

**BANQUE TRANSATLANTIQUE**

**Client détail**

<b>Catégorie d'instruments</b>	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 5 et 6 (plus de 2000 transactions par jour)				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	47,36%	77,30%			0,90%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	26,25%	7,06%			100,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	14,78%	4,89%			100,00%
EXANE (969500UP76J52A9OXU27)	3,65%	2,75%			100,00%
NATIXIS (KX1WK48MPD4Y2NCUIZ63)	1,39%	0,64%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 3 et 4 (de 80 à 1999 transactions par jour)				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	58,51%	88,34%			0,00%
CM-CIC Market Solutions, Inc. (2549003DAILATLCBDJ67)	14,15%	3,07%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	6,60%	1,35%			100,00%
INVEST SECURITIES (969500JAO8NC3167JL27)	5,45%	0,42%			100,00%
RAYMOND JAMES EURO EQUITIES (969500WM8LJ7ZN7I9K64)	4,66%	3,47%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 1 et 2 (de 0 à 79 transactions par jour)				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	41,01%	71,25%			2,01%
NATIXIS (KX1WK48MPD4Y2NCUIZ63)	30,16%	15,67%			100,00%
CM-CIC Market Solutions, Inc. (2549003DAILATLCBDJ67)	10,08%	1,15%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	9,91%	3,44%			100,00%
RAYMOND JAMES EURO EQUITIES (969500WM8LJ7ZN7I9K64)	2,77%	2,08%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	<b>Instruments de dette - Obligations</b>				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	24,09%	8,88%			100,00%
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	18,16%	38,66%			0,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	14,15%	12,23%			100,00%
KEPLER CHEUVREUX (9695005EOZG9X8IRJD84)	12,00%	10,06%			100,00%
ODDO BHF SCA (9695002I9DJHZ3449O66)	7,88%	11,44%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Instruments financiers structurés				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
Leonteq Securities AG (ML61HP3A4MKTTA1ZB671)	100,00%	100,00%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Dérivés titrisés - Warrants et dérivés sur certificats préférentiels				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	100,00%	100,00%			0,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Produits indiciaires cotés (ETP) [fonds indiciaires cotés (ETF), exchange traded notes (ETN) et exchange traded commodities (ETC)]				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	69,10%	75,03%			0,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	12,09%	9,40%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	9,64%	10,23%			100,00%
TRADITION SECURITIES AND FUTURES (969500ULC0Y1IG0A4O72)	7,01%	4,57%			100,00%
RAYMOND JAMES EURO EQUITIES (969500WM8LJ7ZN7I9K64)	1,05%	0,51%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Autres instruments				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	100,00%	100,00%			100,00%

**Client professionnel**

Catégorie d'instruments	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 5 et 6 (plus de 2000 transactions par jour)				
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente	NON				
Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentages d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	34,86%	72,70%			0,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	23,90%	6,32%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	18,02%	5,84%			100,00%
TRADITION SECURITIES AND FUTURES (969500ULC0Y1IG0A4O72)	5,50%	4,18%			100,00%
EXANE (969500UP76J52A9OXU27)	4,62%	2,89%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 3 et 4 (de 80 à 1999 transactions par jour)				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	37,31%	84,51%			0,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	15,74%	2,93%			100,00%
RAYMOND JAMES EURO EQUITIES (969500WM8LJ7ZN7I9K64)	13,32%	3,52%			100,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	12,27%	4,69%			100,00%
STIFEL NICOLAUS EUROPE LIMITED (213800BVEFNZ8UYPKL03)	9,26%	1,53%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Actions et instruments assimilés- actions & certificats représentatifs - Niveaux pas de cotation/liquidité 1 et 2 (de 0 à 79 transactions par jour)				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	NON				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	36,40%	89,26%			0,87%
SOCIETE GENERALE (O2RNE8IBXP4R0TD8PU41)	26,75%	0,29%			100,00%
STIFEL NICOLAUS EUROPE LIMITED (213800BVEFNZ8UYPKL03)	13,88%	1,60%			100,00%
RAYMOND JAMES EURO EQUITIES (969500WM8LJ7ZN7I9K64)	10,81%	2,76%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	8,21%	3,34%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	<b>Instruments de dette - Obligations</b>				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
LA FRANCAISE GLOBAL INVESTMENTS (549300JPJHGDPVJPOH04)	23,57%	1,33%			100,00%
ODDO BHF SCA (969500219DJHZ3449O66)	16,87%	8,67%			100,00%
TRADITION SECURITIES AND FUTURES (969500ULC0Y1IG0A4O72)	15,91%	18,00%			100,00%
EXANE (969500UP76J52A9OXU27)	8,81%	3,33%			100,00%
KEPLER CHEUVREUX (9695005EOZG9X8IRJD84)	6,20%	2,00%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Instruments financiers structurés				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
Leonteq Securities AG (ML61HP3A4MKTTA1ZB671)	53,52%	25,00%			100,00%
Leonteq Securities (Europe) GmbH (254900GWMLCUK2FIGP52)	37,19%	25,00%			100,00%
NATIXIS (KX1WK48MPD4Y2NCUIZ63)	8,35%	4,17%			100,00%
CREDIT AGRICOLE CORPORATE AND INVESTMENT BANK (1VUV7VQFKUOQSJ21A208)	0,94%	45,83%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Dérivés titrisés - Warrants et dérivés sur certificats préférentiels				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	100,00%	100,00%			0,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Produits indiciaires cotés (ETP) [fonds indiciaires cotés (ETF), exchange traded notes (ETN) et exchange traded commodities (ETC)]				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	55,41%	88,08%			0,00%
Aurel BGC SAS (5RJTDGZG4559ESIYLD31)	26,91%	2,65%			100,00%
TRADITION SECURITIES AND FUTURES (969500ULC0Y1IG0A4O72)	15,96%	6,62%			100,00%
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL (N4JDFKKH2FTD8RKFXO39)	1,72%	2,65%			100,00%

<b>Catégorie d'instruments</b>	Autres instruments				
<b>Indiquer si &lt;1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente</b>	OUI				
<b>Cinq premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)</b>	<b>Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie</b>	<b>Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie</b>	<b>Pourcentage d'ordres passifs</b>	<b>Pourcentages d'ordres agressifs</b>	<b>Pourcentage d'ordres dirigés</b>
BANQUE FEDERATIVE DU CREDIT MUTUEL (VBHFXSYT7OG62HNT8T76)	100,00%	100,00%			66,67%