6,5	40	DE000CA317I9
F787Z	Call	410,00	1,27	21/12/18	9,0	40	DE000CA317J7
F788Z	Call	430,00	0,78	21/12/18	14,7	40	DE000CA317K5
F357Z	Put	480,00	0,59	21/09/18	19,4	40	DE000CA31ZT7
B582Z	Put	520,00	1,58	21/09/18	7,3	40	DE000CA006R8
940EZ	Put	560,00	2,58	21/09/18	4,4	40	DE000CA0Y5V7
940FZ	Put	610,00	3,82	21/09/18	3,0	40	DE000CA0Y5W5
F789Z	Put	500,00	1,09	21/12/18	10,5	40	DE000CA317A3
F791Z	Put	540,00	2,09	21/12/18	5,5	40	DE000CA317S0
F792Z	Put	590,00	3,34	21/12/18	3,4	40	DE000CA317B8
LafargeHolcim Ltd (42,70 EUR)							
B127Z	Call	31,00	1,19	21/09/18	3,6	10	DE000CA00ZG5
B128Z	Call	34,00	0,89	21/09/18	4,8	10	DE000CA00ZH3
949SZ	Call	36,00	0,69	21/09/18	6,2	10	DE000CA00ZT0
949TZ	Call	38,00	0,49	21/09/18	8,7	10	DE000CA0Y1U6
949UZ	Call	40,00	0,29	21/09/18	14,7	10	DE000CA0Y1V6
G733Z	Call	30,00	1,28	21/12/18	3,3	10	DE000CA32PFI
G734Z	Call	33,00	0,98	21/12/18	4,4	10	DE000CA32PG9
F793Z	Call	35,00	0,78	21/12/18	5,5	10	DE000CA317I6
F794Z	Call	37,00	0,58	21/12/18	7,4	10	DE000CA317H4
F795Z	Call	39,00	0,38	21/12/18	11,2	10	DE000CA317R2
A469Z	Put	48,00	0,55	21/09/18	7,8	10	DE000CA00MP4
970NZ	Put	52,00	0,95	21/09/18	4,5	10	DE000CA0ZBV6
970PZ	Put	57,00	1,45	21/09/18	2,9	10	DE000CA0ZBP4
G735Z	Put	46,00	0,35	21/12/18	12,2	10	DE000CA32PH7
F796Z	Put	50,00	0,75	21/12/18	5,7	10	DE000CA318A3
F797Z	Put	55,00	1,25	21/12/18	3,4	10	DE000CA318B1
Legrand (63,23 EUR)							
949WZ	Call	47,00	1,65	21/09/18	3,8	10	DE000CA0Y1X2
949XZ	Call	52,00	1,15	21/09/18	5,5	10	DE000CA0Y1Y0
949YZ	Call	56,00	0,75	21/09/18	8,4	10	DE000CA0Y1Z8
949ZZ	Call	60,00	0,35	21/09/18	18,1	10	DE000CA0Y1O6
F798Z	Call	45,00	1,84	21/12/18	3,4	10	DE000CA318C9
F799Z	Call	50,00	1,34	21/12/18	4,7	10	DE000CA318D7
F811Z	Call	54,00	0,94	21/12/18	6,7	10	DE000CA318E5
F812Z	Call	58,00	0,54	21/12/18	11,7	10	DE000CA318F2
89M7Z	Put	70,00	0,70	21/09/18	9,0	10	DE000CA0ZMR6
970QZ	Put	75,00	1,20	21/09/18	5,3	10	DE000CA0ZBR2
970RZ	Put	80,00	1,70	21/09/18	3,7	10	DE000CA0ZBY0
G736Z	Put	70,00	0,71	21/12/18	8,9	10	DE000CA32PJ3
F813Z	Put	75,00	1,21	21/12/18	5,2	10	DE000CA318G0
L'Oréal (206,27 EUR)							
936CZ	Call	160,00	2,35	21/09/18	4,4	20	DE000CA0Y5I9
936DZ	Call	170,00	1,85	21/09/18	5,6	20	DE000CA0Y5J7
936EZ	Call	180,00	1,35	21/09/18	7,6	20	DE000CA0Y5K5
936FZ	Call	190,00	0,85	21/09/18	12,1	20	DE000CA0Y5S3
985HZ	Call	200,00	0,36	21/09/18	28,6	20	DE000CA0ZKK0
G737Z	Call	145,00	0,59	21/12/18	3,3	20	DE000CA32PK1
F814Z	Call	165,00	2,09	21/12/18	4,9	20	DE000CA318H8

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
F815Z	Call	175,00	1,59	21/12/18	6,5	20	DE000CA318J4
F816Z	Call	185,00	1,10	21/12/18	9,4	20	DE000CA318K2
F817Z	Call	195,00	0,60	21/12/18	17,2	20	DE000CA318L0
940GZ	Put	220,00	0,73	21/09/18	14,1	20	DE000CA0YVX3
940HZ	Put	240,00	1,73	21/09/18	6,0	20	DE000CA0YVY1
F818Z	Put	230,00	1,23	21/12/18	8,4	20	DE000CA318M8
F819Z	Put	250,00	2,24	21/12/18	4,6	20	DE000CA318N6
LYMH (299,72 EUR)							
B838Z	Call	200,00	2,52	21/09/18	3,0	40	DE000CA01B61
936GZ	Call	220,00	4,04	21/09/18	3,7	20	DE000CA0Y5S0
936HZ	Call	240,00	3,04	21/09/18	4,9	20	DE000CA0Y5S6
G612Z	Call	260,00	2,04	21/09/18	7,3	20	DE000CA0Y578
D762Z	Call	280,00	0,52	21/09/18	14,4	40	DE000CA30877
G738Z	Call	210,00	2,23	21/12/18	3,4	40	DE000CA32PN5
F821Z	Call	230,00	1,73	21/12/18	4,3	40	DE000CA318P1
F822Z	Call	250,00	1,23	21/12/18	6,1	40	DE000CA318Q9
F823Z	Call	270,00	0,74	21/12/18	10,1	40	DE000CA318R7
89N0Z	Put	320,00	1,08	21/09/18	13,9	20	DE000CA0ZMR8
940JZ	Put	340,00	2,07	21/09/18	7,2	20	DE000CA0YVZ8
940KZ	Put	360,00	3,07	21/09/18	4,9	20	DE000CA0YV06
F824Z	Put	330,00	0,82	21/12/18	9,1	40	DE000CA318S5
F825Z	Put	350,00	1,32	21/12/18	5,7	40	DE000CA318T3
Michelin (103,71 EUR)							
C162Z	Call	75,00	1,45	21/09/18	3,6	20	DE000CA30DG9
C691Z	Call	80,00	1,20	21/09/18	4,3	20	DE000CA30N05
95A0Z	Call	85,00	0,95	21/09/18	5,5	20	DE000CA0Y1T4
970S2	Call	90,00	0,70	21/09/18	7,4	20	DE000CA0ZBZ7
95B0Z	Call	95,00	0,46	21/09/18	11,3	20	DE000CA0Y1Z2
95C0Z	Call	100,00	0,21	21/09/18	24,7	20	DE000CA0Y130
G739Z	Call	80,00	1,20	21/12/18	4,3	20	DE000CA32PM7
G741Z	Call	85,00	0,95	21/12/18	5,5	20	DE000CA32PN5
F826Z	Call	90,00	0,70	21/12/18	7,4	20	DE000CA318U1
G742Z	Call	95,00	0,46	21/12/18	11,3	20	DE000CA32PP0
F827Z	Call	100,00	0,21	21/12/18	24,7	20	DE000CA318V9
A471Z	Put	120,00	0,83	21/09/18	6,2	20	DE000CA00MQ2
970T2	Put	130,00	1,33	21/09/18	3,9	20	DE000CA0ZB09
970U2	Put	140,00	1,83	21/09/18	2,8	20	DE000CA0ZB17
F828Z	Put	125,00	1,09	21/12/18	4,8	20	DE000CA318W7
F829Z	Put	145,00	2,09	21/12/18	2,5	20	DE000CA318X5
NATIXIS (5,91 EUR)							
89P0Z	Call	4,50	0,71	21/09/18	4,2	2	DE000CA0ZRR2
C163Z	Call	4,80	0,56	21/09/18	5,3	2	DE000CA30DH7
936LZ	Call	5,00	0,46	21/09/18	6,4	2	DE000CA0Y5J2
C164Z	Call	5,30	0,32	21/09/18	9,2	2	DE000CA0Y5D9
936MZ	Call	5,50	0,22	21/09/18	13,4	2	DE000CA0Y1A5
C692Z	Call	5,70	0,12	21/09/18	24,6	2	DE000CA30N05
G623Z	Call	4,10	0,91	21/12/18	3,2	2	DE000CA32L70
G624Z	Call	4,60	0,66	21/12/18	4,5	2	DE000CA32L88
G625Z	Call	4,80	0,56	21/12/18	5,3	2	DE000CA32L96
F831Z	Call	5,00	0,46	21/12/18	6,4	2	DE000CA318Y3
G626Z	Call	5,20	0,37	21/12/18	8,0	2	DE000CA32MA9
G627Z	Call	5,40	0,27	21/12/18	10,9	2	DE000CA32MB7
G743Z	Call	5,60	0,17	21/12/18	17,4	2	DE000CA32P08
B583Z	Put	6,50	0,31	21/09/18	9,5	2	DE000CA00656
985JZ	Put	7,00	0,56	21/09/18	5,3	2	DE000CA0ZK18
940LZ	Put	7,50	0,81	21/09/18	3,6	2	DE000CA0YV14
940MZ	Put	8,00	1,06	21/09/18	2,8	2	DE000CA0YV22
95E0Z	Put	8,50	1,31	21/09/18	2,3	2	DE000CA0Y555
95F0Z	Put	9,00	1,56	21/09/18	1,9	2	DE000CA0Y163
G628Z	Put	6,50	0,31	21/12/18	9,5	2	DE000CA32MC5
F832Z	Put	7,00	0,56	21/12/18	5,3	2	DE000CA318Z0
Netfix Inc (343,76 USD)							
5E88Z	Call	250,00	4,13	21/09/18	3,6	20	DE000CA00E55
5F56Z	Call	280,00	2,84	21/09/18	5,2	20	DE000CA00E73
145XZ	Call	300,00	1,98	21/09/18	7,5	20	DE000CA00A02
F366Z	Put	380,00	1,60	21/09/18	9,3	20	DE000CA31ZV7
E259Z	Put	400,00	2,45	21/09/18	6,1	20	DE000CA31G09
1448Z	Put	440,00	4,17	21/09/18	3,6	20	DE000CA00A53
A481Z	Put	490,00	6,32	21/09/18	2,3	20	DE000CA00M23
D278Z	Put	540,00	8,47	21/09/18	1,8	20	DE000CA03ZA5
Nokia (4,69 EUR)							
89Q0Z	Call	4,00	0,35	21/09/18	6,7	2	DE000CA0ZS44
F833Z	Call	4,00	0,35	21/12/18	6,7	2	DE000CA31800
Orange (14,41 EUR)							
A472Z	Call	11,00	0,86	21/09/18	4,2	4	DE000CA00MR0
95G0Z	Call	12,00	0,61	21/09/18	5,9	4	DE000CA0Y1T7
95H0Z	Call	13,00	0,36	21/09/18	10,0	4	DE000CA0Y1B9
G744Z	Call	10,00	1,04	21/12/18	3,5	4	DE000CA32PR6
7452Z	Call	11,00	0,79	21/12/18	4,6	4	DE000CA32P54
F834Z	Call	12,00	0,55	21/12/18	6,6	4	DE000CA31818
F835Z	Call	13,00	0,31	21/12/18	11,6	4	DE000CA31826
F836Z	Call	14,00	0,10	21/12/18	36,0	4	DE000CA31834
C165Z	Put	15,00	0,16	21/09/18	22,5	4	DE000CA330DK
89R0Z	Put	16,00	0,41	21/09/18	8,8	4	DE000CA0ZS82
970WZ	Put	17,00	0,66	21/09/18	5,5	4	DE000CA0ZB31
970XZ	Put	18,00	0,91	21/09/18	4,0	4	DE000CA0ZB44
G746Z	Put	15,00	0,19	21/12/18	19,0	4	DE000CA32PT2
F837Z	Put	16,00	0,47	21/12/18	7,4	4	DE000CA31842
G747Z	Put	17,00	0,73	21/12/18	4,9	4	DE000CA32PU0
G748Z	Put	18,00	0,98	21/12/18	3,7	4	DE000CA32PV8
Orpea (114,48 EUR)							
95J0Z	Call	85,00	1,50	21/09/18	3,8	20	DE000CA0Y197
95K0Z	Call	90,00	1,25	21/09/18	4,6	20	DE000CA0Y2A8
95L0Z	Call	95,00	1,00	21/09/18	5,7	20	DE000CA0Y2B6
95M0Z	Call	100,00	0,74	21/09/18	7,7	20	DE000CA0Y2C4
143GZ	Call	105,00	0,50	21/09/18	11,4	20	DE000CA00BA9
C595Z	Call	110,00	0,23	21/09/18	24,9	20	DE000CA30J25
F838Z	Call	85,00	1,49	21/12/18	3,8	20	DE000CA31859
G749Z	Call	90,00	1,24	21/12/18	4,6	20	DE000CA32PW4

Mnémono.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
D267Z	Put	40,00	0,68	21/09/18	10,8	5	DE000CA30Y02
B131Z	Put	44,00	1,48	21/09/18	5,0	5	DE000CA020K7
985LZ	Put	48,00	2,28	21/09/18	3,2	5	DE000CA020X4
971EZ	Put	52,00	3,08	21/09/18	2,4	5	DE000CA020CB
971FZ	Put	57,00	4,08	21/09/18	1,8	5	DE000CA020CC
F868Z	Put	42,00	1,09	21/12/18	6,7	5	DE000CA319Y1
F869Z	Put	47,00	2,09	21/12/18	3,5	5	DE000CA319Z8
Sanofi SA (74,84 EUR)							
95V0Z	Call	47,00	2,81	21/09/18	2,7	10	DE000CA0Y2L5
95W0Z	Call	52,00	2,31	21/09/18	3,2	10	DE000CA0Y2M3
95X0Z	Call	56,00	1,91	21/09/18	3,9	10	DE000CA0Y2N1
95Y0Z	Call	60,00	1,51	21/09/18	5,0	10	DE000CA0Y2P6
B132Z	Call	64,00	1,11	21/09/18	6,7	10	DE000CA020L5
C695Z	Call	68,00	0,71	21/09/18	10,5	10	DE000CA30N47
F871Z	Call	58,00	1,70	21/12/18	4,4	10	DE000CA31909
F872Z	Call	62,00	1,30	21/12/18	5,8	10	DE000CA31917
F873Z	Call	66,00	0,90	21/12/18	8,3	10	DE000CA31925
F874Z	Call	70,00	0,51	21/12/18	14,7	10	DE000CA31933
Y262Z	Call	80,00	0,54	21/09/18	13,9	10	DE000CA020J3
971HZ	Put	85,00	1,04	21/09/18	7,2	10	DE000CA020CE
E617Z	Put	95,00	2,04	21/09/18	3,7	10	DE000CA31N9A
F875Z	Put	85,00	1,05	21/12/18	7,1	10	DE000CA31941
F876Z	Put	95,00	2,05	21/12/18	3,7	10	DE000CA31958
Schneider Electric SA (69,24 EUR)							
C166Z	Call	49,00	2,05	21/09/18	3,4	10	DE000CA30DL9
971JZ	Call	54,00	1,55	21/09/18	4,5	10	DE000CA0ZCF7
971KZ	Call	60,00	0,95	21/09/18	7,3	10	DE000CA0ZCG4
9520Z	Call	64,00	0,55	21/09/18	12,6	10	DE000CA0Y2Q5
F877Z	Call	49,00	2,04	21/12/18	3,4	10	DE000CA31964
F878Z	Call	54,00	1,54	21/12/18	4,5	10	DE000CA31974
F879Z	Call	58,00	1,14	21/12/18	6,1	10	DE000CA31982
F881Z	Call	62,00	0,75	21/12/18	9,2	10	DE000CA31990
D268Z	Put	75,00	0,60	21/09/18	11,5	10	DE000CA30Y10
9L60Z	Put	80,00	1,10	21/09/18	6,3	10	DE000CA0ZSJ5
971LZ	Put	90,00	2,10	21/09/18	3,3	10	DE000CA0ZCH3
985MZ	Put	100,00	3,10	21/09/18	2,2	10	DE000CA0ZKP9
G758Z	Put	75,00	0,61	21/12/18	11,4	10	DE000CA32P43
F882Z	Put	80,00	1,11	21/12/18	6,2	10	DE000CA32A44
SEB SA (157,07 EUR)							
9L70Z	Call	120,00	1,88	21/09/18	4,2	20	DE000CA0ZSK3
971MZ	Call	140,00	0,88	21/09/18	8,9	20	DE000CA0ZCJ9
F883Z	Call	130,00	1,38	21/12/18	5,7	20	DE000CA32AB2
Societe Generale (36,07 EUR)							
9L80Z	Call	26,00	1,02	21/09/18	3,5	10	DE000CA0ZSL1
9V09Z	Call	28,00	0,82	21/09/18	4,4	10	DE000CA0ZSM9
932VZ	Call	30,00	0,62	21/09/18	5,8	10	DE000CA0Y0F0
940XZ	Call	32,00	0,42	21/09/18	8,6	10	DE000CA0Y0WC
932ZZ	Call	34,00	0,21	21/09/18	17,2	10	DE000CA0Y0G8
E244Z	Call	24,00	1,21	21/12/18	3,0	10	DE000CA31F20
G759Z	Call	27,00	0,91	21/12/18	4,0	10	DE000CA32P50
E234Z	Call	29,00	0,71	21/12/18	5,1	10	DE000CA31GB1
F884Z	Call	31,00	0,51	21/12/18	7,1	10	DE000CA32AC0
F885Z	Call	33,00	0,32	21/12/18	11,3	10	DE000CA32AD8
9W80Z	Put	40,00	0,40	21/09/18	9,0	10	DE000CA0ZSP2
9Z80Z	Put	42,00	0,60	21/09/18	6,0	10	DE000CA0ZSSQ
940YZ	Put	44,00	0,80	21/09/18	4,5	10	DE000CA0Y0D3
933DZ	Put	46,00	1,00	21/09/18	3,6	10	DE000CA0Y0N4
933EZ	Put	48,00	1,20	21/09/18	3,0	10	DE000CA0Y0M6
933FZ	Put	50,00	1,40	21/09/18	2,6	10	DE000CA0Y0Q4
933GZ	Put	52,00	1,60	21/09/18	2,3	10	DE000CA0Y0P9
G761Z	Put	37,00	0,11	21/12/18	32,8	10	DE000CA32P68
F887Z	Put	39,00	0,31	21/12/18	11,6	10	DE000CA32AF3
F888Z	Put	41,00	0,51	21/12/18	7,1	10	DE000CA32AG1
F889Z	Put	43,00	0,71	21/12/18	5,1	10	DE000CA32AH9
F891Z	Put	45,00	0,91	21/12/18	4,0	10	DE000CA32AJ5
Solvay (114,92 EUR)							
4X56Z	Call	80,00	1,77	21/09/18	3,2	20	DE000CA00EX5
B586Z	Call	85,00	1,52	21/09/18	3,8	20	DE000CA006V0
950CZ	Call	90,00	1,27	21/09/18	4,5	20	DE000CA00Y2T8
950DZ	Call	95,00	1,02	21/09/18	5,6	20	DE000CA0Y2U6
950EZ	Call	100,00	0,77	21/09/18	7,5	20	DE000CA0Y2V4
950FZ	Call	105,00	0,52	21/09/18	11,1	20	DE000CA0Y2W2
F893Z	Call	85,00	1,52	21/12/18	3,8	20	DE000CA32AL1
F894Z	Call	90,00	1,27	21/12/18	4,5	20	DE000CA32AM6
G762Z	Call	95,00	1,02	21/12/18	5,6	20	DE000CA32P76
G763Z	Call	100,00	0,77	21/12/18	7,5	20	DE000CA32P84
G764Z	Call	105,00	0,52	21/12/18	11,1	20	DE000CA32P92
B587Z	Put	120,00	0,28	21/09/18	20,5	20	DE000CA006W8
971QZ	Put	130,00	0,78	21/09/18	7,4	20	DE000CA0Z0CM
971RZ	Put	140,00	1,28	21/09/18	4,5	20	DE000CA0Z0CN
F895Z	Put	125,00	0,53	21/12/18	10,8	20	DE000CA32AN7
F896Z	Put	135,00	1,03	21/12/18	5,6	20	DE000CA32AP2
F897Z	Put	145,00	1,53	21/12/18	3,8	20	DE000CA32AQ0
Spotify Technology SA (139,18 USD)							
A482Z	Call	140,00	2,16	21/09/18	3,8	20	DE000CA00M02
D279Z	Call	160,00	1,30	21/09/18	6,3	20	DE000CA30ZB3
STMicroelectronics (16,94 EUR)							
B841Z	Call	14,00	1,49	21/09/18	5,7	2	DE000CA010B7
B842Z	Call	15,00	1,00	21/09/18	8,5	2	DE000CA010B5
936VZ	Call	16,00	0,52	21/09/18	16,3	2	DE000CA0Y0TM
G765Z	Call	12,00	2,47	21/12/18	3,4	2	DE000CA320A0
G766Z	Call	13,00	1,97	21/12/18	4,3	2	DE000CA320B8
F898Z	Call	14,00	1,48	21/12/18	5,7	2	DE000CA32AR8
G768Z	Call	15,00	0,99	21/12/18	8,6	2	DE000CA320C6
F899Z	Call	16,00	0,51	21/12/18	16,6	2	DE000CA32AS6
E657Z	Put	20,00	1,59	21/09/18	5,3	2	DE000CA310B0
B588Z	Put	22,00	2,59	21/09/18	3,3	2	DE000CA006X6
941AZ	Put	24,00	3,59	21/09/18	2,4	2	DE000CA0Y0WF
A475Z	Put	26,00	4,59	21/09/18	1,8	2	DE000CA00MU4

Mnémono.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
G769Z	Put	19,00	1,11	21/12/18	7,6	2	DE000CA320D4
F912Z	Put	21,00	2,11	21/12/18	4,0	2	DE000CA32AT4
Suez Environnement (12,68 EUR)							
950GZ	Call	8,50	0,84	21/09/18	3,0	5	DE000CA0Y2X0
143PZ	Call	9,00	0,74	21/09/18	3,4	5	DE000CA008G6
950HZ	Call	9,50	0,64	21/09/18	4,0	5	DE000CA0Y2Y8
950JZ	Call	10,00	0,54	21/09/18	4,7	5	DE000CA0Y2Z5
950KZ	Call	10,50	0,44	21/09/18	5,8	5	DE000CA0Y205
E619Z	Call	11,00	0,34	21/09/18	7,5	5	DE000CA31NC5
F634Z	Call	11,50	0,24	21/09/18	10,6	5	DE000CA314A2
G771Z	Call	9,00	0,74	21/12/18	3,4	5	DE000CA320E2
F912Z	Call	10,00	0,54	21/12/18	4,7	5	DE000CA32AU2
G772Z	Call	10,50	0,44	21/12/18	5,8	5	DE000CA320F9
F913Z	Call	11,00	0,34	21/12/18	7,5	5	DE000CA32AV0
G773Z	Call	11,50	0,24	21/12/18	10,6	5	DE000CA320G7
90A0Z	Put	13,00	0,08	21/09/18	31,7	5	DE000CA0ZSR8
971SZ	Put	14,00	0,27	21/09/18	9,4	5	DE000CA0ZCP6
F635Z	Put	15,00	0,47	21/09/18	5,4	5	DE000CA314B0
F636Z	Put	16,00	0,67	21/09/18	3,8	5	DE000CA314C8
G774Z	Put	14,00	0,27	21/12/18	9,4	5	DE000CA320H5
F914Z	Put	15,00	0,47	21/12/18	5,4	5	DE000CA32AW8
TechnipFMC PLC (25,63 EUR)							
D929Z	Call	18,00	0,77	21/09/18	3,3	10	DE000CA31CC8
971TZ	Call	20,00	0,57	21/09/18	4,5	10	DE000CA0Z0CA
950MZ	Call	22,00	0,37	21/09/18	6,9	10	DE000CA0Y2Y1
950NZ	Call	24,00	0,18	21/09/18	14,2	10	DE000CA0Y2Z9
F915Z	Call	19,00	0,66	21/12/18	3,9	10	DE000CA32AX6
G775Z	Call	20,00	0,56	21/12/18	4,6	10	DE000CA32QJ1
F916Z	Call	21,00	0,46	21/12/18	5,6	10	DE000CA32AY4
G776Z	Call	22,00	0,36	21/12/18	7,1	10	DE000CA320K9
F917Z	Call	23,00	0,27	21/12/18	9,5	10	DE000CA32AZ1
971UZ	Put	30,00	0,45	21/09/18	5,7	10	DE000CA0Z0CR
971VZ	Put	32,00	0,65	21/09/18	3,9	10	DE000CA0Z0CS
G777Z	Put	27,00	0,16	21/12/18	16,0	10	DE000CA320L7
F918Z	Put	29,00	0,36	21/12/18	7,1	10	DE000CA32A08
F919Z	Put	31,00	0,56	21/12/18	4,6	10	DE000CA32A16
F921Z	Put	34,00	0,86	21/12/18	3,0	10	DE000CA32A24
Teleperformance SA (163,64 EUR)							
950QZ	Call	105,00	2,97	21/09/18	2,8	20	DE000CA0Y254
950RZ	Call	110,00	2,72	21/09/18	3,0	20	DE000CA0Y262
950SZ	Call	115,00	2,47	21/09/18	3,3	20	DE000CA0Y270
950TZ	Call	120,00	2,22	21/09/18	3,7	20	DE000CA0Y288
950UZ	Call	125,00	1,97	21/09/18	4,2	20	DE000CA0Y296
B134Z	Call	135,00	1,47	21/09/18	5,6	20	DE000CA0Z0N1
D269Z	Call	145,00	0,97	21/09/18	8,4	20	DE000CA30Y28
F922Z	Call	130,00	1,71	21/12/18	4,8	20	DE000CA32AZ3
F923Z	Call	140,00	1,21	21/12/18	6,8	20	DE000CA32A40
F924Z	Call	150,00	0,72	21/12/18	11,4	20	DE000CA32A57
B135Z	Put	170,00	0,37	21/09/18	22,1	20	DE000CA00ZP6
B136Z	Put	180,00	0,86	21/09/18	9,5	20	DE000CA00ZQ4
D766Z	Put	190,00	1,36	21/09/18	6,0	20	DE000CA309B0

Mnémo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
90F7Z	Call	130.00	0,17	21/09/18	16,2	50	DE000CA0ZSY4
G793Z	❖ Call	110.00	0,57	21/12/18	4,8	50	DE000CA3ZQZ7
F966Z	❖ Call	115.00	0,47	21/12/18	5,9	50	DE000CA3ZB72
G794Z	❖ Call	120.00	0,37	21/12/18	7,5	50	DE000CA3ZB00
F967Z	❖ Call	125.00	0,27	21/12/18	10,2	50	DE000CA3ZG80
G795Z	❖ Call	130.00	0,17	21/12/18	16,3	50	DE000CA3ZG18
F968Z	❖ Call	135.00	0,07	21/12/18	39,5	50	DE000CA3ZB98
B844Z	❖ Put	160.00	0,44	21/09/18	6,3	50	DE000CA0ICB3
B592Z	❖ Put	170.00	0,64	21/09/18	4,3	50	DE000CA0O607
90F8Z	Put	180.00	0,84	21/09/18	3,3	50	DE000CA0ZS21
412WZ	Put	190.00	1,04	21/09/18	2,7	50	DE000CA0OZ0E
972LZ	Put	200.00	1,24	21/09/18	2,2	50	DE000CA0ZC73
972MZ	Put	220.00	1,64	21/09/18	1,7	50	DE000CA0ZC81
G796Z	❖ Put	155.00	0,35	21/12/18	7,9	50	DE000CA3ZQ26
F969Z	❖ Put	165.00	0,55	21/12/18	5,0	50	DE000CA3ZCA0
F972Z	❖ Put	175.00	0,75	21/12/18	3,7	50	DE000CA3ZCB8
WFD Unibail-Rodamco (185,67 EUR)							
D272Z	❖ Call	130.00	1,12	21/09/18	3,3	50	DE000CA30Y44
9502Z	Call	150.00	0,72	21/09/18	5,2	50	DE000CA0Y3E8
951AZ	Call	160.00	0,52	21/09/18	7,1	50	DE000CA0Y3F5
951BZ	Call	170.00	0,32	21/09/18	11,6	50	DE000CA0Y3G3
F974Z	❖ Call	135.00	1,02	21/12/18	3,6	50	DE000CA3ZCC6
G797Z	❖ Call	145.00	0,82	21/12/18	4,5	50	DE000CA3ZQ34
F975Z	❖ Call	155.00	0,62	21/12/18	6,0	50	DE000CA3ZCD4
F976Z	❖ Call	165.00	0,42	21/12/18	8,8	50	DE000CA3ZCE2
F977Z	❖ Call	175.00	0,23	21/12/18	16,1	50	DE000CA3ZCF9
F978Z	❖ Put	210.00	0,50	21/12/18	7,4	50	DE000CA3ZCG7
Mnémo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN

Turbos illimités

ABB Ltd (22,69 CHF)							
569WZ	Call	14,74	15,36	1,39	2,9	5	DE000CV2CSV0
616AZ	Call	19,75	20,57	0,51	7,8	5	DE000CV2DUZ5
Accor (43,56 EUR)							
G462Z	Call	23,00	23,96	2,05	2,1	10	DE000CKS0Z61
L099Z	Call	25,93	27,01	1,76	2,5	10	DE000CD08P63
3N72Z	Call	28,21	29,38	1,53	2,8	10	DE000CA0ZS075
1440Z	Call	31,22	32,51	1,23	3,5	10	DE000CD0Z07P3
Z370Z	Call	34,19	35,61	0,94	4,6	10	DE000CE4TRP5
289JZ	Call	37,18	38,71	0,64	6,8	10	DE000CE8W562
G465Z	❖ Put	46,76	44,92	0,32	13,6	10	DE000CA3ZJB3
361WZ	Put	51,76	49,64	0,82	5,3	10	DE000CE8BPH9
721NZ	Put	56,74	54,42	1,32	3,3	10	DE000CV5YMW0
945QZ	Put	61,73	59,21	1,82	2,4	10	DE000CA0Y3ZP0
adidas AG (210,25 EUR)							
K595Z	Call	86,01	89,58	12,43	1,7	10	DE000CD08B51
1441Z	Call	91,65	95,46	11,87	1,8	10	DE000CD0Z07Q1
E860Z	Call	102,82	107,09	10,75	2,0	10	DE000CD0Z3KK5
3C45Z	Call	113,73	118,45	9,66	2,2	10	DE000CD5N6T1
1D77Z	Call	124,34	129,50	8,60	2,4	10	DE000CD05NKT6
Y126Z	Call	134,54	140,11	7,58	2,8	10	DE000CD09FH03
1937Z	Call	144,48	150,45	6,58	3,2	10	DE000CE4WAK6
212DZ	Call	154,37	160,73	5,59	3,8	10	DE000CE4WV30
F595Z	❖ Call	174,33	181,09	3,60	5,8	10	DE000CA313K3
Adobe Sys (252,21 USD)							
E683Z	❖ Call	180,79	187,34	6,18	3,5	10	DE000CA31QY2
E422Z	❖ Call	200,99	209,40	4,43	4,9	10	DE000CA31JZ4
ADP (193,08 EUR)							
8C94Z	Call	70,49	73,41	3,06	1,6	40	DE000CD5NG07
Z928Z	Call	91,98	95,80	2,53	1,9	40	DE000CE4USA3
234XZ	Call	102,46	106,71	2,27	2,1	40	DE000CE4XB25
350RZ	Call	112,75	117,43	2,01	2,4	40	DE000CE8BWL3P
359LZ	Call	122,83	127,93	1,76	2,7	40	DE000CE8BXM28
695PZ	Call	142,84	148,74	1,26	3,8	40	DE000CV2FBD7
8230Z	Call	162,75	169,45	0,76	6,4	40	DE000CV61GB4
Aeon (5,31 EUR)							
9F13Z	Call	2,99	3,12	1,16	2,3	2	DE000CD5PH20
V884Z	Call	3,62	3,77	0,84	3,2	2	DE000CD09ETB3
888ZZ	Call	4,62	4,82	0,34	7,8	2	DE000CA0XLL1
ageas (44,78 EUR)							
Z114Z	Call	21,37	22,05	4,68	1,9	5	DE000CR7MZZ0
7K83Z	Call	25,76	26,58	3,80	2,4	5	DE000CR7MF72
W660Z	Call	29,83	30,78	2,99	3,0	5	DE000CD09FV97
Air France - KLM (9,24 EUR)							
4F95Z	Call	4,08	4,33	2,58	1,8	2	DE000CK5ZL57
6G85Z	Call	4,48	4,76	2,38	1,9	2	DE000CD05QH11
4G85Z	Call	4,81	5,11	2,22	2,1	2	DE000CD05OH03
175QZ	Call	5,34	5,67	1,95	2,4	2	DE000CE4VX47
175RZ	Call	5,86	6,23	1,69	2,7	2	DE000CE4VX54
A351Z	Call	6,36	6,75	1,44	3,2	2	DE000CA0YJT2
E637Z	❖ Call	6,86	7,28	1,19	3,9	2	DE000CA31PV0
E748Z	❖ Call	7,36	7,78	0,94	4,9	2	DE000CA31RV6
F467Z	❖ Call	7,85	8,31	0,69	6,7	2	DE000CA31M3
G849Z	❖ Call	8,35	8,85	0,44	10,5	2	DE000CA32RY8
838BZ	Put	9,96	9,35	0,36	12,8	2	DE000CV61UJ3
F434Z	❖ Put	10,95	10,31	0,86	5,4	2	DE000CA31QZ4
G851Z	❖ Put	11,95	11,23	1,36	3,4	2	DE000CA32RZ5
716KZ	❖ Put	14,93	14,02	2,85	1,6	2	DE000CV5YKW2
Air Liquide (107,68 EUR)							
2433Z	Call	17,03	17,57	4,83	1,2	18,76	DE000CM4HJ7
1807Z	Call	42,74	44,09	3,46	1,7	18,76	DE000CM60JJ6
4525Z	Call	51,99	53,63	2,97	1,9	18,76	DE000CM6UMH6
K598Z	Call	55,03	56,77	5,27	2,0	10	DE000CD08B77
J710Z	Call	60,84	62,76	2,34	2,3	20	DE000CK4ZX08

Mnémo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
5H41Z	Call	69,80	72,00	1,89	2,8	20	DE000CK53QW9
ZR93Z	Call	74,81	77,17	3,29	3,3	10	DE000CB6S989
V925Z	Call	79,76	82,26	2,80	3,8	10	DE000CD9E17
Y496Z	Call	84,69	87,34	2,30	4,7	10	DE000CD9FT40
564BZ	Call	89,63	92,42	1,81	5,9	10	DE000CV2CPM5
939XZ	Call	99,60	102,69	0,81	13,3	10	DE000CA0YUX5
30F4Z	Put	122,92	119,11	1,53	7,0	10	DE000CE8WKG4
6A09Z	Put	132,89	128,79	2,53	4,3	10	DE000CV2D937
A263Z	Put	142,83	138,42	3,52	3,1	10	DE000CA0OHG3
Airbus SE (107,32 EUR)							
5K55Z	Call	40,95	42,24	13,29	1,6	5	DE000CZ5LK14
3D23Z	Call	44,24	45,64	12,63	1,7	5	DE000CR5TM10
5799Z	Call	48,59	50,12	11,76	1,8	5	DE000CR7KV23
V905Z	Call	53,86	55,56	5,35	2,0	10	DE000CD9ETD9
Z185Z	Call	59,05	60,91	4,83	2,2	10	DE000CE4TNG3
193UZ	Call	64,18	66,20	4,32	2,5	10	DE000CE4WAL4
544BZ	Call	69,22	71,40	3,81	2,8	10	DE000CV2C9Z0
55X0Z	Call	74,20	76,54	3,32	3,2	10	DE000CV2CE49
6M00Z	Call	79,16	81,64	2,82	3,8	10	DE000CV2DB09
9W06Z	Call	89,13	91,91	1,82	5,9	10	DE000CA0X0P1
D679Z	❖ Call	99,11	102,19	0,83	12,9	10	DE000CA307N9
797MZ	Put	118,04	114,38	1,08	9,9	10	DE000CV60B51
919ZZ	Put	127,98	124,02	2,07	5,2	10	DE000CA0YK02
1111Z	Put	137,92	133,66	3,06	3,5	10	DE000CA00E02
Akka Technologies SA (65,81 EUR)							
846CZ	Call	35,27	37,44	0,76	2,2	40	DE000CV622G0
805XZ	Call	40,35	42,83	0,63	2,6	40	DE000CV60X55
916ZZ	Call	50,32	53,41	0,39	4,2	40	DE000CA0YH61
Akzo Nobel (79,85 EUR)							
3970Z	Call	40,83	42,12	3,90	2,0	10	DE000CN4WVY0
3346Z	Call	46,18	47,64	3,37	2,4	10	DE000CD21MP4
J726Z	Call	51,37	52,99	2,85	2,8	10	DE000CD9C819
Alibaba Group Holding ADR (177,28 USD)							
4V73Z	Call	49,57	52,16	11,02	1,4	10	DE000CN4ZCK4
3527Z	Call	61,32	64,52	10,01	1,5	10	DE000CN1JEY1
3909Z	Call	78,23	82,31	8,55	1,8	10	DE000CD22126
6E36Z	Call	83,79	88,16	8,07	1,9	10	DE000CD59P71
7667Z	Call	89,29	93,95	7,59	2,0	10	DE000CD50A34
436CZ	Call	116,35	122,42	5,26	2,9	10	DE000CE8Z3W3
436DZ	Call	132,22	139,11	3,89	3,9	10	DE000CE8Z3X1
Allianz SE (185,76 EUR)							
L881Z	Call	96,08	99,11	4,48	2,1	20	DE000CD09SP2
3D90Z	Call	106,90	110,27	3,94	2,4	20	DE000CD5P100
V949Z	Call	127,90	131,92	2,89	3,2	20	DE000CD9ETJ6
241FZ	Call	147,84	152,46	1,90	4,9	20	DE000CE4XEE9
4720Z	Call	162,72	167,79	1,15	8,1	20	DE000CE8ZLN1
Alphabet Inc C (1204,06 USD)							
D132Z	❖ Call	779,42	812,24	3,66	2,8	100	DE000CA30VG1
D131Z	❖ Call	879,19	916,13	2,80	3,7	100	DE000CA30VF3
C815Z	❖ Call	928,58	967,52	2,38	4,4	100	DE000CA30QX6
C886Z	❖ Call	1028,91	1071,92	1,51	6,9	100	DE000CA30D54
E185Z	❖ Call	1128,98	1176,05	0,65	16,0	100	DE000CA31E13
661FZ	Put	1341,00	1286,91	1,18	8,8	100	DE000CV2ERD6
D675Z	❖ Put	1540,90	1478,92	2,91	3,6	100	DE000CA307G3
Alstom (37,60 EUR)							
6C12Z	Call	14,75	15,21	2,28	1,6	10	DE000CB6N2S5
1B51Z	Call	15,93	16,44	2,17	1,7	10	DE000CZ8Y3W9
4969Z	Call	18,22	18,80	1,94	1,9	10	DE000CM9SYE8
8C45Z	Call	19,30	19,91	1,83	2,1	10	DE000CD5N6Y1
3G66Z	Call	21,44	22,12	1,62	2,3	10	DE000CD509R6
V939Z	Call	23,59	24,33	1,40	2,7	10	DE000CD9ETG2
259QZ	Call	26,78	27,62	1,08	3,5	10	DE000CE4XMY4
55K0Z	Call	29,92	30,87	0,77	4,9	10	DE000CV2CD58
917AZ	Call	34,93	36,03	0,27	13,9	10	DE000CA0YH79
5520Z	Put	44,62	43,23	0,70	5,4	10	DE000CV2CE64
934AZ	Put	49,61	48,07	1,20	3,1	10	DE000CA0Y086
Alten SA (87,45 EUR)							
1478Z	Call	44,59	46,89	2,15	2,0	20	DE000CD208T3
2242Z	Call	50,29	52,88	1,86	2,4	20	DE000CD20T33
9F33Z	Call	55,90	58,78	1,58	2,8	20	DE000CD5PN30
547JZ	Call	61,25	64,41	1,31	3,3	20	DE000CV2CCE0
7415Z	Call	71,46	75,14	0,80	5,5	20	DE000CV5Z1B8
Altice NV (2,65 EUR)							
F121Z	❖ Call	1,82	2,00	0,41	3,2	2	DE000CA337J1
957KZ	Call	2,03	2,24	0,12	4,4	5	DE000CA00Y7W
Altran Technologies (9,23 EUR)							
Z36EZ	Call	4,48	4,85	1,19	1,9	4	DE000CE4XBZ0
5N49Z	Call	6,44	6,97	0,69	3,3	4	DE000CR7KNK6
6Q29Z	Call	7,02	7,59	0,55	4,2	4	DE000CR7LN32
G354Z	❖ Call	8,02	8,65	0,30	7,7	4	DE000CA32GH6
D517Z	❖ Put	10,95	10,08	0,43	5,4	4	DE000CA304F2
D518Z	❖ Put	11,95	11,00	0,68	3,4	4	DE000CA304G0
6271Z	Put	14,55	13,37	1,33	1,7	4	DE000CV2X158
175TZ	Put	16,55	15,21	1,83	1,3	4	DE000CE4AE70
359MZ	Put	18,52	17,03	2,32	1,0	4	DE000CE8XM36
Amazon (1893,67 USD)							
D133Z	❖ Call	1269,15	1322,49	5,39	3,0	100	DE000CA30VH9
D134Z	❖ Call	1369,63	1427,04	4,52	3,6	100	DE000CA30VJ5
D135Z	❖ Call	1470,10	1531,59	3,66	4,5	100	DE000CA30V33
D136Z	❖ Call	1570,58	1636,16	2,79	5,9	100	DE000CA30V11
900XZ	Put	2058,38	1975,45	1,42	11,5	100	DE000CA0X744
B398Z	Put	2258,63	2167,79	3,15	5,2	100	DE000CA00326
GI11Z	❖ Put	2458,26	2360,93	4,87	3,4	100	DE000CA32C08
Amundi SA (61,34 EUR)							
Y134Z	Call	32,69	34,37	2,87	2,1	10	DE000CD9FH17
Y497Z	Call	37,00	38,91	2,44	2,5	10	DE000CD99F57
Z186Z	Call	42,33	44,51	1,90	3,2	10	DE000CE4TNI1
250JZ	Call	47,46	49,90	1,39	4,4	10	DE000CE4Y086

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Beiersdorf AG (99,46 EUR)							
568U2	Call	56,83	58,62	4,26	2,3	10	DE000CV2CS35
6A20Z	Call	77,17	79,58	2,23	4,5	10	DE000CV2D952
Beneteau SA (14,01 EUR)							
D225Z	Call	9,21	9,95	0,48	2,9	10	DE000CA30XU8
C458Z	Call	11,21	12,10	0,28	5,0	10	DE000CA30H37
Berkshire Hathaway B (207,41 USD)							
C016Z	Call	155,45	163,53	4,49	4,0	10	DE000CA30QY4
D711Z	Call	175,49	184,58	2,77	6,5	10	DE000CA307M1
BHP Billiton Plc (16,29 GBP)							
629JZ	Call	8,15	8,50	1,81	2,0	5	DE000CV2CSH9
6U02Z	Call	11,25	11,73	1,12	3,2	5	DE000CV2D243
BIC (79,49 EUR)							
F126Z	Call	56,53	58,67	0,57	3,5	40	DE000CA31WP8
6A30Z	Call	61,58	64,13	0,45	4,4	40	DE000CV2D960
54F7Z	Call	66,58	69,33	0,32	6,2	40	DE000CV2CPR4
bioMérieux (73,96 EUR)							
3080Z	Call	28,05	29,22	3,44	1,6	13,33	DE000C28XG88
4J19Z	Call	31,92	33,24	3,15	1,8	13,33	DE000CRSJU44
4F33Z	Call	41,30	43,02	2,45	2,3	13,33	DE000C28PMY4
Y714Z	Call	44,92	46,78	2,18	2,5	13,33	DE000C28D9V6
234YZ	Call	48,49	50,50	1,91	2,9	13,33	DE000C28XB33
289Z2	Call	52,07	54,23	1,64	3,4	13,33	DE000CEBWB58
547GZ	Call	52,29	54,46	0,54	3,4	40	DE000CV2CCC4
29A0Z	Call	55,64	57,95	1,37	4,0	13,33	DE000CEBWC33
547FZ	Call	57,52	59,91	0,41	4,5	40	DE000CV2CBB6
9280Z	Call	62,52	65,11	0,28	6,6	40	DE000CA0YKX6
735FZ	Put	87,42	83,82	0,33	5,6	40	DE000CV5YU77
735GZ	Put	97,39	93,39	0,58	3,2	40	DE000CV5YV55
BMW (82,26 EUR)							
U386Z	Call	48,30	49,82	1,70	2,4	20	DE000CD09RR4
4K40Z	Call	54,06	55,76	1,41	2,9	20	DE000CN4Z3T4
3359Z	Call	59,36	61,22	1,14	3,6	20	DE000CNJAA94
8E33Z	Call	64,31	66,32	0,89	4,6	20	DE000CD3P6Q5
V955Z	Call	69,26	71,42	0,65	6,3	20	DE000CD9ETM0
Y501Z	Call	74,20	76,51	0,40	10,3	20	DE000CD9FT99
BNP Paribas (52,00 EUR)							
G556Z	Call	8,33	8,59	4,37	1,2	10	DE000CM4MV00
F947Z	Call	12,75	13,15	1,96	1,3	20	DE000CM4LVA6
L884Z	Call	23,10	23,83	2,89	1,8	10	DE000CD09S56
K261Z	Call	27,69	28,57	2,43	2,1	10	DE000CD07ZS9
8P39Z	Call	30,09	31,04	2,19	2,4	10	DE000CK9NKR0
8C95Z	Call	32,29	33,30	1,97	2,6	10	DE000CD5NG72
9C95Z	Call	34,49	35,58	1,75	3,0	10	DE000CD5NG80
4D90Z	Call	36,66	37,81	1,53	3,4	10	DE000CD5P118
9E33Z	Call	38,80	40,02	1,32	3,9	10	DE000CD5P6R3
1L36Z	Call	40,90	42,19	1,11	4,7	10	DE000CD9DFP4
5L72Z	Call	42,97	44,31	0,90	5,8	10	DE000CD9D0J8
5M49Z	Call	44,97	46,38	0,70	7,4	10	DE000CD9D0W8
838DZ	Call	47,91	49,41	0,41	12,7	10	DE000CV6IUX9
GI15Z	Call	57,79	56,12	0,58	9,0	10	DE000CA32CE3
996MZ	Put	61,77	59,85	0,98	5,3	10	DE000CA0ZL31
969EZ	Put	62,74	60,80	1,07	4,9	10	DE000CA0Y973
Z374Z	Put	67,71	65,62	1,57	3,3	10	DE000CE4TRT7
29D0Z	Put	72,71	70,46	2,07	2,5	10	DE000CE8W5F6
40J1Z	Put	77,69	75,30	2,57	2,0	10	DE000CE8W5M0
Bolloré SA (4,13 EUR)							
O289Z	Call	2,14	2,24	0,99	2,1	2	DE000CD9EC81
H289Z	Call	2,37	2,47	0,88	2,3	2	DE000CD5LDM7
U873Z	Call	2,59	2,70	0,77	2,7	2	DE000CD90A624
V960Z	Call	2,80	2,92	0,67	3,1	2	DE000CD9EPT3
Y502Z	Call	3,01	3,13	0,56	3,7	2	DE000CD9FTA2
10A1Z	Call	3,31	3,45	0,41	5,0	2	DE000CE4ADE7
305XZ	Call	3,60	3,76	0,26	7,9	2	DE000CE8WLVI
90P4Z	Put	4,58	4,39	0,22	9,4	2	DE000CA0ZQ36
385LZ	Put	5,08	4,87	0,47	4,4	2	DE000CE8Y5K3
650RZ	Put	5,48	5,25	0,67	3,1	2	DE000CV2EKC5
7035Z	Put	5,98	5,73	0,92	2,2	2	DE000CV5YAL6
Bouygues (37,65 EUR)							
G558Z	Call	10,85	11,31	2,68	1,4	10	DE000CM4MV56
3681Z	Call	12,74	13,27	2,49	1,5	10	DE000CK530X3
9047Z	Call	19,14	19,94	1,85	2,0	10	DE000CZ5N2V1
4588Z	Call	21,29	22,17	1,64	2,3	10	DE000CZ5PAC9
ID64Z	Call	23,49	24,47	1,41	2,7	10	DE000CR2UUY8
6H37Z	Call	25,61	26,68	1,20	3,1	10	DE000CD9BPG6
W661Z	Call	27,67	28,81	1,00	3,8	10	DE000CD9FPW5
Y503Z	Call	29,65	30,88	0,80	4,7	10	DE000CD9FTB0
193WZ	Call	31,66	32,96	0,60	6,3	10	DE000CE4WANO
D981Z	Call	33,65	35,03	0,40	9,4	10	DE000CA31DV6
996PZ	Put	43,36	41,58	0,57	6,6	10	DE000CA0ZL56
40G8Z	Put	47,35	45,41	0,97	3,9	10	DE000CE8YFJ4
633KZ	Put	51,33	49,23	1,37	2,7	10	DE000CV2E7S7
716PZ	Put	55,29	53,03	1,76	2,1	10	DE000CV5Y1L0
BP PLC (5,55 GBP)							
569HZ	Call	2,76	2,88	3,11	2,0	1	DE000CV2CSG1
62V0Z	Call	3,79	3,95	1,96	3,2	1	DE000CV2DZ50
British American Tobacco PLC (40,96 GBP)							
569GZ	Call	28,42	29,61	1,39	3,3	10	DE000CV2CSF3
Bureau Veritas Registre International (22,60 EUR)							
O290Z	Call	12,14	12,53	1,04	2,2	10	DE000CD9EC99
H796Z	Call	13,24	13,66	0,46	2,5	20	DE000CD0D781
J481Z	Call	14,37	14,83	0,41	2,8	20	DE000CR2THJ7
H882Z	Call	15,40	15,89	0,36	3,1	20	DE000CR2TOC7
Y504Z	Call	16,38	16,90	0,62	3,6	10	DE000CD9DFT6
2520Z	Call	17,37	17,91	0,52	4,3	10	DE000CE4AGW6
82V0Z	Call	19,36	19,96	0,32	7,1	10	DE000CV6IDX5
Capgemini SE (110,78 EUR)							
4016Z	Call	44,53	46,38	6,63	1,7	10	DE000CZ5NM09

Mnémono	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
2092Z	Call	60,64	63,16	5,02	2,2	10	DE000CR5T6P3
5N53Z	Call	65,98	68,72	4,48	2,5	10	DE000CR7KNR7
1456Z	Call	71,06	74,01	3,98	2,8	10	DE000CD20856
175U2	Call	76,04	79,19	3,48	3,2	10	DE000CE4VX88
252RZ	Call	81,01	84,35	2,98	3,7	10	DE000CE4XGK4
30G5Z	Call	86,04	89,59	2,48	4,5	10	DE000CE8WGR9
53Z0Z	Call	90,96	94,70	1,99	5,6	10	DE000CV2CG33
90N0Z	Call	100,91	105,06	0,99	11,2	10	DE000CA0XSH7
E549Z	❖ Put	124,29	119,20	1,36	8,1	10	DE000CA31MN4
729XZ	Put	134,25	128,76	2,35	4,7	10	DE000CV5YU81
900HZ	Put	144,14	138,26	3,34	3,3	10	DE000CA0X8H1
D683Z	❖ Put	154,11	147,82	4,34	2,6	10	DE000CA307R0
Carrefour (15,52 EUR)							
D519Z	❖ Call	9,22	9,51	0,63	2,5	10	DE000CA304H8
3F38Z	Call	10,23	10,55	0,53	2,9	10	DE000CA00D45
5F11Z	Call	11,24	11,60	0,42	3,7	10	DE000CK5ZL8A
D982Z	❖ Call	12,24	12,63	0,32	4,9	10	DE000CA31DW4
E551Z	❖ Call	13,24	13,65	0,22	7,1	10	DE000CA31MP9
8232Z	Put	18,15	17,58	0,26	6,0	10	DE000CV6IGD0
5T06Z	Put	20,14	19,52	0,46	3,4	10	DE000CV2BCA0
420BZ	Put	22,13	21,44	0,66	2,4	10	DE000CE8YFE6
Casino (31,89 EUR)							
K618Z	Call	20,17	21,01	0,58	2,7	20	DE000CD088L6
K265Z	Call	22,48	23,42	0,47	3,4	20	DE000CD0D7W1
G686Z	Call	26,02	27,10	0,29	5,5	20	DE000CN83PT8
G388Z	❖ Call	28,02	29,12	0,19	8,4	20	DE000CA32G85
F561Z	Put	35,10	33,74	0,16	10,0	20	DE000CA312V2
F562Z	❖ Put	37,09	35,66	0,26	6,1	20	DE000CA312W0
1W00Z	Put	39,09	37,48	0,36	4,4	20	DE000CA0Z699
F597Z	❖ Put	41,08	39,50	0,46	3,5	20	DE000CA313L1
927AZ	Put	43,09	41,32	0,56	2,8	20	DE000CA0YMO7
760NZ	Put	47,08	45,16	0,76	2,1	20	DE000CV5ZEG5
7255Z	Put	51,08	48,99	0,96	1,7	20	DE000CV5YSA1
Collectis SA (25,36 EUR)							
5487Z	Call	12,62	15,16	0,64	2,0	20	DE000CV2CDB4
633HZ	Call	15,73	18,91	0,48	2,6	20	DE000CV2E7Q1
695RZ	Call	18,84	22,65	0,32	4,0	20	DE000CV2FBF2
CGG (2,50 EUR)							
811CZ	Call	1,03	1,29	1,48	1,7	1	DE000CV613V8
850ZZ	Call	1,22	1,54	1,28	2,0	1	DE000CV62777
90X9Z	Call	1,42	1,79	1,08	2,3	1	DE000CA0X7G5
B934Z	❖ Call	1,62	2,04	0,88	2,8	1	DE000CA30AEO
F435Z	❖ Call	1,82	2,27	0,68	3,7	1	DE000CA31032
Chargeurs SA (23,58 EUR)							
8498Z	Call	20,04	21,27	0,17	6,9	20	DE000CV624Z6
CNP Assurances (20,13 EUR)							
1458Z	Call	9,99	10,41	2,54	2,0	4	DE000CD20872
1932Z	Call	11,09	11,56	2,26	2,2	4	DE000CD201Y0
3E34Z	Call	12,17	12,68	1,99	2,5	4	DE000CD25P6U7
3K57Z	Call	13,23	13,78	1,73	2,9	4	DE000CD9D140
U964Z	Call	14,23	14,82	1,48	3,4	4	DE000CD9ETT5
Y351Z	Call	15,21	15,85	1,23	4,1	4	DE000CD9FN83
212MZ	Call	16,20	16,87	0,98	5,1	4	DE000CE4WVB1
Coface SA (8,05 EUR)							
SD77Z	Call	3,29	3,50	0,95	1,7	5	DE000CD5NXX8
V966Z	Call	4,95	5,26	0,62	2,6	5	DE000CD9ETU3
175VZ	Call	6,03	6,41	0,40	4,0	5	DE000CE4VX96
Compagnie Plastic Omnium SA (34,09 EUR)							
9U73Z	Call	19,25	20,06	1,48	2,3	10	DE000CR7PAX1
5A91Z	Call	21,57	22,47	1,25	2,7	10	DE000CN4ZJ75
C299Z	Call	23,82	24,81	1,03	3,3	10	DE000CDSNG53
9F27Z	Call	27,14	28,27	0,69	4,9	10	DE000CDSPPM8
1307Z	Call	30,33	31,59	0,37	9,2	10	DE000CE4V3L4
F124Z	❖ Put	38,45	37,00	0,44	7,7	10	DE000CA31WM5
996U2	Put	43,43	41,64	0,93	3,7	10	DE000CA0ZMA7
703XZ	Put	48,42	46,44	1,43	2,4	10	DE000CV5YAR3
944BZ	Put	53,44	51,25	1,93	1,8	10	DE000CA0XYR5
Continental AG (158,93 EUR)							
9D67Z	Call	123,48	127,36	1,77	4,5	20	DE000CD5NVAW
4K51Z	Call	134,53	138,76	1,22	6,5	20	DE000CN43ZW8
4B25Z	Call	145,33	149,88	0,68	11,7	20	DE000CN4YQJ9
3B73Z	Call	148,64	153,29	0,51	15,6	20	DE000CD5MTD0
Covivio (90,85 EUR)							
K637Z	Call	49,20	50,75	2,08	2,2	20	DE000CD08BR3
J664Z	Call	60,74	62,65	1,50	3,0	20	DE000CD07R49
306NZ	Call	71,37	73,62	0,97	4,7	20	DE000CE8WMA4
911Z	Call	81,32	83,87	0,48	9,5	20	DE000CA0YFP2
Credit Agricole (121,11 EUR)							
5F14Z	Call	1,60	1,66	5,25	1,2	2	DE000CK52LD2
8P43Z	Call	2,38	2,46	4,86	1,2	2	DE000CK9NKU4
K613Z	Call	5,15	5,31	3,48	1,7	2	DE000CD088G6
K263Z	Call	5,71	5,90	3,20	1,9	2	DE000CD0Z7U5
1C47Z	Call	6,26	6,46	2,92	2,1	2	DE000CD5N782
ID91Z	Call	6,81	7,03	2,65	2,3	2	DE000CDSPI26
2179Z	Call	7,35	7,59	2,38	2,5	2	DE000CD9C5X4
1236Z	Call	7,90	8,15	2,11	2,9	2	DE000CD9DFQ2
7M49Z	Call	8,43	8,70	1,84	3,3	2	DE000CD9DX12
V179Z	Call	8,95	9,24	1,58	3,8	2	DE000CD9EKG0
Y350Z	Call	9,98	10,29	1,07	5,7	2	DE000CD9FNAS
E698Z	❖ Call	10,97	11,28	0,57	10,6	2	DE000CA31Q35
996QZ	Put	13,49	13,07	0,69	8,8	2	DE000CA0ZL64
776BZ	Put	14,49	14,04	1,19	5,1	2	DE000CV5Z7S8
296Y2	Put	15,49	15,00	1,69	3,6	2	DE000CE8WAB6
306AZ	Put	16,47	15,96	2,18	2,8	2	DE000CE8WYU5
402KZ	Put	17,47	16,93	2,68	2,3	2	DE000CE8MY68
470DZ	Put	18,45	17,88	3,17	1,9	2	DE000CE8ZLS0
Credit Suisse (14,68 CHF)							
276EZ	Call	8,13	8,39	1,15	2,2	5	DE000CE8VXV3

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

9M13Z	Call	10,58	11,45	0,39	3,7	10	DE000C9D9R77
6854Z	✦ Call	12,58	13,59	0,19	7,6	10	DE000CA32R25
Elis SA (19,61 EUR)							
2162Z	Call	12,34	12,85	0,73	2,7	10	DE000CE4WYNO
216Y2	Call	15,52	16,17	0,41	4,8	10	DE000CE4WYM2
E398Z	✦ Call	17,51	18,24	0,21	9,3	10	DE000CA31J34
Enel (4,44 EUR)							
569AZ	Call	2,91	3,00	1,53	2,9	1	DE000CV2CS92
Enjoie (13,05 EUR)							
V968Z	Call	8,06	8,32	1,00	2,6	5	DE000C9D9TW9
4V31Z	Call	9,13	9,43	0,39	3,3	10	DE000CN42BZ4
2A00Z	Call	10,14	10,46	0,58	4,5	5	DE000CE4WEF8
200Y2	Call	11,14	11,49	0,38	6,9	5	DE000CE4WR10
851AZ	Call	12,13	12,51	0,18	14,5	5	DE000CV26785
306KZ	Put	15,74	15,25	0,54	4,8	5	DE000CE8WM78
399WZ	Put	16,74	16,22	0,73	3,6	5	DE000CE8YAJ5
5210Z	Put	17,73	17,18	0,93	2,8	5	DE000CV2BWK7
ENI Spa (16,29 EUR)							
569BZ	Call	8,41	8,67	3,94	2,1	2	DE000CV2CSA4
Eramet (77,73 EUR)							
L888Z	Call	13,65	14,77	6,40	1,2	10	DE000C0D9SW8
1B85Z	Call	20,61	22,29	2,85	1,4	20	DE000CD5MW16
2B85Z	Call	23,99	25,95	2,68	1,5	20	DE000CD5MW24
427NZ	Call	41,34	44,71	1,82	2,1	20	DE000CE8ZV9
G587Z	✦ Call	52,00	56,15	0,64	3,0	40	DE000CA32LKO
591Y2	Call	57,04	61,69	1,03	3,8	20	DE000CV2D3X7
591ZZ	Call	62,26	67,34	0,77	5,0	20	DE000CV2D3Y5
Essilor Intl (124,13 EUR)							
H715Z	Call	45,70	47,14	7,85	1,6	10	DE000CM4PHY6
F379Z	Call	59,06	60,92	6,51	1,9	10	DE000CM6VWN4
F161Z	Call	68,67	70,83	5,55	2,2	10	DE000CK51QX1
7C65Z	Call	73,94	76,27	5,03	2,5	10	DE000CK523A6
8G52Z	Call	79,54	82,05	4,47	2,8	10	DE000CK53D55
H440Z	Call	84,79	87,46	3,94	3,2	10	DE000CR2SNK6
ID67Z	Call	89,68	92,50	3,45	3,6	10	DE000CR2VNU10
W780Z	Call	94,68	97,65	1,47	4,2	20	DE000CD9FD22
Z377Z	Call	99,58	102,69	1,23	5,0	20	DE000CE4TRW1
A352Z	Call	109,54	112,95	0,73	8,5	20	DE000CA00JU0
2584Z	Put	132,05	127,95	0,80	15,5	10	DE000CNIGN15
E870Z	Put	142,00	137,61	0,89	7,0	20	DE000CN82MY7
945RZ	Put	151,98	147,28	1,39	4,5	20	DE000CA0Y2Q8
E399Z	✦ Put	161,98	156,98	1,89	3,3	20	DE000CA31J42
EURAZEO SE (65,24 EUR)							
I268Z	Call	33,54	34,93	1,58	2,1	20	DE000CNIG809
1467Z	Call	38,81	40,42	1,32	2,5	20	DE000CD20BGO
Z652Z	Call	44,12	45,95	1,05	3,1	20	DE000CE4TKC3
252U2	Call	49,22	51,26	0,80	4,1	20	DE000CE4XHO1
351KZ	Call	54,21	56,45	0,55	5,9	20	DE000CE8XF67
427PZ	Call	59,18	61,62	0,30	10,9	20	DE000CE8ZTW7
Eurofins Scientific SE (469,78 EUR)							
4V33Z	Call	227,21	238,91	2,43	1,9	100	DE000CN42C07
2059Z	Call	262,23	275,73	4,17	2,3	50	DE000CMIG9Y7
2060Z	Call	291,42	306,42	3,58	2,6	50	DE000CMIG9Z4
6D45Z	Call	324,78	341,49	1,45	3,2	100	DE000CD5NR79
5F77Z	Call	358,05	376,48	1,12	4,2	100	DE000CD5P1Y5
B821Z	✦ Call	398,26	418,74	0,72	6,5	100	DE000CA01BM2
F123Z	✦ Put	505,38	481,20	0,36	13,0	100	DE000CA31WL7
7202Z	Put	555,16	526,81	0,86	5,5	100	DE000CV5Y1Z2
367BZ	Put	604,94	574,10	1,36	3,5	100	DE000CE8XS22
Euronext NV (53,66 EUR)							
8C96Z	Call	23,58	24,56	1,50	1,8	20	DE000CD5NGD5
6E83Z	Call	30,11	31,36	1,18	2,3	20	DE000CD5P5Y3
Y715Z	Call	34,32	35,75	0,97	2,8	20	DE000CD5PVV4
29M0Z	Call	38,40	39,99	0,76	3,5	20	DE000CE8W5P5
4575Z	Call	43,36	45,15	0,51	5,3	20	DE000CE8ZDX7
8K90Z	Call	48,33	50,32	0,27	9,9	20	DE000CV60H68
Europar Mobility Group (8,53 EUR)							
6F27Z	Call	5,01	5,33	0,35	2,4	10	DE000CD5PM64
5D45Z	Call	5,57	5,92	0,29	2,9	10	DE000CD5NR61
5D68Z	Call	6,13	6,51	0,24	3,6	10	DE000CD5NVZ7
7F57Z	Call	6,69	7,10	0,18	4,7	10	DE000CD5PTQ5
G855Z	✦ Call	6,69	8,15	0,08	10,7	10	DE000CA32R33
Eutelsat Com (20,70 EUR)							
8A79Z	Call	11,50	12,10	0,92	2,3	10	DE000CD5M9P4
H321Z	Call	13,78	14,50	0,69	3,0	10	DE000CD5LDR6
C341Z	✦ Call	15,77	16,58	0,49	4,2	10	DE000CA30FT7
F471Z	✦ Call	17,76	18,62	0,29	7,1	10	DE000CA31IQ4
7K35Z	Put	32,60	30,94	1,19	1,7	10	DE000CR7MDY0
Facebook Inc (172,74 USD)							
D137Z	✦ Call	121,01	127,32	4,47	3,3	10	DE000CA30VM9
C817Z	✦ Call	141,13	148,45	2,73	5,5	10	DE000CA30QZ1
F478Z	✦ Call	161,10	168,75	1,01	14,8	10	DE000CA31UW2
E423Z	✦ Put	209,42	198,89	3,17	4,7	10	DE000CA31J00
E424Z	✦ Put	229,44	217,93	4,90	3,0	10	DE000CA31J8
W864Z	✦ Put	249,49	236,98	6,62	2,3	10	DE000CA0Z210
D676Z	✦ Put	269,44	255,95	8,35	1,8	10	DE000CA30H71
Faurecia (51,13 EUR)							
K724Z	Call	23,79	24,78	2,73	1,9	10	DE000CR2UH57
1T33Z	Call	26,03	27,11	2,51	2,0	10	DE000CR2VFA7
10A5Z	Call	35,61	37,09	1,55	3,3	10	DE000CE4UDJ6
164NZ	Call	38,74	40,35	1,24	4,1	10	DE000CE4VNZ9
29N0Z	Call	41,86	43,60	0,92	5,6	10	DE000CE8W5Q3
427MZ	Call	44,94	46,79	0,62	8,2	10	DE000CE8ZJ01
G468Z	✦ Put	58,90	56,58	0,77	6,6	10	DE000CA32JY7
E752Z	✦ Put	62,89	60,52	1,17	4,4	10	DE000CA31R70
C342Z	✦ Put	67,89	65,11	1,67	3,1	10	DE000CA30F55
B667Z	✦ Put	72,89	69,91	2,17	2,4	10	DE000CA00730
B822Z	✦ Put	77,89	74,70	2,67	1,9	10	DE000CA01BNO

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

70E7Z	Put	82,87	79,48	3,17	1,6	10	DE000CV5Y3K6
7165Z	Put	87,81	84,23	3,67	1,4	10	DE000CV5Y133
735KZ	Put	92,81	89,03	4,16	1,2	10	DE000CV5Y1Y9
Ferrari NV (RACE.MI) (108,39 EUR)							
616T2	Call	72,09	74,36	1,81	3,0	20	DE000CV2DVG3
7031Z	Call	82,08	84,66	1,32	4,1	20	DE000CV5YAM4
793EZ	Call	92,05	94,92	0,82	6,6	20	DE000CV60870
FFP SA (113,31 EUR)							
548SZ	Call	82,19	88,07	0,77	3,7	40	DE000CV2CDA6
Fiat Chrysler Automobiles NV (14,14 EUR)							
569FZ	Call	9,54	9,94	2,30	3,1	2	DE000CV2CSE6
60Y9Z	Call	12,61	13,13	0,77	9,2	2	DE000CV2DKJ0
Fnac Darty SA (75,40 EUR)							
1932Z	Call	43,77	46,47	1,58	2,4	20	DE000CE4WARI
1065Z	Call	49,19	52,22	1,31	2,9	20	DE000CE4UPX1
IH07Z	Call	54,61	57,97	1,04	3,6	20	DE000CE4JUG2
495KZ	Call	59,81	63,49	0,78	4,8	20	DE000CE903W2
402LZ	Call	65,24	69,26	0,51	7,4	20	DE000CE8YMW6
G357Z	✦ Put	85,69	80,61	0,52	7,3	20	DE000CA32GL8
A16Z	Put	95,67	89,82	1,02	3,7	20	DE000CA00FP8
725KZ	Put	105,61	99,17	1,51	2,5	20	DE000CV5YSC7
669AZ	Put	115,55	108,52	2,01	1,9	20	DE000CV2EW03
Fresenius Medical Care (87,12 EUR)							
568SZ	Call	52,54	54,72	3,46	2,5	10	DE000CV2CS19
596T2	Call	67,76	70,55	1,94	4,5	10	DE000CV2D625
Fresenius SE (66,66 EUR)							
568PZ	Call	43,56	44,93	2,31	2,9	10	DE000CV2CRY6
92F0Z	Call	53,54	55,21	1,31	5,1	10	DE000CA0YK17
Gaztransport et technigaz SA (59,09 EUR)							
1469Z	Call	17,80	18,90	1,03	1,4	40	DE000CD20B4
1758Z	Call	20,09	21,33	0,97	1,5	40	DE000CD20GF9
9K77Z	Call	22,29	23,67	0,92	1,6	40	DE000CD9D587
V971Z	Call	26,68	28,32	0,81	1,8	40	DE000CD9ET22
Y354Z	Call	28,84	30,62	0,75	2,0	40	DE000CD9FNE7
427QZ	Call	32,01	33,98	0,68	2,2	40	DE000CA31BB2
45Q0Z	Call	35,18	37,35	0,60	2,5	40	DE000CE8Z9M1
50M8Z	Call	38,30	40,66	0,52	2,8	40	DE000CV2BHU7
669CZ	Call	41,39	43,94	0,44	3,4	40	DE000CV2EW29
D877Z	✦ Call	45,37	48,16	0,34	4,3	40	DE000CA31BB2
E553Z	✦ Call	49,36	52,40	0,24	6,2	40	DE000CA31MR5
F437Z	✦ Call	53,33	56,44	0,14	10,6	40	DE000CA31057
GBL (89,77 EUR)							
3R24Z	Call	48,11	49,63	2,08	2,2	20	DE000CN4XPT2
7223Z	Call	53,86	55,56	1,79	2,5	20	DE000CN4K071
1B28Z	Call	59,16	61,02	1,53	2,9	20	DE000CNIEV28
3358Z	Call	64,18	66,20	1,28	3,5	20	DE000CD21MY6
Gecina SA (147,80 EUR)							
1626Z	Call	84,58	87,24	3,16	2,3	20	DE000CNIEH22
9015Z	Call	96,16	99,18	2,58	2,9	20	DE000CR7P3V0
7D92Z	Call	107,25	110,62	1,01	3,7	40	DE000CNIEV32
695WZ	Call	127,72	131,74	0,50	7,4	40	DE000CV2FBL0

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
3599Z	Call	25.91	26.72	0,57	5,5	10	DE000CR5U3U7
5109Z	Call	27.94	28.82	0,36	8,8	10	DE000CV2BDC4
9H80Z	Call	29.92	30.86	0,17	18,6	10	DE000CA0XT50
3721Z	Put	39.01	37.80	0,74	4,3	10	DE000CR5U3W3
6J16Z	Put	42.97	41.65	1,13	2,8	10	DE000CR7L452
6J17Z	Put	46.94	45.49	1,53	2,1	10	DE000CR7L460
Koninklijke Ahold Delhaize NV (2115 EUR)							
40G4Z	Call	12.36	12.75	0,44	2,4	20	DE000CE8YFE5
7R79Z	Call	13.34	13.76	1,85	2,7	4,21	DE000CR7MQK1
5L81Z	Call	14.39	14.85	0,33	3,2	20	DE000CD9DGL1
849DZ	Call	16.37	16.88	0,24	4,4	20	DE000CV6Z512
C883Z	Call	18.36	18.93	0,14	7,6	20	DE000CA30SA0
Korian SA (28,68 EUR)							
W811Z	Call	12.38	13,15	0,81	1,8	20	DE000CD9FDY6
1C50Z	Call	14.61	15.51	0,35	2,0	40	DE000CD5N7Y9
U901Z	Call	18.01	19,12	0,26	2,8	40	DE000CD0A6W5
W812Z	Call	19.84	21,07	0,44	3,3	20	DE000CD9FDZ3
J668Z	Call	21.47	22,79	0,18	4,0	40	DE000CD07R80
8G08Z	Call	23.50	24,95	0,26	5,5	20	DE000CV6OF29
90N4Z	Call	25.51	27,08	0,16	9,0	20	DE000CA0XSM7
LafargeHolcim Ltd (42,70 EUR)							
U401Z	Call	21.08	21,75	2,16	2,0	10	DE000CD09S61
U148Z	Call	23.38	24,12	1,93	2,2	10	DE000CD09JRI
K283Z	Call	26.82	27,66	1,59	2,7	10	DE000CD080E8
1476Z	Call	30.17	31,12	1,25	3,4	10	DE000CD208R7
5D46Z	Call	33.33	34,37	0,94	4,5	10	DE000CD5NRE0
3E35Z	Call	36.35	37,49	0,63	6,8	10	DE000CD5P738
B668Z	Call	46.99	45,53	0,43	9,9	10	DE000CA00748
401EZ	Put	51.98	50,37	0,93	4,6	10	DE000CE8Y151
0058Z	Put	56.95	55,19	1,42	3,0	10	DE000CD9E437
186VZ	Put	61.92	60,01	1,92	2,2	10	DE000CE4W5L8
Lagardere (25,53 EUR)							
1Z91Z	Call	14.78	15,54	1,07	2,4	10	DE000CD28UQ8
4C98Z	Call	16.89	17,77	0,86	3,0	10	DE000CD5NGL8
2E35Z	Call	18.94	19,91	0,66	3,9	10	DE000CD5P720
9051Z	Call	20.93	22,00	0,46	5,6	10	DE000CA0YAO1
2599Z	Put	28.54	27,08	0,30	8,5	10	DE000CNIGP08
272HZ	Put	31.51	29,90	0,60	4,3	10	DE000CE4XRP7
560PZ	Put	34.49	32,74	0,89	2,9	10	DE000CV2CMG4
Legrand (63,23 EUR)							
7L38Z	Call	34.57	35,66	5,74	2,2	5	DE000CZ5M9B7
3N89Z	Call	36.57	37,73	5,34	2,4	5	DE000CZ5NOP5
K734Z	Call	39.81	41,07	4,69	2,7	5	DE000CR2UJ24
1D92Z	Call	44.95	46,36	3,66	3,5	5	DE000CD5P720
V977Z	Call	49.91	51,47	2,67	4,7	5	DE000CD9EU55
3061Z	Call	54.87	56,58	1,68	7,5	5	DE000CEBWMF2
306UZ	Put	72.35	70,10	1,83	6,9	5	DE000CEBWMG0
616RZ	Put	77.33	74,94	2,83	4,5	5	DE000CV2DVE8
Linde AG (LIN.DE) (190,04 EUR)							
5680Z	Call	104.87	109,22	8,53	2,2	10	DE000CV2CRZ3
5921Z	Call	135.78	141,41	2,72	3,5	20	DE000CV2D473
Lisi SA (53,42 EUR)							
156EZ	Call	23.08	24,96	1,03	3,2	10	DE000CE4VJA0
156DZ	Call	26.22	28,35	0,72	4,6	10	DE000CE4VJ94
Lloyds Banking Group plc (0,61 GBP)							
569NZ	Call	0.39	0,41	0,98	2,8	0,25	DE000CV2CMS9
62X0Z	Call	0.49	0,51	0,53	5,1	0,25	DE000CV2DZ76
L'Oréal (206,27 EUR)							
G265Z	Call	45.22	46,64	8,06	1,3	20	DE000CM4MHZ0
1822Z	Call	70.78	73,01	6,78	1,5	20	DE000CM6QJZ2
6W68Z	Call	113.44	117,01	4,65	2,2	20	DE000CK9QN30
6E39Z	Call	122.82	126,68	4,18	2,5	20	DE000CZ5KFG0
1T63Z	Call	133.05	137,23	3,67	2,8	20	DE000CR2VFJ8
4D56Z	Call	143.04	147,54	3,17	3,3	20	DE000CR2VFJ8
E882Z	Call	152.94	157,74	2,67	3,9	20	DE000CD23KZ3
194EZ	Call	162.88	167,96	2,17	4,8	20	DE000CE4AWA1
917BZ	Call	182.79	188,48	1,18	8,7	20	DE000CA0YH87
297LZ	Put	223.03	216,11	0,84	12,3	20	DE000CE8WAP6
40R6Z	Put	237.97	230,61	1,59	6,5	20	DE000CE8YHK8
92G0Z	Put	257.84	249,87	2,58	4,0	20	DE000CA0YKZ5
LVMH (299,72 EUR)							
1823Z	Call	61.48	63,42	11,92	1,3	20	DE000CM6QKA3
2867Z	Call	68.55	70,71	11,57	1,3	20	DE000CM6RXU2
H785Z	Call	87.46	90,21	10,62	1,4	20	DE000CM43NS1
8G54Z	Call	110.22	113,69	9,48	1,6	20	DE000CK33DU1
4E35Z	Call	131.87	136,02	8,40	1,8	20	DE000CD5P746
4M14Z	Call	153.29	158,11	7,33	2,0	20	DE000CD9DRB9
W806Z	Call	163.72	168,87	6,81	2,2	20	DE000CD9DPT6
11U0Z	Call	179.03	184,66	6,04	2,5	20	DE000CE4USZ0
252VZ	Call	194.16	200,27	5,29	2,8	20	DE000CE4XH29
2971Z	Call	209.15	215,72	4,54	3,3	20	DE000CE8BWM3
596VZ	Call	224.06	231,06	3,79	4,0	20	DE000CV2D713
866AZ	Call	244.00	251,61	2,79	5,4	20	DE000CA0W705
90N5Z	Call	263.90	272,10	1,80	9,3	20	DE000CA0W539
863UJZ	Put	328.46	318,29	1,45	10,3	20	DE000CA0W6N5
868KZ	Put	348.43	337,66	2,44	6,1	20	DE000CA0W9D9
900LZ	Put	368.18	356,82	3,43	4,4	20	DE000CA0X8L3
G393Z	Call	388.16	376,78	2,21	3,4	40	DE000CA3ZHC5
M6 Metropole TV (17,80 EUR)							
K648Z	Call	8.97	9,44	1,77	2,0	5	DE000CD08B73
H590Z	Call	10.13	10,65	1,54	2,3	5	DE000CD07AB7
H816Z	Call	11.25	11,83	1,31	2,7	5	DE000CD078X2
1482Z	Call	12.33	12,97	1,10	3,2	5	DE000CD208X5
Y718Z	Call	14.39	15,13	0,68	5,2	5	DE000CD9FYV8
917DZ	Call	15.37	16,16	0,49	7,3	5	DE000CA0YJAE
E642Z	Call	16.36	17,20	0,29	12,3	5	DE000CA31ZP1
Maisons du Monde SAS (24,52 EUR)							
G394Z	Call	14.81	15,54	0,97	2,5	10	DE000CA32HD3
G359Z	Call	16.81	17,64	0,77	3,2	10	DE000CA32GN4

Mémo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
216VZ	Call	18,82	19,79	0,57	4,3	10	DE000CE4WYJ8
216UZ	Call	22,03	23,16	0,25	9,8	10	DE000CE4WYH2
Mercialys SA (15,04 EUR)							
259YZ	Call	9,69	10,20	1,07	2,8	5	DE000CE4XN47
J672Z	Call	11,38	11,97	0,73	4,1	5	DE000CD07RC0
259XZ	Call	13,03	13,71	0,40	7,5	5	DE000CE4XN39
Mersen (34,00 EUR)							
3G98Z	Call	24,83	26,11	0,46	3,7	20	DE000CA00D60
D686Z	Call	29,83	31,36	0,21	8,1	20	DE000CA307T6
Michelin (103,71 EUR)							
4990Z	Call	32,51	33,86	3,56	1,5	20	DE000CM95209
8P45Z	Call	55,52	57,82	2,41	2,2	20	DE000CK9NKW0
5K57Z	Call	61,01	63,54	2,14	2,4	20	DE000CZ5LK30
1178Z	Call	66,60	69,36	3,72	2,8	10	DE000CR2V4N2
3551Z	Call	72,04	75,03	3,17	3,3	10	DE000CR5U377
1481Z	Call	77,28	80,48	2,65	3,9	10	DE000CD208W7
6E35Z	Call	82,38	85,78	2,14	4,8	10	DE000CD5P761
9F99Z	Call	87,34	90,94	1,64	6,3	10	DE000CD50348
838KZ	Put	124,77	119,66	2,11	4,9	10	DE000CV61V36
2970Z	Put	134,71	129,20	3,10	3,3	10	DE000CE8BW5V
319GZ	Put	144,59	138,68	4,09	2,5	10	DE000CE8WMN5
6M06Z	Put	154,61	148,31	5,09	2,0	10	DE000CV2D866
Muenchener Rueck (185,82 EUR)							
568RZ	Call	106,07	109,41	7,98	2,3	10	DE000CV2CS01
575RZ	Call	136,81	141,10	2,45	3,8	20	DE000CV2CW47
National Grid PLC (8,20 GBP)							
569QZ	Call	5,44	5,70	1,54	3,0	2	DE000CV2CSP2
NATIXIS (5,91 EUR)							
1180Z	Call	3,21	3,35	2,70	2,2	1	DE000CD9C5G9
3L36Z	Call	3,53	3,68	2,38	2,5	1	DE000CD9DFF0
V963Z	Call	3,96	4,13	1,95	3,0	1	DE000CD9ET57
Y507Z	Call	4,48	4,67	1,43	4,1	1	DE000CD9FTF1
2910Z	Call	4,97	5,18	0,94	6,3	1	DE000CEBWSL4
30G8Z	Call	5,47	5,69	0,45	13,1	1	DE000CE8BWG3
B941Z	Put	6,55	6,28	0,64	9,2	1	DE000CA03AL5
470EZ	Put	7,55	7,23	1,64	3,6	1	DE000CE8BZL8
716RZ	Put	8,54	8,19	2,63	2,2	1	DE000CV5YL25
Neopost SA (23,14 EUR)							
4G10Z	Call	13,79	14,69	0,93	2,5	10	DE000CD5Q389
3G10Z	Call	17,12	18,23	0,60	3,9	10	DE000CD5Q371
855AZ	Call	19,12	20,35	0,40	5,8	10	DE000CV6ZM33
Nestle (81,44 CHF)							
276GZ	Call	57,19	58,99	4,26	3,4	5	DE000CE8BVX5
276FZ	Call	65,16	67,19	2,86	5,0	5	DE000CE8BVX4
Netflix Inc (343,75 USD)							
D986Z	Call	252,15	265,26	3,95	3,8	20	DE000CA31DS2
D975Z	Call	298,61	378,57	2,37	6,3	20	DE000CA31D55
Y144Z	Call	448,68	426,17	4,53	3,3	20	DE000CA0Z236
A642Z	Call	498,89	473,89	6,69	2,2	20	DE000CA00PP7
Nexans (29,01 EUR)							
E643Z	Call	19,87	21,49	0,91	3,2	10	DE000CA31P02
A755Z	Call	21,86	23,65	0,71	4,1	10	DE000CA0A053
4L40Z	Call	23,88	25,83	0,51	5,7	10	DE000CN4Z464
Nexity (51,77 EUR)							
J674Z	Call	27,84	29,28	2,40	2,2	10	DE000CD07RE9
J673Z	Call	32,46	34,14	1,93	2,7	10	DE000CD07RD8
3816Z	Call	38,12	40,09	1,37	3,8	10	DE000CD21Y75
8102Z	Call	43,21	45,44	0,86	6,1	10	DE000CV60H92
BL53Z	Call	48,21	50,69	1,18	14,4	20	DE000CA00A23
Nokia (4,69 EUR)							
5768Z	Call	0,71	0,74	2,19	12	182	DE000CK9PE5T
6X89Z	Call	1,27	1,32	1,88	1,4	182	DE000CK9R786
0276Z	Call	2,82	2,92	0,93	2,5	2	DE000CD9E9AN
3093Z	Call	2,96	3,06	0,95	2,7	182	DE000CZ5NMCR
H062Z	Call	3,15	3,25	0,77	3,0	2	DE000CD5SLAP
9044Z	Call	3,26	3,36	0,79	3,3	182	DE000CZ5NZST
6842Z	Call	3,47	3,58	0,61	3,8	2	DE000CD22T0E
767CZ	Call	3,96	4,09	0,36	6,5	2	DE000CV5ZK1T
B671Z	Put	5,48	5,30	0,39	6,0	2	DE000CA00763
K649Z	Put	5,97	5,79	0,64	3,7	2	DE000CD088XU
9E98Z	Put	6,48	6,27	0,89	2,6	2	DE000CR77NSF
DOI5Z	Put	7,16	6,93	1,35	1,9	182	DE000CN50LZ3
Novartis (82,72 CHF)							
276JZ	Call	53,84	55,54	5,08	2,9	5	DE000CE8BVX7
276HZ	Call	61,86	63,79	3,67	4,0	5	DE000CE8BVX6
Novo-Nordisk B (316,51 DKK)							
5692Z	Call	187,81	197,61	1,72	2,5	10	DE000CV2CZ54
616DZ	Call	248,37	261,22	0,91	4,7	10	DE000CV2D2V1
Orange (14,41 EUR)							
4V56Z	Call	7,23	7,46	1,43	2,0	5	DE000CZ8UA8T
2250Z	Call	7,82	8,07	1,31	2,2	5	DE000CZ8XBK4
6C42Z	Call	8,40	8,67	1,20	2,4	5	DE000CB6N5K0
3H91Z	Call	9,56	9,86	0,97	3,0	5	DE000CB6R22A
1D83Z	Call	10,59	10,92	0,76	3,8	5	DE000CR2DVG0
1T59Z	Call	11,58	11,95	0,56	5,1	5	DE000CR2VF6A
2656Z	Call	12,56	12,96	0,37	7,8	5	DE000CE4TXG2
6J23Z	Put	15,78	15,29	0,27	10,7	5	DE000CR7LABE
6053Z	Put	16,76	16,24	0,47	6,1	5	DE000CR7LNM6
385PZ	Put	17,75	17,20	0,67	4,3	5	DE000CE8B5HC
Orpea (114,48 EUR)							
3D54Z	Call	48,11	50,11	6,64	1,7	10	DE000CR5TU78
3D53Z	Call	51,58	53,72	6,29	1,8	10	DE000CR5TU60
4537Z	Call	57,40	59,78	5,71	2,0	10	DE000CR5PUX5
1028Z	Call	63,21	65,83	5,13	2,2	10	DE000CR37H7E
3C51Z	Call	68,80	71,66	4,57	2,5	10	DE000CD5NB84
11W0Z	Call	74,19	77,27	4,03	2,8	10	DE000CE4AUT0
162VZ	Call	79,57	82,87	3,50	3,3	10	DE000CE4AVMF
2358Z	Call	84,89	88,41	2,96	3,9	10	DE000CE4B5V0

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
866BZ	Call	90.50	93.33	2,74	4,3	10	DE000CA0W7R3
A374Z	Call	100.45	103.58	1,75	6,7	10	DE000CA00QC3
Total (53.93 EUR)							
2571Z	Call	11,27	11,63	4,27	1,3	10	DE000CM4HPW0
2572Z	Call	16,70	17,23	3,72	1,4	10	DE000CM4HPX8
2570Z	Call	22,55	23,26	3,14	1,7	10	DE000CM4HPV2
3824Z	Call	25,16	25,95	2,88	1,9	10	DE000C28WB02
K366Z	Call	27,61	28,48	2,63	2,1	10	DE000CM969E1
IP64Z	Call	30,27	31,23	2,37	2,3	10	DE000CK544E4
U929Z	Call	32,29	33,31	2,16	2,5	10	DE000CD0A7Q5
1498Z	Call	34,31	35,40	1,96	2,8	10	DE000CD209D5
D804Z	Call	36,34	37,49	1,76	3,1	10	DE000CD235K5
9K78Z	Call	38,31	39,52	1,56	3,5	10	DE000CD90F50
W674Z	Call	40,26	41,53	1,37	3,9	10	DE000CD9FA90
77F0Z	Call	42,24	43,57	1,17	4,6	10	DE000CV52N22
77G0Z	Call	42,24	43,57	1,17	4,6	10	DE000CV52N30
8580Z	Call	44,23	45,61	0,97	5,6	10	DE000CA0W3C4
9G03Z	Call	46,23	47,67	0,77	7,0	10	DE000CA0XTH2
V183Z	Call	48,21	49,71	0,57	9,5	10	DE000CA0ZXX6
C995Z	Call	50,20	51,77	0,37	14,6	10	DE000CA30UU4
60Z6Z	Put	59,32	57,48	0,54	10,0	10	DE000CV2DKR3
9G04Z	Put	63,30	61,34	0,94	5,7	10	DE000CA0XYM6
927FZ	Put	67,27	65,19	1,33	4,1	10	DE000CA0AJS8
E648Z	Put	71,28	69,08	1,73	3,1	10	DE000CA3JP51
Trigano SA (117.69 EUR)							
156JZ	Call	67,34	72,83	1,01	2,3	50	DE000CE4VJE2
156HZ	Call	74,80	80,90	0,86	2,7	50	DE000CE4VDJ4
297QZ	Call	85,30	92,25	0,65	3,6	50	DE000CE8WAT8
415EZ	Call	100,79	108,98	0,34	6,9	50	DE000CE8YU00
Twitter Inc (33.58 USD)							
E684Z	Call	25,09	26,50	0,73	4,0	10	DE000CA3IGZ9
E653Z	Put	39,98	37,57	0,55	5,3	10	DE000CA3IPU2
C475Z	Put	49,85	46,85	1,40	2,1	10	DE000CA30HX5
A359Z	Put	54,88	51,58	1,84	1,6	10	DE000CA00JZ9
A644Z	Put	59,91	56,31	2,27	1,3	10	DE000CA00PP3
1140Z	Put	91,61	86,12	10,01	0,6	5	DE000C28WZ11
UBISOFT (91.63 EUR)							
J155Z	Call	6,69	7,04	17,00	1,1	5	DE000CM96XX8
1782Z	Call	23,91	25,15	13,56	1,4	5	DE000CD20H28
359VZ	Call	47,21	49,64	8,90	2,1	5	DE000CE8XMB9
453NZ	Call	52,28	54,97	7,88	2,3	5	DE000CE8ZBP4
568EZ	Call	57,32	60,28	6,88	2,7	5	DE000CV2CPM4
875EZ	Call	62,36	65,57	5,87	3,1	5	DE000CV60IX9
363WZ	Call	67,33	70,80	4,87	3,8	5	DE000CA0W654
9C60Z	Call	72,35	76,07	3,85	4,8	5	DE000CA0XRY1
9108Z	Call	77,33	81,30	2,85	6,4	5	DE000CA0YEP5
G588Z	Put	98,37	93,47	1,36	13,5	5	DE000CA32LL8
E649Z	Put	108,33	102,81	3,35	5,5	5	DE000CA3IP69
V192Z	Put	118,31	112,29	5,35	3,4	5	DE000CA0ZXY4
A638Z	Put	128,34	121,82	7,35	2,5	5	DE000CA00QD1
UBS Group AG (15.38 CHF)							
569VZ	Call	9,69	10,00	1,00	2,7	5	DE000CV2CSU2
616CZ	Call	12,73	13,13	0,46	5,9	5	DE000CV2DV13
UCB SA (78.54 EUR)							
Y727Z	Call	42,50	44,27	3,60	2,2	10	DE000CE4TAX2
0284Z	Call	47,71	49,69	3,08	2,5	10	DE000CD9EAG9
7543Z	Call	52,77	54,96	2,58	3,0	10	DE000CR7MR29
Umicore (47.02 EUR)							
7557Z	Call	15,97	16,64	12,43	1,5	2,5	DE000CR7MR37
319JZ	Call	25,60	26,66	8,58	2,2	2,5	DE000CR8W008
367HZ	Call	28,18	29,35	7,55	2,5	2,5	DE000CE8XSX0
544YZ	Call	30,73	32,01	6,53	2,9	2,5	DE000CV2CAL9
568FZ	Call	33,25	34,63	5,52	3,4	2,5	DE000CV2CRQ2
776HZ	Call	38,22	39,80	1,76	5,3	5	DE000CV5ZTY6
94F0Z	Call	43,20	44,98	0,77	12,2	5	DE000CA0UY56
UniCredit (13.28 EUR)							
569DZ	Call	10,67	11,22	1,30	5,1	2	DE000CV2CSC0
Unilever Cert (49.71 EUR)							
568KZ	Call	30,35	31,32	3,88	2,6	5	DE000CV2CRU4
Valéo (37.67 EUR)							
U940Z	Call	25,53	26,59	1,82	3,1	6,67	DE000CD0A814
2D71Z	Call	28,26	29,44	0,47	4,0	20	DE000CD5NMW9
U939Z	Call	29,35	30,57	1,24	4,6	6,67	DE000CD0A806
2890Z	Call	31,35	32,65	1,89	6,0	3,33	DE000CR2VJ55
U986Z	Call	31,66	32,97	0,30	6,3	20	DE000CD5MW99
U938Z	Call	33,12	34,49	0,68	8,3	6,67	DE000CD0A7Z6
7A96Z	Call	34,98	36,42	0,13	14,5	20	DE000CD5MDJ1
F127Z	Put	44,35	42,67	0,33	5,7	20	DE000CA3IWQ6
E417Z	Put	48,35	46,36	0,53	3,6	20	DE000CA3IKB3
C344Z	Put	52,34	50,19	0,73	2,6	20	DE000CA30FW1
B515Z	Put	56,34	54,03	0,93	2,0	20	DE000CA00A41
9870Z	Put	60,32	57,86	1,13	1,7	20	DE000CA0ZFR5
7541Z	Put	65,32	62,66	1,38	1,4	20	DE000CV5Z8B3
186ZZ	Put	70,30	67,43	1,63	1,2	20	DE000CE4W507
290PZ	Put	75,27	72,21	1,88	1,0	20	DE000CE8W674
307LZ	Put	80,21	76,95	2,12	0,9	20	DE000CE8WMY3
Vallourec (5.00 EUR)							
U413Z	Call	1,92	2,08	2,56	1,6	12	DE000CD09SJ9
U934Z	Call	2,06	2,23	2,45	1,7	12	DE000CD0A7V5
H332Z	Call	2,62	2,84	1,19	2,1	2	DE000CD51D29
H065Z	Call	2,84	3,08	1,08	2,3	2	DE000CD0SLA0
2277Z	Call	2,94	3,19	1,72	2,4	1,2	DE000CD20UF0
3D10Z	Call	3,07	3,32	0,97	2,6	2	DE000CV52NH2
5G11Z	Call	3,28	3,55	0,86	2,9	2	DE000CD0S0C1
4G28Z	Call	3,60	3,90	0,70	3,6	2	DE000CD0S077
50N1Z	Call	3,90	4,23	0,55	4,5	2	DE000CV2BHK1
A639Z	Call	4,20	4,55	0,40	6,3	2	DE000CA00QE9
6672Z	Call	4,40	4,75	0,30	8,3	2	DE000CA32M61

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
F565Z	❖ Put	5,55	5,12	0,27	9,3	2	DE000CA31Z23
E714Z	❖ Put	6,06	5,58	0,52	4,8	2	DE000CA31Q84
348FZ	Put	6,55	6,02	0,77	3,2	2	DE000CE8BXDV6
701HZ	Put	7,04	6,47	1,02	2,5	2	DE000CV5Y8Q2
721SZ	Put	7,54	6,92	1,27	2,0	2	DE000CV5Y2M1
107EZ	Put	9,02	8,29	2,01	1,2	2	DE000CE4U096
Veolia Environnement (18,15 EUR)							
J139Z	Call	4,60	4,75	1,35	1,3	10	DE000CM96Y17
9068Z	Call	9,60	9,91	0,85	2,1	10	DE000CZ5P0E7
Y131Z	Call	10,80	11,15	1,47	2,5	5	DE000CD9FHV3
K748Z	Call	11,89	12,27	0,62	2,9	10	DE000CR2JUG8
2R54Z	Call	13,01	13,42	0,51	3,6	10	DE000CR577C9
20D0Z	Call	14,01	14,45	0,83	4,4	5	DE000CE4WLW8
250LZ	Call	15,00	15,48	0,63	5,8	5	DE000CE4XF56
290MZ	Call	15,99	16,50	0,43	8,4	5	DE000CE8W6D9
307JZ	Call	16,98	17,52	0,23	15,8	5	DE000CE8WMM7
744HZ	Put	20,74	20,10	0,52	7,0	5	DE000CV5Z3G3
321EZ	Put	22,74	22,03	0,91	4,0	5	DE000CE8WZ99
6M30Z	Put	24,73	23,96	1,31	2,8	5	DE000CV2DBC4
703YZ	Put	26,71	25,89	1,71	2,1	5	DE000CV5YAS1
Vicat SA (52,26 EUR)							
G671Z	❖ Call	36,00	38,16	0,81	3,2	20	DE000CA32M53
114GZ	Call	41,01	43,53	0,56	4,7	20	DE000CE4UWD9
10W5Z	Call	46,17	49,00	0,31	8,4	20	DE000CE4UJ00
Vilmorin SA (60,33 EUR)							
90B3Z	Call	40,81	43,32	0,49	3,1	40	DE000CA0XZR3
849HZ	Call	50,81	53,92	0,24	6,3	40	DE000CV6Z553
Vinci (83,15 EUR)							
G022Z	Call	19,37	19,99	6,38	1,3	10	DE000CM4LYC6
J752Z	Call	27,53	28,40	5,56	1,5	10	DE000CK4ZT49
4R52Z	Call	29,71	30,65	5,35	1,6	10	DE000CK9NXY9
4D67Z	Call	45,57	47,01	3,76	2,2	10	DE000CR5YF09
W669Z	Call	50,95	52,56	3,22	2,6	10	DE000CD9FA47
W670Z	Call	56,19	57,97	2,70	3,1	10	DE000CD9FA58
10B0Z	Call	61,19	63,11	2,20	3,8	10	DE000CE4UDP3
226KZ	Call	66,15	68,22	1,70	4,9	10	DE000CE4K5A0
427SZ	Call	71,12	73,34	1,21	6,9	10	DE000CE8BZ10
9G06Z	Call	76,10	78,47	0,71	11,7	10	DE000CA0XTL4
290FZ	Put	90,37	87,57	0,72	11,5	10	DE000CE8W679
307EZ	Put	95,30	92,35	1,22	6,8	10	DE000CE8WBM5
6M10Z	Put	100,31	97,21	1,72	4,8	10	DE000CV2DBA8
609CZ	Put	105,94	102,66	2,28	3,6	10	DE000CV2DM63
Virbac SA (132,58 EUR)							
6331Z	Call	72,55	78,47	0,60	2,2	100	DE000CV2E802
530PZ	Call	83,02	89,79	0,49	2,7	100	DE000CV2CSW0
547NZ	Call	93,58	101,21	0,39	3,4	100	DE000CV2CCJ9
Vivendi (22,41 EUR)							
3158Z	Call	6,41	6,68	3,20	1,4	5	DE000CM4JCT0
5F26Z	Call	7,96	8,29	2,89	1,6	5	DE000CK52LQ4
9H62Z	Call	11,24	11,71	2,23	2,0	5	DE000CK54IK7
F991Z	Call	12,86	13,40	1,91	2,3	5	DE000CM83A70
2214Z	Call	13,97	14,55	1,69	2,7	5	DE000C28UJL0
1109Z	Call	14,96	15,59	1,49	3,0	5	DE000C28YVY5
2122Z	Call	15,96	16,62	1,29	3,5	5	DE000CE4HWV1
272QZ	Call	16,95	17,65	1,09	4,1	5	DE000CE4XRW3
321FZ	Call	17,94	18,69	0,89	5,0	5	DE000CE8WZA5
530QZ	Call	18,93	19,72	0,70	6,4	5	DE000CE2VC3X8
7296Z	Put	24,82	23,80	0,48	9,3	5	DE000CV5YUP5
60Z7Z	Put	26,81	25,71	0,88	5,1	5	DE000CV2DKS1
650UZ	Put	28,81	27,63	1,28	3,5	5	DE000CV2EKF6
7140Z	Put	30,79	29,53	1,67	2,7	5	DE000CV5YJB8
Vodafone Group (1,77 GBP)							
569MZ	Call	1,24	1,30	0,58	3,4	1	DE000CV2CCL1
620AZ	Call	1,65	1,72	0,13	15,2	1	DE000CV2DZM7
Volkswagen AG Preferred Stock (18,13 EUR)							
4B50Z	Call	65,23	67,29	3,64	1,9	20	DE000CN4YR92
4B51Z	Call	76,79	79,39	3,06	2,3	20	DE000CN4YR46
4V69Z	Call	82,74	85,34	2,77	2,5	20	DE000CN4ZC40
4B52Z	Call	88,44	91,23	2,48	2,8	20	DE000CN4YR84
E390Z	Call	93,93	96,89	2,21	3,1	20	DE000CN82U76
E359Z	Call	104,32	107,60	0,67	4,1	50	DE000C2D3A5P
W675Z	Call	114,45	118,03	0,47	5,9	50	DE000CD9FAA2
5610Z	Call	124,44	128,32	0,27	10,2	50	DE000CV2C3Z3
Wendel (126,72 EUR)							
U150Z	Call	63,63	66,28	1,58	2,0	40	DE000CD09J17
H818Z	Call	74,90	78,01	1,29	2,5	40	DE000CD07147
2513Z	Call	85,59	89,14	1,03	3,1	40	DE000CD21824
1182Z	Call	95,87	99,82	0,77	4,1	40	DE000CD9C5Z9
235AZ	Call	105,82	110,18	0,52	6,1	40	DE000CE4XB58
WFD Unibail-Rodamco (185,67 EUR)							
8P73Z	Call	136,48	140,76	1,23	3,8	40	DE000CK9NLM9
6W88Z	Call	154,91	159,74	0,77	6,0	40	DE000CK9NQM8
2P69Z	Call	169,95	175,23	0,79	11,8	20	DE000CB6RM73
Worldline SA (51,97 EUR)							
1J02Z	Call	25,12	26,41	2,69	1,9	10	DE000CE4U9M0
307MZ	Call	29,37	30,89	2,26	2,3	10	DE000CE8WM20
564QZ	Call	33,54	35,27	1,84	2,8	10	DE000CV2CQ03
7141Z	Call	38,62	40,61	1,33	3,9	10	DE000CV5YJY6
944EZ	Call	43,63	45,88	0,84	6,2	10	DE000CA0CY11
X-FAB Silicon Foundries SE (8,14 EUR)							
321TZ	Call	5,36	5,70	0,27	3,0	10	DE000CE8WZN8
321SZ	Call	6,42	6,82	0,17	4,8	10	DE000CE8WZM2
Xiaomi Corp (17,71 HKD)							
D22TZ	❖ Call	14,10	15,21	0,19	5,1	2	DE000CA30XZ7
Zurich Insurance Group AG (297,10 CHF)							
276LZ	Call	159,20	164,20	2,42	2,2	50	DE000CE8BVX2
276KZ	Call	201,59	207,93	1,68	3,1	50	DE000CE8BVX8
296XZ	Call	231,41	238,64	1,15	4,5	50	DE000CE8WAW8

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
299VZ	Call	215,16	4,26	3,5	20	DE000CE8WC62
6K02Z	Call	230,05	3,51	4,3	20	DE000CV2DY92
868BZ	Call	250,00	2,52	5,9	20	DE000CAOW8W1
900SZ	Call	269,89	1,53	9,8	20	DE000CA0X8C2
D658Z	Call	289,86	0,26	28,8	40	DE000CA30646
866FZ	Put	321,21	1,11	13,5	20	DE000CAOW7V5
891CZ	Put	341,27	2,11	7,1	20	DE000CA0XNN3
919CZ	Put	361,11	3,10	4,8	20	DE000CA0YKN3
A595Z	Put	381,11	2,05	3,7	40	DE000CA00PD3
Michelin (103,71 EUR)						
J174Z	Call	62,42	4,15	2,5	10	DE000CR2T8E6
G221Z	Call	68,04	3,59	2,9	10	DE000CB6WB95
4J48Z	Call	73,42	3,03	3,4	10	DE000CR5UKE4
4W91Z	Call	78,72	2,52	4,1	10	DE000CR5Y417
6E64Z	Call	83,78	2,02	5,1	10	DE000CD5P8Q1
9G23Z	Call	88,74	1,53	6,8	10	DE000CD5N645
9L15Z	Call	93,69	1,04	10,0	10	DE000CD9D4T7
8375Z	Put	122,07	1,86	5,6	10	DE000CV6U111
287AZ	Put	132,00	2,85	3,6	10	DE000CE8W3D6
4D01Z	Put	141,94	3,84	2,7	10	DE000CE8YBD6
709GZ	Put	151,85	4,83	2,1	10	DE000CV5YF80
NATIXIS (5,91 EUR)						
3G68Z	Call	3,30	1,31	2,3	2	DE000CD50A75
3K60Z	Call	3,61	1,16	2,5	2	DE000CD9D1S2
0117Z	Call	3,93	1,00	3,0	2	DE000CR5QSV6
Y058Z	Call	4,35	0,79	3,7	2	DE000CD9FGE1
211WZ	Call	4,85	0,54	5,5	2	DE000CE4WUJ9
286RZ	Call	5,34	0,29	10,2	2	DE000CE8W3D6
B811Z	Put	6,52	0,31	9,5	2	DE000CA01B42
328XZ	Put	7,02	0,56	5,3	2	DE000CE8X0R1
467FZ	Put	7,52	0,81	3,6	2	DE000CE8YBD6
5671Z	Put	8,01	1,05	2,8	2	DE000CV2CR36
Netfix Inc (343,75 USD)						
G582Z	Call	241,77	4,43	3,3	20	DE000CA32LDS
E718Z	Call	261,91	3,56	4,2	20	DE000CA31QV8
D862Z	Call	282,16	2,69	5,5	20	DE000CA31A82
E719Z	Call	302,28	1,83	8,1	20	DE000CA31QW6
G577Z	Call	348,69	0,30	49,4	20	DE000CA32A1A
D881Z	Put	398,66	2,41	6,2	20	DE000CA31A90
1G01Z	Put	448,70	4,56	3,3	20	DE000CA025P8
B399Z	Put	498,86	6,72	2,2	20	DE000CA00367
Nokia (4,69 EUR)						
W609Z	Call	2,97	0,87	2,7	2	DE000CD9FBJ4
J387Z	Call	3,29	0,71	3,3	2	DE000CD5NKK0
U076Z	Call	3,60	0,55	4,3	2	DE000CD24P43
7653Z	Call	4,09	0,30	7,8	2	DE000CV25X09
E393Z	Put	5,05	0,18	13,0	2	DE000CA31J33
414PZ	Put	5,55	0,43	5,5	2	DE000CE8YUD0
9018Z	Put	5,90	0,67	3,9	1,82	DE000CD97U99
353XZ	Put	6,05	0,68	3,4	2	DE000CE8XW73
9E36Z	Put	6,27	0,87	3,0	1,82	DE000CR7NQT0
3535Z	Put	6,55	0,93	2,5	2	DE000CE8XW73
353YZ	Put	6,81	1,17	2,2	1,82	DE000CR7NQS2
Orange (14,41 EUR)						
9C36Z	Call	8,77	1,13	2,6	5	DE000CB6N9Y8
4H86Z	Call	9,89	0,90	3,2	5	DE000CB6R585
1K57Z	Call	10,90	0,70	4,1	5	DE000CR2V216
2002Z	Call	11,87	0,51	5,7	5	DE000CR2VRL9
3D21Z	Call	12,86	0,31	9,3	5	DE000CD5NM58
9001Z	Call	13,85	0,11	26,2	5	DE000CA0X8D0
5X29Z	Put	15,59	0,24	12,0	5	DE000CR4L0C2
299WZ	Put	16,59	0,44	6,6	5	DE000CE8W3C7
Orpea (114,48 EUR)						
553LZ	Call	77,56	1,87	3,1	20	DE000CV2CFG8
553KZ	Call	82,55	1,62	3,5	20	DE000CV2CFE1
5452Z	Call	87,56	1,35	4,2	20	DE000CV2GBF9
866GZ	Call	97,52	0,86	6,7	20	DE000CAOW7V3
C668Z	Call	107,48	0,37	15,5	20	DE000CA30NE3
F555Z	Put	124,68	0,53	10,8	20	DE000CA312U4
969CZ	Put	134,67	1,03	5,6	20	DE000CA0Y965
C669Z	Put	144,58	1,52	3,8	20	DE000CA30NF0
D659Z	Put	154,58	2,02	2,8	20	DE000CA30653
Pernod-Ricard (138,67 EUR)						
J582Z	Call	76,03	6,29	2,2	10	DE000CR2TJK2
J214Z	Call	81,42	5,75	2,4	10	DE000CR2T9K1
J213Z	Call	89,75	4,92	2,8	10	DE000CR2T9J3
2025Z	Call	94,71	4,42	3,1	10	DE000CR2VRO8
269KZ	Call	104,65	1,71	4,1	20	DE000CE4XP07
4D02Z	Call	114,59	1,21	5,7	20	DE000CE8YBE4
854RZ	Call	124,54	0,72	9,6	20	DE000CV629E0
Peugeot (24,26 EUR)						
1634Z	Call	7,12	4,61	1,4	3,73	DE000CZ8VH30
6E19Z	Call	10,41	2,78	1,7	5	DE000CD5P506
9E64Z	Call	11,49	2,56	1,9	5	DE000CD5P8S7
7F35Z	Call	12,55	2,35	2,1	5	DE000CD5P9G9
W010Z	Call	13,58	2,15	2,3	5	DE000CD9EJU0
Y790Z	Call	14,57	1,95	2,5	5	DE000CE4THJ7
1032Z	Call	15,57	1,75	2,8	5	DE000CE4UM18
700QZ	Call	16,56	1,55	3,1	5	DE000CV5Y7X0
80Y3Z	Call	17,56	1,35	3,6	5	DE000CV60TN4
854SZ	Call	18,55	1,16	4,2	5	DE000CV629F7
E175Z	Call	20,55	0,76	6,4	5	DE000CA32IEV4
E295Z	Call	22,55	0,36	13,5	5	DE000CA31G94
E176Z	Put	27,07	0,57	8,5	5	DE000CA31EW2
E296Z	Put	29,07	0,97	5,0	5	DE000CA31HA1
GI14Z	Put	31,07	1,37	3,5	5	DE000CA32C55
Porsche Automobil Holding SE (53,81 EUR)						
F311Z	Call	44,07	0,99	5,4	10	DE000CA31Y58
F312Z	Call	48,08	0,59	9,1	10	DE000CA31Y76
Publicis (55,78 EUR)						
J586Z	Call	43,50	1,24	4,5	10	DE000CR2TKM6
J219Z	Call	48,51	0,74	7,5	10	DE000CR2T9P0

Mémo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
Renault (72.60 EUR)						
U441Z	Call	47,03	2,57	2,8	10	DE000CD09TC2
4D30Z	Call	52,79	1,99	3,6	10	DE000CN4YV96
4J56Z	Call	58,17	1,46	5,0	10	DE000CR5UMK7
5H66Z	Call	63,25	0,94	7,7	10	DE000CN4ZWG0
7E19Z	Call	68,17	0,45	16,1	10	DE000CD5P514
C473Z	Put	76,95	0,46	15,8	10	DE000CA30H29
959BZ	Put	86,95	1,45	5,0	10	DE000CA0Y882
996FZ	Put	91,96	1,95	3,7	10	DE000CA0ZLW3
D685Z	Put	96,94	2,45	3,0	10	DE000CN8IM41
1720Z	Put	101,88	2,94	2,5	10	DE000CE4V776
60X3Z	Put	106,82	3,44	2,1	10	DE000CV2DK24
819CZ	Put	116,78	4,43	1,6	10	DE000CV6IC0L
Safran (107.97 EUR)						
F529Z	Call	42,60	6,56	1,6	10	DE000CB6V8K9
1596Z	Call	52,35	5,58	1,9	10	DE000CD20C07
9D21Z	Call	57,62	5,06	2,1	10	DE000CD5NM90
Y064Z	Call	62,73	4,54	2,4	10	DE000CD9FGL6
269LZ	Call	67,78	4,04	2,7	10	DE000CE4XP5E
287GZ	Call	72,77	3,54	3,1	10	DE000CE8W3K1
4Q08Z	Call	77,75	3,04	3,6	10	DE000CE8YHB7
90W8Z	Call	87,68	2,05	5,3	10	DE000CA0X652
A597Z	Call	97,64	1,06	10,2	10	DE000CA00PF8
732RZ	Put	109,26	0,18	60,0	10	DE000CV5YW48
910FZ	Put	119,22	1,15	9,4	10	DE000CA0YEF6
A598Z	Put	129,21	2,15	5,0	10	DE000CA00PG6
Saint Gobain (36.74 EUR)						
K483Z	Call	25,47	1,13	3,3	10	DE000CR2UAT0
J591Z	Call	27,75	0,90	4,1	10	DE000CR2TKS3
J590Z	Call	29,89	0,69	5,3	10	DE000CR2TKR5
1600Z	Call	32,96	0,38	9,7	10	DE000CD20C49
B299Z	Put	42,87	0,62	5,9	10	DE000CA00I22
7Y40Z	Put	47,86	1,12	3,3	10	DE000CV5YIA1
127PZ	Put	52,85	1,61	2,3	10	DE000CE4V100
305HZ	Put	57,80	2,11	1,7	10	DE000CE8WLF4
Sanofi SA (74.84 EUR)						
H444Z	Call	30,47	4,45	1,7	10	DE000DR2H2S2
80V4Z	Call	46,31	2,86	2,6	10	DE000CV60TP9
U730Z	Call	51,40	2,35	3,2	10	DE000CD0A3V4
4212Z	Call	56,67	1,83	4,1	10	DE000CZ8WD90
866CZ	Call	61,63	1,33	5,6	10	DE000CA0XW8X
C578Z	Call	66,62	0,82	9,1	10	DE000CA30LT5
622MZ	Put	77,55	0,29	25,8	10	DE000CV2E117
5421Z	Put	82,52	0,78	9,6	10	DE000CV2C9L0
7E42Z	Put	87,51	1,28	5,8	10	DE000CR7M9G1
305DZ	Put	97,42	2,27	3,3	10	DE000CE8WLB3
Schneider Electric SA (69.24 EUR)						
4M90Z	Call	38,70	3,06	2,3	10	DE000CN4Z3M9
3F49Z	Call	43,17	2,62	2,6	10	DE000CN4X7A7
1597Z	Call	48,41	2,09	3,3	10	DE000CD20C15
7F24Z	Call	53,40	1,60	4,3	10	DE000CD5PLH1
1L16Z	Call	58,36	1,10	6,3	10	DE000CD9DAU5
269NZ	Call	63,33	0,61	11,4	10	DE000CE4XP60
E394Z	Put	74,06	0,50	13,8	10	DE000CA31JW1
287HZ	Put	79,04	0,99	7,0	10	DE000CE8W3L9
526AZ	Put	84,00	1,49	4,6	10	DE000CV2C061
919DZ	Put	93,96	2,48	2,8	10	DE000CA0YKP2
SCOR (35.89 EUR)						
J212Z	Call	19,00	3,41	2,1	5	DE000CR2TR96
J220Z	Call	21,24	2,96	2,4	5	DE000CR2TR98
4X23Z	Call	23,35	2,54	2,8	5	DE000CR5V4H1
0125Z	Call	25,34	2,14	3,4	5	DE000CD9E635
Y321Z	Call	27,32	1,75	4,1	5	DE000CD9FMD1
21T0Z	Call	30,30	1,16	6,2	5	DE000CE4WTJ8
SEB SA (157.07 EUR)						
9U36Z	Call	79,52	3,90	2,0	20	DE000CR7PA41
1W49Z	Call	85,25	3,61	2,2	20	DE000CNIGQ02
E586Z	Call	90,87	3,33	2,4	20	DE000CD23EH4
3A27Z	Call	102,17	2,77	2,8	20	DE000CD5MI72
8F24Z	Call	113,23	2,21	3,6	20	DE000CD5PLJ7
269PZ	Call	123,95	1,68	4,7	20	DE000CE4XPB8
194Z	Call	134,55	1,15	6,8	20	DE000CE8WC44
E297Z	Put	144,51	0,65	12,1	20	DE000CE3H1B9
Societe Generale (36.07 EUR)						
U736Z	Call	18,95	3,43	2,1	5	DE000CD0A418
L356Z	Call	20,07	3,21	2,2	5	DE000CD0BQ80
U735Z	Call	21,20	2,98	2,4	5	DE000CD0A400
K530Z	Call	22,31	2,76	2,6	5	DE000CD0B6E5
U734Z	Call	23,47	2,53	2,9	5	DE000CD0A325
IC29Z	Call	24,55	2,31	3,1	5	DE000CD5N302
8E19Z	Call	25,64	2,10	3,4	5	DE000CD5P522
9E19Z	Call	26,72	1,88	3,8	5	DE000CD5P530
IL38Z	Call	28,85	1,45	5,0	5	DE000CD9DFD0
2M55Z	Call	30,94	1,04	6,9	5	DE000CD9DY78
0126Z	Call	32,96	0,62	11,6	5	DE000CD9E643
G197Z	Put	37,60	0,33	21,9	5	DE000CA32EJ7
253XZ	Put	39,60	0,72	10,0	5	DE000CA0AZRJ7
996GZ	Put	41,59	1,12	6,4	5	DE000CA0ZLX1
8257Z	Put	43,38	1,47	4,9	5	DE000CV61JA0
996HZ	Put	43,59	1,52	4,7	5	DE000CA0ZLY9
306BZ	Put	45,38	1,87	3,9	5	DE000CA0ZRK5
Y324Z	Put	47,37	2,27	3,2	5	DE000CD9FMG4
996JZ	Put	47,59	2,31	3,1	5	DE000CA0ZLZ6
Y793Z	Put	50,36	2,87	2,5	5	DE000CE4THW2
2484Z	Put	53,36	3,47	2,1	5	DE000CE4TUS3
STMicroelectronics (16.94 EUR)						
8F35Z	Call	5,72	2,81	1,5	4	DE000CD5PNH7
Z485Z	Call	10,08	1,73	2,4	4	DE000CE4TUT1
155MZ	Call	12,17	1,20	3,5	4	DE000CE4VHT4
427FZ	Call	13,19	0,95	4,5	4	DE000CE8ZIN6
4515Z	Call	14,20	0,70	6,1	4	DE000CE8ZB11
526CZ	Call	15,19	0,46	9,2	4	DE000CV2C087
567UZ	Call	16,19	0,21	20,2	4	DE000CV2C0R8

Mnémono.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
3B3IZ	Call	34,98	0,14	13,4	20	DE000CD5MKL2
4G5SZ	Put	42,94	0,27	7,0	20	DE000CA32HV9
G39SZ	Put	47,94	0,52	3,6	20	DE000CA31JX5
C336Z	Put	52,92	0,76	2,5	20	DE000CA30FP5
80V6Z	Put	57,92	1,01	1,9	20	DE000CV60TR5
760KZ	Put	62,93	1,26	1,5	20	DE000CV5ZED2
170DZ	Put	67,92	1,51	1,2	20	DE000CE4V7B7
287QZ	Put	72,90	1,76	1,1	20	DE000CE8W3T2
709HZ	Put	77,84	2,01	0,9	20	DE000CV5YF98
Vallourec (5,00 EUR)						
1605Z	Call	2,44	2,15	1,9	12	DE000CD20C98
1606Z	Call	2,64	1,98	2,1	12	DE000CD20CA9
H081Z	Call	2,95	1,03	2,4	2	DE000CD24AT5
4D22Z	Call	3,18	0,92	2,7	2	DE000CD5NMC5
3E20Z	Call	3,39	0,81	3,1	2	DE000CD5P563
6626Z	Call	3,71	0,65	3,8	2	DE000CD506T8
3G69Z	Call	4,02	0,50	5,0	2	DE000CD50AE9
888YZ	Call	4,52	0,25	10,0	2	DE000CA0XLK3
G58SZ	Put	5,06	0,05	50,0	2	DE000CA32LH6
F313Z	Put	5,56	0,29	8,6	2	DE000CA3BVL4
354EZ	Put	6,06	0,54	4,6	2	DE000CE8BXH6
21Y0Z	Put	6,56	0,78	3,2	2	DE000CE4WPT5
710YZ	Put	7,06	1,03	2,4	2	DE000CV5YGS8
1P06Z	Put	7,55	1,28	2,0	2	DE000CE4UAP9
Veolia Environnement (18,15 EUR)						
G779Z	Call	11,48	0,67	2,7	10	DE000CR256A9
1K71Z	Call	12,61	0,55	3,3	10	DE000CR2V2D7
4J65Z	Call	13,68	0,45	4,0	10	DE000CR5UKV8
235VZ	Call	14,68	0,70	5,2	5	DE000CE4XBY3
287NZ	Call	15,68	0,50	7,3	5	DE000CE8WR36
305NZ	Call	16,67	0,30	12,1	5	DE000CE8WLL2
329FZ	Call	17,66	0,11	33,0	5	DE000CE8X0Z4
B572Z	Put	19,79	0,33	11,0	5	DE000CA006E6
8026Z	Put	21,79	0,36	5,0	10	DE000CN50BZ4
6K30Z	Put	23,78	1,13	3,2	5	DE000CV2DA83
7066Z	Put	25,77	1,53	2,4	5	DE000CV5YE08
Vinci (83,15 EUR)						
D688Z	Call	49,68	3,36	2,5	10	DE000CN81M74
W611Z	Call	54,95	2,83	2,9	10	DE000CD9FBL0
Z482Z	Call	59,99	2,33	3,6	10	DE000CE4TU07
21U0Z	Call	64,97	1,83	4,5	10	DE000CE4WTK6
287JZ	Call	71,18	1,21	6,9	10	DE000CE8W3M7
6K07Z	Call	76,14	0,71	11,7	10	DE000CV2DA34
546EZ	Put	94,68	1,17	7,1	10	DE000CV2CBL7
676EZ	Put	104,62	2,16	3,8	10	DE000CV2F0T9
Vivendi (22,41 EUR)						
J596Z	Call	12,50	1,99	2,3	5	DE000CR2TKX3
G228Z	Call	13,58	1,77	2,5	5	DE000CB6WCS2
F549Z	Call	14,63	1,57	2,9	5	DE000CB6V959
F548Z	Call	15,65	1,36	3,3	5	DE000CB6W942
254NZ	Call	16,63	1,17	3,8	5	DE000CE4XJ50
3A02Z	Call	17,62	0,97	4,6	5	DE000CE8WCD8
354DZ	Call	18,62	0,77	5,8	5	DE000CE8XHD5
E694Z	Call	20,61	0,38	11,8	5	DE000CA31RD4
6K05Z	Put	22,81	0,10	44,8	5	DE000CE8ZRM1
542WZ	Put	24,80	0,49	9,1	5	DE000CV2CPC1
65F0Z	Put	26,79	0,89	5,0	5	DE000CV2EJ95
710ZZ	Put	28,77	1,28	3,5	5	DE000CV5YGT6
Volkswagen AG Preferred Stock (138,13 EUR)						
D696Z	Call	79,67	2,93	2,4	20	DE000CN81MF8
D695Z	Call	85,31	2,65	2,6	20	DE000CN81ME1
D694Z	Call	90,85	2,37	2,9	20	DE000CN81MD3
D693Z	Call	96,23	2,11	3,3	20	DE000CN81MC5
2318Z	Call	106,54	0,63	4,4	50	DE000CD20VB7
0130Z	Call	116,69	0,43	6,4	50	DE000CD9F684
1P09Z	Call	126,35	0,23	12,0	50	DE000CE4UAS3
6K40Z	Call	136,49	0,04	69,1	50	DE000CV2DA91
B312Z	Put	169,09	0,62	4,5	50	DE000CA00A10
60Y0Z	Put	189,07	1,02	2,7	50	DE000CV2ZK99
663EZ	Put	208,93	1,42	1,9	50	DE000CV2E590
WFD Unibail-Rodamco (185,67 EUR)						
8450Z	Call	132,56	2,67	3,5	20	DE000CV62Z49
K146Z	Call	142,56	2,17	4,3	20	DE000CR2UAE1
J235Z	Call	158,24	1,39	6,7	20	DE000CR2TA59
90X1Z	Call	178,12	0,41	22,6	20	DE000CA0X686

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

Turbos sur Indices

Turbos à maturité

CAC 40 (5420,58 pts)							
C191Z	Call	4100,00	13,21	21/09/18	4,1	100	DE000CA30DX4
B618Z	Call	4200,00	12,21	21/09/18	4,4	100	DE000CA007J3
B154Z	Call	4300,00	11,21	21/09/18	4,8	100	DE000CA002U6
A339Z	Call	4400,00	10,21	21/09/18	5,3	100	DE000CA001J7
1132Z	Call	4500,00	9,21	21/09/18	5,9	100	DE000CA00E44
C189Z	Call	4550,00	8,72	21/09/18	6,2	100	DE000CA30DW6
1044Z	Call	4600,00	8,22	21/09/18	6,6	100	DE000CA028Y4
8547Z	Call	4650,00	7,72	21/09/18	7,0	100	DE000CA00S23
650MZ	Call	4700,00	7,22	21/09/18	7,5	100	DE000CA020U6
128WZ	Call	4725,00	6,97	21/09/18	7,8	100	DE000CA029T3
128SZ	Call	4750,00	6,72	21/09/18	8,1	100	DE000CA029R6
128RZ	Call	4775,00	6,47	21/09/18	8,4	100	DE000CA029Q8
650HZ	Call	4800,00	6,22	21/09/18	8,7	100	DE000CA029Y5
2697Z	Call	4825,00	5,97	21/09/18	9,1	100	DE000CA00Z15
9017Z	Call	4850,00	5,72	21/09/18	9,5	100	DE000CA0X6K9

Mnémono.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
Z696Z	Call	4875,00	5,48	21/09/18	9,9	100	DE000CA02IX1
8571Z	Call	4900,00	5,22	21/09/18	10,4	100	DE000CA0WZC6
050BZ	Call	4925,00	4,97	21/09/18	10,9	100	DE000CA020Z7
857HZ	Call	4950,00	4,72	21/09/18	11,5	100	DE000CA0WZB8
63F0Z	Call	4975,00	4,47	21/09/18	12,1	100	DE000CA0Z0X2
857GZ	Call	5000,00	4,22	21/09/18	12,8	100	DE000CA0WZ40
956UZ	Call	5025,00	3,97	21/09/18	13,7	100	DE000CA0Y7H2
B862Z	Call	5050,00	3,72	21/09/18	14,6	100	DE000CA0ICET
87M0Z	Call	5050,00	3,72	21/09/18	14,6	100	DE000CA0W977
956TZ	Call	5075,00	3,48	21/09/18	15,6	100	DE000CA0Y7G4
862DZ	Call	5100,00	3,23	21/09/18	16,8	100	DE000CA0W5Y3
G882Z	Call	5105,00	3,19	21/09/18	17,0	100	DE000CA32SE8
G885Z	Call	5115,00	3,09	21/09/18	17,5	100	DE000CA32SG3
9565Z	Call	5125,00	2,98	21/09/18	18,2	100	DE000CA0Y7F6
C659Z	Call	5135,00	2,89	21/09/18	18,8	100	DE000CA30M63
C658Z	Call	5145,00	2,79	21/09/18	19,4	100	DE000CA30M55
861TZ	Call	5150,00	2,74	21/09/18	19,8	100	DE000CA0W5N6
C657Z	Call	5155,00	2,69	21/09/18	20,2	100	DE000CA0XM48
C656Z	Call	5165,00	2,59	21/09/18	20,9	100	DE000CA30M30
956RZ	Call	5175,00	2,49	21/09/18	21,8	100	DE000CA0Y7E9
C655Z	Call	5185,00	2,39	21/09/18	22,7	100	DE000CA30M22
C654Z	Call	5195,00	2,29	21/09/18	23,7	100	DE000CA30M14
8662Z	Call	5200,00	2,25	21/09/18	24,1	100	DE000CA0W720
C653Z	Call	5205,00	2,19	21/09/18	24,8	100	DE000CA30M06
C652Z	Call	5215,00	2,10	21/09/18	25,8	100	DE000CA30M20
956QZ	Call	5225,00	2,00	21/09/18	27,1	100	DE000CA0Y7D1
C651Z	Call	5235,00	1,90	21/09/18	28,5	100	DE000CA30MY3
C649Z	Call	5245,00	1,80	21/09/18	30,1	100	DE000CA30MX5
C648Z	Call	5255,00	1,71	21/09/18	31,7	100	DE000CA30MW7
C647Z	Call	5265,00	1,61	21/09/18	33,7	100	DE000CA30MV9
C645Z	Call	5275,00	1,51	21/09/18	35,9	100	DE000CA30MT3
C711Z	Call	5285,00	1,41	21/09/18	38,4	100	DE000CA30N96
G652Z	Call	5295,00	1,32	21/09/18	41,1	100	DE000CA32MP7
G554Z	Call	5300,00	1,27	21/09/18	42,7	100	DE000CA32KQ9
G798Z	Call	5305,00	1,21	21/09/18	44,8	100	DE000CA32Q42
G799Z	Call	5315,00	1,11	21/09/18	48,8	100	DE000CA32Q59
G919Z	Call	5335,00	0,92	21/09/18	58,9	100	DE000CA32SZ3
G921Z	Call	5345,00	0,83	21/09/18	65,3	100	DE000CA32S08
G814Z	Call	5350,00	0,77	21/09/18	70,4	100	DE000CA32Q91
G922Z	Call	5355,00	0,73	21/09/18	74,3	100	DE000CA32S16
G923Z	Call	5365,00	0,63	21/09/18	86,0	100	DE000CA32S24
G928Z	Call	5400,00	0,33	21/09/18	164,3	100	DE000CA32S73
G883Z	Call	5110,00	3,06	19/10/18	17,7	100	DE000CA32SF5
G887Z	Call	5120,00	2,97	19/10/18	18,3	100	DE000CA32SI1
G888Z	Call	5130,00	2,87	19/10/18	18,9	100	DE000CA32SJ7
G889Z	Call	5140,00	2,77	19/10/18	19,6	100	DE000CA32SK5
G892Z	Call	5160,00	2,57	19/10/18	21,1	100	DE000CA32SM1
G893Z	Call	5170,00	2,47	19/10/18	21,9	100	DE000CA32SN9
G894Z	Call	5180,00	2,38	19/10/18	22,8	100	DE000CA32SP4
G897Z	Call	5190,00	2,29	19/10/18	23,7	100	DE000CA32SQ2
G911Z	Call	5210,00	2,09	19/10/18	25,9	100	DE000CA32SR0
G912Z	Call	5220,00	1,99	19/10/18	27,2	100	DE000CA32SS8
G913Z	Call	5230,00	1,89	19/10/18	28,7	100	DE000CA32ST6
G914Z	Call	5240,00	1,79	19/10/18	30,3	100	DE000CA32SU4
G915Z	Call	5260,00	1,60	19/10/18	33,9	100	DE000CA32SV2
G916Z	Call	5270,00	1,51	19/10/18	35,9	100	DE000CA32SW0
G917Z	Call	5280,00	1,41	19/10/18	38,4	100	DE000CA32SX8
G553Z	Call	5290,00	1,32	19/10/18	41,1	100	DE000CA32XP1
G555Z	Call	5310,00	1,13	19/10/18	48,0	100	DE000CA32KR7
G811Z	Call	5320,00	1,03	19/10/18	52,6	100	DE000CA32Q67
G813Z	Call	5330,00	0,94	19/10/18	57,7	100	DE000CA32Q83
G653Z	Call	5340,00	0,85	19/10/18	63,8	100	DE000CA32MQ5
G815Z	Call	5360,00	0,66	19/10/18	82,1	100	DE000CA32P08
G924Z	Call	5370,00	0,57	19/10/18	95,1	100	DE000CA32S32
G926Z	Call	5380,00	0,49	19/10/18	110,6	100	DE000CA32SS7</

Mn�mo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
96D0Z	Put	14000.00	16.43	21/09/18	7.5	100	DE000CA0Y9W7
IC22Z	Put	14250.00	18.93	21/09/18	6.5	100	DE000CA0Z188
Z940Z	Put	14500.00	21.43	21/12/18	5.8	100	DE000CA0Z078
A736Z	Put	15000.00	26.43	21/09/18	4.7	100	DE000CA005K2
G376Z	✧ Put	12450.00	1.03	21/12/18	120.2	100	DE000CA32GY1
G314Z	✧ Put	12500.00	1.49	21/12/18	83.1	100	DE000CA32F94
G168Z	✧ Put	12550.00	2.01	21/12/18	61.6	100	DE000CA32D88
G169Z	✧ Put	12600.00	2.52	21/12/18	49.1	100	DE000CA32D96
G171Z	✧ Put	12650.00	3.04	21/12/18	40.7	100	DE000CA32EA6
F987Z	✧ Put	12700.00	3.55	21/12/18	34.9	100	DE000CA32CP8
Dow Jones Industrial (25795.90 pts)							
B875Z	✧ Call	21000.00	41.70	21/09/18	5.3	100	DE000CA01C57
9B01Z	Call	21500.00	37.40	21/09/18	6.0	100	DE000CA0ZVQ4
867FZ	Call	22000.00	33.11	21/09/18	6.7	100	DE000CA0W787
9A30Z	Call	22250.00	30.96	21/09/18	7.2	100	DE000CA0ZVP6
858CZ	Call	22500.00	28.81	21/09/18	7.7	100	DE000CA0ZW24
9A20Z	Call	22750.00	26.66	21/09/18	8.3	100	DE000CA0ZVN1
858BZ	Call	23000.00	24.50	21/09/18	9.1	100	DE000CA0ZV26
9422Z	Call	23250.00	22.35	21/09/18	10.0	100	DE000CA0YXH2
89D0Z	Call	23500.00	20.19	21/09/18	11.0	100	DE000CA0X1Z1
942YZ	Call	23750.00	18.01	21/09/18	12.4	100	DE000CA0YXG4
C665Z	✧ Call	24000.00	15.85	21/09/18	14.0	100	DE000CA30NB9
D143Z	✧ Call	24250.00	13.68	21/09/18	16.3	100	DE000CA30V56
D163Z	✧ Call	24500.00	11.50	21/09/18	19.4	100	DE000CA30WV6
D316Z	✧ Call	24750.00	9.33	21/09/18	23.9	100	DE000CA30ZM7
G657Z	✧ Call	25000.00	7.16	21/12/18	31.1	100	DE000CA32CMU
G658Z	✧ Call	25250.00	5.04	21/12/18	44.2	100	DE000CA32MV5
G824Z	✧ Call	25500.00	2.94	21/12/18	75.7	100	DE000CA32R9J
864VZ	Put	26000.00	2.27	21/09/18	98.1	100	DE000CA0XJ7M
943AZ	Put	26250.00	4.43	21/09/18	50.2	100	DE000CA0YXJ8
870BZ	Put	26500.00	6.54	21/09/18	34.0	100	DE000CA0XAOX
957CZ	Put	26750.00	8.65	21/09/18	25.7	100	DE000CA0YJ7R
922MZ	Put	27000.00	10.79	21/09/18	20.6	100	DE000CA0YMN3
933PZ	Put	27500.00	15.10	21/09/18	14.7	100	DE000CA0YOV5
105YZ	Put	28000.00	19.41	21/09/18	11.5	100	DE000CA0ZB71
A347Z	Put	28500.00	23.72	21/09/18	9.4	100	DE000CA0Q1Q8
EURO STOXX 50 (3421.97 pts)							
8345Z	Call	3000.00	4.28	21/09/18	8.0	100	DE000CA0Q0JN5
7Y0YZ	Call	3100.00	3.27	21/09/18	10.5	100	DE000CA0XAK6
898KZ	Call	3200.00	2.28	21/09/18	15.0	100	DE000CA0ZVK7
J300Z	Call	3300.00	1.28	21/09/18	26.7	100	DE000CA0ZQV4
974BZ	Put	3600.00	1.85	21/09/18	18.5	100	DE000CA0ZD07
8720Z	Put	3700.00	2.85	21/09/18	12.0	100	DE000CA0XAL4
899JZ	Put	3800.00	3.86	21/09/18	8.9	100	DE000CA0ZVL5
A346Z	Put	3900.00	4.86	21/09/18	7.0	100	DE000CA0A0J0
G315Z	✧ Put	3500.00	0.92	21/12/18	37.2	100	DE000CA32G61
Nasdaq 100 (7396.47 pts)							
858JZ	Call	5800.00	13.94	21/09/18	4.6	100	DE000CA0W225
858HZ	Call	6000.00	12.22	21/09/18	5.2	100	DE000CA0W217
9064Z	Call	6100.00	11.36	21/09/18	5.6	100	DE000CA0X3T7
956GZ	Call	6200.00	10.50	21/09/18	6.1	100	DE000CA0XWZ09
9V60Z	Call	6300.00	9.64	21/09/18	6.6	100	DE000CA0XOD7
89F0Z	Call	6400.00	8.78	21/09/18	7.3	100	DE000CA0X1L7
945FZ	Call	6450.00	8.35	21/09/18	7.6	100	DE000CA0YXKPS
90U8Z	Call	6500.00	7.92	21/09/18	8.1	100	DE000CA0X6W4
943EZ	Call	6550.00	7.49	21/09/18	8.5	100	DE000CA0YXN0
915DZ	Call	6600.00	7.06	21/09/18	9.0	100	DE000CA0YXHC6
943DZ	Call	6650.00	6.62	21/09/18	9.6	100	DE000CA0YXMR4
922QZ	Call	6700.00	6.19	21/09/18	10.3	100	DE000CA0YXMY2
957DZ	Call	6750.00	5.76	21/09/18	11.1	100	DE000CA0Y7S9
922PZ	Call	6800.00	5.33	21/09/18	12.0	100	DE000CA0YQTM6
974CZ	Call	6850.00	4.90	21/09/18	13.0	100	DE000CA0ZD15
9C20Z	Call	6900.00	4.47	21/09/18	14.3	100	DE000CA0ZVYR2
Z574Z	Call	6950.00	4.04	21/09/18	15.8	100	DE000CA0Z0NC4
C666Z	✧ Call	7000.00	3.60	21/09/18	17.7	100	DE000CA30ND7
D756Z	✧ Call	7050.00	3.17	21/09/18	20.1	100	DE000CA30828
D546Z	✧ Call	7100.00	2.74	21/09/18	23.3	100	DE000CA30463
C979Z	✧ Call	7150.00	2.31	21/09/18	27.6	100	DE000CA30UL3
E947Z	✧ Call	7200.00	1.88	21/09/18	33.9	100	DE000CA31V61
F411Z	✧ Call	7250.00	1.45	21/09/18	44.0	100	DE000CA310E2
F412Z	✧ Call	7300.00	1.02	21/09/18	62.6	100	DE000CA310F9
G825Z	✧ Call	7350.00	0.59	21/12/18	108.2	100	DE000CA32R9K7
E511Z	✧ Put	7500.00	1.01	21/09/18	63.2	100	DE000CA31ME3
10Q2Z	✧ Put	7550.00	1.43	21/09/18	44.6	100	DE000CA0Z6F7
943GZ	Put	7600.00	1.84	21/09/18	34.7	100	DE000CA0YXQ3
129EZ	Put	7650.00	2.27	21/09/18	28.1	100	DE000CA0Z913
9K04Z	Put	7700.00	2.69	21/09/18	23.7	100	DE000CA0ZV50
A525Z	Put	7750.00	3.11	21/09/18	20.5	100	DE000CA0ONJ5
10U1Z	Put	7800.00	3.54	21/09/18	18.0	100	DE000CA0Z6E0
106GZ	Put	7900.00	4.40	21/09/18	14.5	100	DE000CA0Z9A2
106FZ	Put	8000.00	5.26	21/09/18	12.1	100	DE000CA0Z897
A741Z	Put	8100.00	6.12	21/09/18	10.4	100	DE000CA00SP1
B279Z	Put	8200.00	6.98	21/09/18	9.1	100	DE000CA0A0ID9
B878Z	✧ Put	8300.00	7.84	21/09/18	8.1	100	DE000CA01CV1
G575Z	✧ Put	7450.00	0.58	21/12/18	110.0	100	DE000CA32K71
S&P 500 (2859.24 pts)							
9069Z	Call	2300.00	4.88	21/09/18	5.1	100	DE000CA0X3Y7
974DZ	Call	2350.00	4.45	21/09/18	5.5	100	DE000CA0ZD23
858QZ	Call	2400.00	4.02	21/09/18	6.1	100	DE000CA0XWZ82
943MZ	Call	2450.00	3.59	21/09/18	6.9	100	DE000CA0YXV3
89J0Z	Call	2500.00	3.16	21/09/18	7.8	100	DE000CA0X1L4
943LZ	Call	2550.00	2.73	21/09/18	9.0	100	DE000CA0YXU5
9225Z	Call	2600.00	2.30	21/09/18	10.7	100	DE000CA0YMT0
957EZ	Call	2650.00	1.86	21/09/18	13.3	100	DE000CA0YJ717
C978Z	✧ Call	2700.00	1.43	21/09/18	17.3	100	DE000CA30UK5
D317Z	✧ Call	2750.00	1.00	21/09/18	24.7	100	DE000CA30ZN8
F414Z	✧ Call	2800.00	0.57	21/09/18	43.3	100	DE000CA310H5
867JZ	✧ Call	2900.00	0.38	21/09/18	64.9	100	DE000CA0XW8B5
943NZ	Put	2950.00	0.81	21/09/18	30.5	100	DE000CA0YXW1
9F08Z	Put	3000.00	1.24	21/09/18	19.9	100	DE000CA0YXZ05
957FZ	Put	3050.00	1.67	21/09/18	14.8	100	DE000CA0YQZ08
9355Z	Put	3100.00	2.11	21/09/18	11.7	100	DE000CA0A0Y75
F458Z	✧ Put	3200.00	2.97	21/09/18	8.3	100	DE000CA31IE0

Mn�mo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Maturité	Elasticité	Parité	ISIN
F459Z	✧ Put	3300.00	3.84	21/09/18	6.4	100	DE000CA31F7
F461Z	✧ Put	3400.00	4.70	21/09/18	5.2	100	DE000CA31H5
F462Z	✧ Put	3500.00	5.56	21/09/18	4.4	100	DE000CA31G3
F988Z	✧ Put	3150.00	2.48	21/12/18	9.9	100	DE000CA32CQ6

Mn�mo.	Turbo Call/ Put	Strike	Barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
2692Z	Call	1900.59	1938.79	3.52	1.5	1000	DE000CM4HGM0
2689Z	Call	2037.05	2077.79	3.38	1.6	1000	DE000CM4HGL2
H054Z	Call	280.26	2223.79	3.24	1.7	1000	DE000CM4MNL9
H057Z	Call	2383.78	2430.79	3.04	1.8	1000	DE000CM4MNP0
7G35Z	Call	2717.70	2831.79	2.64	2.1	1000	DE000CK33B90
3H71Z	Call	2881.74	2937.79	2.54	2.1	1000	DE000CK33L1M
4P22Z	Call	3005.80	3061.79	2.42	2.2	1000	DE000CK9N9V2
4P23Z	Call	3072.92	3131.79	2.35	2.3	1000	DE000CK9N9W0
7P52Z	Call	3177.05	3237.79	2.24	2.4	1000	DE000CK9NHN5
3W51Z	Call	3216.51	3277.79	2.20	2.5	1000	DE000CK9QJH6
3W52Z	Call	3287.90	3350.79	2.13	2.6	1000	DE000CK9QKH4
3W53Z	Call	3331.49	3394.79	2.09	2.6	1000	DE000CK9QHL2
7W63Z	Call	3432.80	3497.79	1.99	2.7	1000	DE000CK9QOB4
9J66Z	Call	3489.19	3555.79	1.93	2.8	1000	DE000CZ51AF1
1N16Z	Call	3518.46	3585.79	1.90	2.9	1000	DE000CZ5MU94
1N18Z	Call	3585.68	3653.79	1.83	3.0	1000	DE000CZ5MNB0
5N81Z	Call	3658.15	3727.79	1.76	3.1	1000	DE000CZ5N576
5N82Z	Call	3692.28	3761.79	1.73	3.1	1000	DE000CZ5N588
K505Z	Call	3724.00	3794.79	1.69	3.2	1000	DE000CZ5F87
1230Z	Call	3757.30	3828.79	1.66	3.3	1000	DE000CZ0D310
K507Z	Call	3789.14	3860.79	1.63	3.3	1000	DE000CZ5UBH3
1229Z	Call	3819.53	3891.79	1.60	3.4	1000	DE000CZ0D302
1228Z	Call	3850.65	3923.79	1.57	3.5	1000	DE000CZ0D223
1227Z	Call	3881.76	3954.79	1.54	3.5	1000	DE000CZ0D2Y6
1226Z	Call	3912.88	3986.79	1.51	3.6	1000	DE000CZ0D2X8
7D11Z	Call	3943.10	4017.79	1.48	3.7	1000	DE000CZ0D5J2
6D11Z	Call	3973.86	4048.79	1.45	3.7	1000	DE000CZ0D5B8
5D11Z	Call	4004.61	4079.79	1.41	3.8	1000	DE000CZ0D5JX7
4D11Z	Call	4035.36	4111.79	1.38	3.9	1000	DE000CZ0D5NJ9
4D81Z	Call	4065.97	4142.79	1.35	4.0	1000	DE000CZ0D5YR8
8E27Z	Call	4095.89	4172.79	1.32	4.1	1000	DE000CZ0D5P52
7E27Z	Call	4126.61	4203.79	1.29	4.2	1000	DE000CZ0D5PC7
6E27Z	Call	4157.33	4235.79	1.26	4.3	1000	DE000CZ0D5B9
4E27Z	Call	4188.04					

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
939RZ	Put	1.61	0.23	43.5	0,1	DE000CA0YU1P
4R69Z	Put	1.65	0.49	20.4	0,1	DE000CB6S7H9
1B39Z	Put	1.70	0.80	12.5	0,1	DE000CNIEVD0
2D53Z	Put	1.75	1.12	8.9	0,1	DE000CNH773
3W67Z	Put	1.80	1.44	6.9	0,1	DE000CN4X4X6
3W68Z	Put	1.85	1.75	5.7	0,1	DE000CN4X5X3
80T8Z	Put	1.89	2.00	5.0	0,1	DE000CV60T31
845WZ	Put	1.93	2.26	4.4	0,1	DE000CV62W9
EUR/CHF (1.1390 CHF)						
4K28Z	Call	0.89	2.15	4.7	0,1	DE000CR5ULN3
4K29Z	Call	0.93	1.80	5.6	0,1	DE000CR5ULP8
4K31Z	Call	0.97	1.45	6.9	0,1	DE000CR5ULQ6
4K32Z	Call	1.01	1.10	9.1	0,1	DE000CR5ULR4
4K33Z	Call	1.06	0.74	13.5	0,1	DE000CR5ULS2
7D25Z	Call	1.10	0.39	25.6	0,1	DE000CR7M6P8
945VZ	Put	1.20	0.56	17.9	0,1	DE000CA0Y2E4
2833Z	Put	1.24	0.91	11.0	0,1	DE000CM6RW80
4R71Z	Put	1.29	1.32	7.6	0,1	DE000CB6S7H7
458LZ	Put	1.33	1.67	6.0	0,1	DE000CE8ZF2E
6A06Z	Put	1.37	2.02	5.0	0,1	DE000CV2D903
870EZ	Put	1.41	2.36	4.2	0,1	DE000CA0XAT7
EUR/CNH (7.9301 CNH)						
98H0Z	Call	6.12	2.31	4.3	0,1	DE000CA0ZF89
7762Z	Call	6.52	1.80	5.6	0,1	DE000CV5ZU64
238NZ	Call	6.94	1.28	7.8	0,1	DE000CE4XCE3
4G43Z	Call	7.34	0.77	13.0	0,1	DE000CD5Q801
D164Z	Call	7.73	0.27	37.0	0,1	DE000CA30W4
K157Z	Put	8.23	0.40	25.0	0,1	DE000CD007X2
K158Z	Put	8.63	0.91	11.0	0,1	DE000CD07890
5G43Z	Put	9.03	1.41	7.1	0,1	DE000CD5Q819
458NZ	Put	9.43	1.92	5.2	0,1	DE000CE8ZE8
EUR/GBP (0.8974 GBP)						
7A88Z	Call	0.60	3.27	3.1	0,1	DE000CD5MBU2
6A88Z	Call	0.65	2.82	3.5	0,1	DE000CD5MBT4
7D27Z	Call	0.69	2.38	4.2	0,1	DE000CR7M6R4
1B41Z	Call	0.72	1.99	5.0	0,1	DE000CNIEVF5
7D26Z	Call	0.75	1.71	5.8	0,1	DE000CR7M6Q6
H233Z	Call	0.78	1.29	7.8	0,1	DE000CR2S7H7
U247Z	Call	0.81	0.94	10.6	0,1	DE000CD09MN4
6G43Z	Call	0.84	0.60	16.7	0,1	DE000CD5Q827
90W2Z	Call	0.88	0.26	38.5	0,1	DE000CA0XG27
52H0Z	Put	0.92	0.26	38.5	0,1	DE000CV2BWA8
8A88Z	Put	0.95	0.59	16.9	0,1	DE000CD5MBV0
9A88Z	Put	0.99	1.04	9.6	0,1	DE000CD5MBW8
359KZ	Put	1.02	1.37	7.3	0,1	DE000CE8XMI0
458QZ	Put	1.05	1.70	5.9	0,1	DE000CE8ZF2G
50K2Z	Put	1.08	2.03	4.9	0,1	DE000CV2BKG7
EUR/JPY (128.0080 JPY)						
4G44Z	Call	99.87	2.20	4.5	0,1	DE000CD5Q884
3G44Z	Call	103.88	1.89	5.3	0,1	DE000CD5Q876
2G44Z	Call	107.89	1.58	6.3	0,1	DE000CD5Q868
9G43Z	Call	111.90	1.26	7.9	0,1	DE000CD5Q850
J734Z	Call	115.97	0.95	10.5	0,1	DE000CM466M1
W541Z	Call	119.99	0.63	15.9	0,1	DE000CD09F78
345XZ	Call	123.98	0.32	31.3	0,1	DE000CE8XG61
G186Z	Call	129.92	0.15	66.7	0,1	DE000CA32EE8
8Q90Z	Put	133.94	0.47	21.3	0,1	DE000CV60KQ6
1209Z	Put	137.93	0.78	12.8	0,1	DE000CE8WZM5
1210Z	Put	141.89	1.09	9.2	0,1	DE000CB2WZN3
1212Z	Put	146.94	1.48	6.8	0,1	DE000CB2WZP8
1214Z	Put	151.93	1.87	5.3	0,1	DE000CB2WZQ6
564WZ	Put	155.88	2.18	4.6	0,1	DE000CV2CQ60
732VZ	Put	159.84	2.49	4.0	0,1	DE000CV5YWS5
EUR/USD (1.1590 USD)						
G187Z	Call	0.91	2.14	4.7	0,1	DE000CA32EF5
E730Z	Call	0.93	2.00	5.0	0,1	DE000CN82HU5
W531Z	Call	0.95	1.79	5.6	0,1	DE000CD09F74
E729Z	Call	0.97	1.66	6.0	0,1	DE000CN82H71
W530Z	Call	0.99	1.44	6.9	0,1	DE000CD09F73
7D32Z	Call	1.01	1.30	7.7	0,1	DE000CR7M6V6
E728Z	Call	1.03	1.15	8.7	0,1	DE000CN82HS9
4K43Z	Call	1.05	0.98	10.2	0,1	DE000CR5UM18
E727Z	Call	1.07	0.79	12.7	0,1	DE000CN82H71
4K42Z	Call	1.09	0.63	15.9	0,1	DE000CR5UM01
7Y99Z	Call	1.11	0.44	22.7	0,1	DE000CR7MZV9
10B8Z	Call	1.13	0.29	34.5	0,1	DE000CE4UDX7
G839Z	Call	1.14	0.16	62.5	0,1	DE000CA32RR2
D487Z	Call	1.18	0.15	66.7	0,1	DE000CA303Z2
9395Z	Put	1.19	0.28	35.7	0,1	DE000CA0YU09
91V0Z	Put	1.21	0.41	24.4	0,1	DE000CA0YEH2
90W3Z	Put	1.22	0.54	18.5	0,1	DE000CA0XG03
9M03Z	Put	1.24	0.68	14.7	0,1	DE000CA0XVS5
H236Z	Put	1.25	0.81	12.3	0,1	DE000CR2S7H9
H237Z	Put	1.28	1.03	9.7	0,1	DE000CR2S7H7
4573Z	Put	1.30	1.18	8.5	0,1	DE000CB3C0X5
4R75Z	Put	1.30	1.23	8.1	0,1	DE000CB6S7H2
2946Z	Put	1.32	1.36	7.4	0,1	DE000CB3WJQ9
3615Z	Put	1.33	1.44	6.9	0,1	DE000CB3AB94
412LZ	Put	1.34	1.60	6.3	0,1	DE000CE8YSW0
3617Z	Put	1.34	1.60	6.3	0,1	DE000CB3AC10
1229Z	Put	1.37	1.80	5.6	0,1	DE000CB2UMN5
3616Z	Put	1.38	1.94	5.2	0,1	DE000CB3AC02
1231Z	Put	1.41	2.13	4.7	0,1	DE000CB2UMN3
7322Z	Put	1.42	2.26	4.4	0,1	DE000CV5YW97
1232Z	Put	1.44	2.39	4.2	0,1	DE000CB2UMN8
1165Z	Put	1.46	2.56	3.9	0,1	DE000CB2WZ45
1169Z	Put	1.48	2.73	3.7	0,1	DE000CB2WZ52
1233Z	Put	1.50	2.91	3.4	0,1	DE000CB2UMN6
1170Z	Put	1.52	3.08	3.2	0,1	DE000CB2WZ60
4R76Z	Put	1.53	3.24	3.1	0,1	DE000CB6S7J6
1173Z	Put	1.55	3.35	3.0	0,1	DE000CB2WZ78

Mnmo.	Turbo Call/ Put	Strike = barrière	Cours produit	Elasticité	Parité	ISIN
GBP/USD (1.2915 USD)						
6B13Z	Call	1.04	2.15	5.2	0,1	DE000CD5MEZ5
5B13Z	Call	1.08	1.81	6.2	0,1	DE000CD5MEY8
900AZ	Call	1.11	1.56	7.1	0,1	DE000CA0X736
3B13Z	Call	1.14	1.30	8.6	0,1	DE000CD5MEX0
5G46Z	Call	1.16	1.10	10.1	0,1	DE000CD5Q8P2
4G46Z	Call	1.20	0.84	13.3	0,1	DE000CD5Q8N7
3G46Z	Call	1.23	0.58	19.2	0,1	DE000CD5Q8M9
W526Z	Call	1.26	0.32	34.8	0,1	DE000CD9F6Y7
F556Z	✦ Put	1.32	0.26	42.9	0,1	DE000CA321P4
995LZ	Put	1.35	0.53	21.0	0,1	DE000CA0ZL10
91W0Z	Put	1.38	0.78	14.3	0,1	DE000CA0YEJ8
90W4Z	Put	1.41	1.04	10.7	0,1	DE000CA0X611
K151Z	Put	1.44	1.31	8.5	0,1	DE000CD07X25
3W74Z	Put	1.47	1.57	7.1	0,1	DE000CN4X4B4
J521Z	Put	1.51	1.92	5.8	0,1	DE000CR2THZ4
H238Z	Put	1.56	2.31	4.8	0,1	DE000CR2SHC5
1191Z	Put	1.60	2.66	4.2	0,1	DE000CB2WZAC
4G88Z	Put	1.64	2.98	3.7	0,1	DE000CB6GJ39
4R77Z	Put	1.67	3.24	3.4	0,1	DE000CB6S7J4
4R78Z	Put	1.70	3.50	3.2	0,1	DE000CB6S7J1
4R79Z	Put	1.73	3.76	3.0	0,1	DE000CB6S7J6
2D68Z	Put	1.76	4.02	2.8	0,1	DE000CNH7F9
7D38Z	Put	1.82	4.59	2.4	0,1	DE000CR7M719
7D39Z	Put	1.85	4.85	2.3	0,1	DE000CR7M727
7D41Z	Put	1.88	5.11	2.2	0,1	DE000CR7M735
7D42Z	Put	1.91	5.36	2.1	0,1	DE000CR7M743
Oil Brent Future Oct 2018 (74.18 USD)						
L528Z	Call	23.86	4.37	1.5	10	DE000CD08VA4
L529Z	Call	25.85	4.19	1.5	10	DE000CD08VB2
J824Z	Call	27.91	4.02	1.6	10	DE000CD07VS2
J547Z	Call	29.97	3.84	1.7	10	DE000CD07P25
G001Z	Call	32.02	3.66	1.7	10	DE000CN83B18
J548Z	Call	33.89	3.50	1.8	10	DE000CD07P33
383VZ	Call	34.91	34.16	1.9	1	DE000CE8Y493
F998Z	Call	36.02	3.32	1.9	10	DE000CN83B00
383WZ	Call	36.91	32.43	2.0	1	DE000CE8Y4A8
J549Z	Call	37.95	3.15	2.0	10	DE000CD07P41
383XZ	Call	38.93	30.69	2.1	1	DE000CE8Y4B6
L530Z	Call	40.03	2.97	2.2	10	DE000CD08V20
383YZ	Call	40.92	28.97	2.2	1	DE000CE8Y4C4
1222Z	Call	41.98	2.80	2.3	10	DE000CD020T6
383ZZ	Call	42.97	27.21	2.4	1	DE000CE8Y4D2
80V7Z	Call	43.66	5.32	2.4	5	DE000CV60T49
2578Z	Call	44.21	2.61	2.5	10	DE000CD021T5
50F1Z	Call	44.97	25.48	2.5	1	DE000CV2BFH8
50F2Z	Call	46.97	23.76	2.7	1	DE000CV2BFJ4
52N0Z	Call	49.45	21.62	3.0	1	DE000CV2BWN7
5631Z	Call	51.92	19.49	3.3	1	DE000CV2BWE7
605PZ	Call	54.40	17.34	3.7	1	DE000CV2DP78
605QZ	Call	56.91	15.18	4.2	1	DE000CV2DP86
605RZ	Call	59.42	13.02	4.9	1	DE000CV2DP94
70G1Z	Call	61.91	10.87	5.9	1	DE000CV5Y3E9
837EZ	Call	63.90	9.14	7.0	1	DE000CV6IU45
867VZ	Call	65.89	7.39	8.7	1	DE000CA0XW80
9F09Z	Call	69.95	7.28	16.9	1	DE000CA0XST7
D662Z	✦ Put	76.46	2.25	28.4	1	DE000CA306V8
710VZ	Put	80.43	5.68	11.3	1	DE000CV5YGP4
7147Z	Put	82.48	7.45	8.6	1	DE000CV5YJ11
7422Z	Put	84.35	9.05	7.1	1	DE000CV5Z2J9
891AZ	Put	88.51	12.66	5.1	1	DE000CA0XNB8
91IGZ	Put	92.49	16.08	4.0	1	DE000CA0Y4E9
919GZ	Put	96.49	19.53	3.3	1	DE000CA0YJ85
Oil WTI Light Crude Future Oct 2018 (67.31 USD)						
J818Z	Call	33.25	2.96	2.0	10	DE000CD07SS4
J817Z	Call	35.27	2.79	2.1	10	DE000CD07SR6
G899Z	Call	37.39	2.60	2.2	10	DE000CN83UT8
383KZ	Call	38.52	25.09	2.3	1	DE000CE8YF37
J819Z	Call	39.30	2.44	2.4	10	DE000CD07ST2
383LZ	Call	40.32	23.54	2.5	1	DE000CE8Y402
G898Z	Call	41.50	2.25	2.6	10	DE000CN83U00
383MZ	Call	42.33	21.81	2.7	1	DE000CE8Y410
J820Z	Call	43.38	2.09	2.8	10	DE000CD07SU0
383NZ	Call	44.33	20.08	2.9	1	DE000CE8Y428
455RZ	Call	46.33	18.35	3.2	1	DE000CE8BZCL
52M0Z	Call	48.30	16.65	3.5	1	DE000CE8BWB9
5630Z	Call	50.29	14.94	3.9	1	DE000CV2CWF4
605NZ	Call	52.81	12.76	4.6	1	DE000CV2DP60
70F9Z	Call	55.27	10.64	5.5	1	DE000CV5Y3C3
7148Z	Call	57.27	8.91	6.5	1	DE000CV5YJK9
8305Z	Call	59.28	7.12	8.2	1	DE000CV61P91
8401Z	Call	61.28	5.38	10.8	1	DE000CV61X18
B791Z	✦ Put	63.24	3.73	15.6	1	DE000CA0IA39
G576Z	✦ Put	69.15	1.84	31.6	1	DE000CA32K89
D667Z	✦ Put	71.12	3.55	16.4	1	DE000CA306K0
D485Z	✦ Put	73.11	5.26	11.0	1	DE000CA30315
7158Z	Put	75.06	6.95	8.4	1	DE000CV5YJN3
7423Z	Put	77.13	8.73	6.7	1	DE000CV5Z2C4
742YZ	Put	77.13	8.73	6.7	1	DE000CV5Z2A8
742FZ	Put	79.13	10.46	5.6	1	DE000CV5Z2D2
891FZ	Put	81.12	12.17	4.8	1	DE000CA0XNE2
9F40Z	Put	83.12	13.90	4.2	1	DE000CA0XSE9
D486Z	✦ Put	85.12	15.63	3.7	1	DE000CA303Z3
919PZ	Put	87.08	17.32	3.4	1	DE000CA0YJ91
C558Z	✦ Put	91.04	20.73	2.8	1	DE000CA303LC
Or (1196.11 USD)						
U173Z	Call	870.89	2.81	3.7	100	DE000CD09KG2
U172Z	Call	899.82	2.56	4.0	100	DE000CD09KF4
U171Z	Call	929.97	2.30	4.5	100	DE000CD09KE7
2R65Z	Call	961.68	2.03	5.1	100	DE000CB6S8J1
U169Z	Call	985.30	1.83	5.6	100	DE000CD09KC1
2R64Z	Call	1011.57	1.60	6.5	100	DE000CB6S8B3

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.

Warrants

**Redécouvrez les Warrants
avec une élasticité
maximale !**

**Commerzbank lance des Warrants
avec des échéances tous les vendredi,
tous les 50 points du CAC40, Call et Put.**

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. 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 certain 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). Le prospectus complet, le résumé en français du prospectus et les conditions définitives sont disponibles sur le site www.bourse.commerzbank.com.

COMMERZBANK 