

# RTS 28 – Revue annuelle 2020

Version du 21/01/2021 –

## 1. OBJET

La Commission européenne impose de publier chaque année des informations sur l'identité des lieux d'exécution et la qualité de l'exécution obtenue. Cette obligation de déclaration relève de la directive MiFID II (directive concernant les marchés d'instruments financiers) visant à harmoniser la réglementation des services d'investissement dans tous les États membres de l'Espace économique européen.

Ainsi, les entreprises d'investissement sont tenues d'appliquer un certain nombre de normes techniques réglementaires (Regulatory Technical Standards - RTS). Le RTS 28 énonce les exigences attendues permettant d'accroître la qualité et la transparence des informations disponibles pour les investisseurs professionnels et non-professionnels quant aux ordres transmis ou exécutés.

## 2. QU'EST-CE QUE LE RTS 28 ?

Le RTS 28 complète la Directive MiFID 2014/65/EU par des normes techniques de réglementation :

Les entreprises d'investissement qui exécutent des ordres de clients sont tenues de résumer et de publier les cinq principaux lieux d'exécution en termes de volume de transactions sur lesquels elles ont exécuté des ordres de clients l'année précédente, ainsi que des informations sur la qualité de l'exécution obtenue.

Les entreprises d'investissement qui transmettent des ordres de clients sont tenues de résumer et de publier la liste des cinq principaux prestataires chargés de l'exécution en termes de volume de transactions avec lesquels elles ont exécuté des ordres de clients l'année précédente, ainsi que des informations sur la qualité de l'exécution obtenue.

Dans le cadre de cette exigence, SANSO INVESTMENT SOLUTIONS doit également publier pour chaque catégorie d'instruments financiers, un résumé de l'analyse et des conclusions du suivi détaillé de la qualité d'exécution obtenue durant l'année précédente.

## 3. RTS 28 : RÉSUMÉ DE L'ANALYSE

Ce document présente un résumé de l'analyse réalisée par SANSO INVESTMENT SOLUTIONS et des conclusions qu'elle tire du suivi détaillé de la qualité d'exécution :

- obtenue sur les plateformes sur lesquelles elle a exécuté tous les ordres de ses clients durant l'année précédente
- obtenue auprès des contreparties auxquelles elle a transmis les ordres de ses clients durant l'année précédente.

SANSO INVESTMENT SOLUTIONS dispose d'une politique et de mesures associées (Politique d'Exécution) concernant la transmission et l'exécution des ordres qu'elle émet pour le compte des OPC et mandats qu'elle gère. Le document d'information sur la Politique d'Exécution de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS à destination de ses clients est disponible sur le site internet de la société

[https://sanso-is.com/fichiers/Politique%20d'ex%C3%A9cution%20des%20ordres\\_Sanso\\_2019%2004%2012.pdf](https://sanso-is.com/fichiers/Politique%20d'ex%C3%A9cution%20des%20ordres_Sanso_2019%2004%2012.pdf)

Les produits concernés par ce rapport correspondent aux instruments financiers définis dans la Section C de l'Annexe I de MiFID II.

### 3.1. Importance relative des facteurs permettant l'évaluation de la qualité d'exécution

Les facteurs considérés par SANSO INVESTMENT SOLUTIONS s'entendent comme suit :

- Le prix : prix final auquel un instrument financier est exécuté ;

- Les couts : coûts implicites tels que l'impact possible sur le marché, les coûts internes explicites qui représentent la rémunération propre de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS, les coûts externes explicites (frais minimum, compensation, etc...);
- La rapidité : temps nécessaire estimé pour exécuter une transaction ;
- Probabilité d'exécution et de règlement : la probabilité que SANSO INVESTMENT SOLUTIONS puisse conclure une transaction ;
- Taille : taille de la transaction pouvant affecter le prix de l'exécution ; et
- Nature de l'ordre ou toute autre considération relative à l'exécution de l'ordre : caractéristiques particulières de l'ordre pouvant affecter la meilleure exécution.

Généralement, SANSO INVESTMENT SOLUTIONS considère que le facteur le plus important pour ses clients est le prix auquel l'instrument financier est exécuté. Ce prix doit tenir compte des couts éventuels payés par le client.

Les facteurs d'exécution secondaires pris en compte lors de l'évaluation de la qualité de l'exécution sont la rapidité, la probabilité d'exécution, le type et la taille de l'ordre et le règlement.

Lors de l'examen précédant le processus de négociation, SANSO INVESTMENT SOLUTIONS utilise l'expérience et l'expertise de ses équipes pour obtenir le meilleur équilibre des facteurs permettant la meilleure exécution. Ce jugement discrétionnaire s'exerce au regard des informations disponibles à l'émission de l'ordre et pendant le processus d'exécution. Les facteurs qualitatifs sont par exemple l'accès au marché, la part de marché, la liquidité, la connaissance du marché ou de sa spécificité, la spécialisation, la transparence des prix, le traitement des ordres, les coûts de traitement, la notation.

Afin d'offrir la meilleure exécution possible à ses clients, SANSO INVESTMENT SOLUTIONS surveille de façon continue l'évolution du marché, la qualité d'exécution obtenue, les lieux d'exécution et des prestataires utilisés pour exécuter les ordres des clients. Notre suivi consiste à la fois en un suivi ordre par ordre et en un suivi de la tendance générale de la qualité d'exécution.

Ces éléments sont détaillés dans la politique d'exécution de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS, disponible à l'adresse suivante : [https://sanzo-is.com/fichiers/Politique%20d'ex%C3%A9cution%20des%20ordres\\_Sanzo\\_2019%2004%2012.pdf](https://sanzo-is.com/fichiers/Politique%20d'ex%C3%A9cution%20des%20ordres_Sanzo_2019%2004%2012.pdf)

### [3.2. Description des éventuels liens, conflits d'intérêts et participations communes avec les prestataires ou plateformes permettant l'exécution des ordres des clients](#)

SANSO INVESTMENT SOLUTIONS n'a pas de liens étroits, de situation de conflits d'intérêts ou de participation commune avec les prestataires ou plateformes utilisés pour exécuter les ordres de ses clients.

Toute transaction ou relation entre SANSO INVESTMENT SOLUTIONS, les prestataires ou plateformes est effectuée conformément à la politique en matière de conflits d'intérêts de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS. Pour de plus amples renseignements, se référer à la Politique d'exécution des ordres de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS et la procédure relative à la prévention des conflits d'intérêts.

### [3.3. Explications éventuelles des facteurs ayant conduit à modifier la liste des prestataires ou plateformes utilisés](#)

Il n'y a aucun changement à noter dans la liste des lieux d'exécution listés dans la politique d'exécution de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS.

Les prestataires chargés de l'exécution figurant sur la liste présentée dans la politique d'exécution de SANSO INVESTMENT SOLUTIONS sont soumises à un processus d'agrément et de suivi permanent, qui comprend des évaluations régulières de la performance des services fournis en matière de qualité d'exécution.

### [3.4. Explications de la manière dont la transmission ou l'exécution des ordres varie selon la catégorie de clients](#)

SANSO INVESTMENT SOLUTIONS traite des opérations sur instruments financiers pour le compte des OPC et mandats qu'elle gère. SANSO INVESTMENT SOLUTIONS ne pratique pas la réception et transmission d'ordres - sur instruments financiers négociés sur des marchés réglementés - pour le compte de clients professionnels ou non professionnels.

Le meilleur résultat possible sera généralement déterminé par le prix et le coût, mais peut dépendre d'autres facteurs d'exécution, tels que la taille et le type, propres à l'ordre donné.

Pour une description détaillée de la façon dont nous exécutons les ordres de nos clients sur les instruments financiers, veuillez consulter notre Politique d'exécution des ordres.

### 3.5. Indication des critères privilégiés ou non par rapport aux prix et couts et explication sur le rôle de ces critères dans l'atteinte du meilleur résultat possible pour la clientèle non professionnelle

Voir 3.4

### 3.6. Utilisation des données et outils en rapport avec la qualité d'exécution, publiés par les prestataires soumis au RTS27

SANSO INVESTMENT SOLUTIONS surveille la qualité de l'exécution fournie par les lieux d'exécution et prestataires utilisés pour exécuter les ordres. Ce suivi utilise des fournisseurs et des données de marché externes et indépendants pour mesurer la qualité d'exécution des ordres.

Ce contrôle comprend également des analyses fondées sur les exceptions, dont les résultats sont examinés par le département de conformité en lien avec les équipes de dealing.

## 4. STATISTIQUES PAR CLASSES D'ACTIFS

### 4.1. Définitions

«ordre passif» : un ordre, inscrit dans le carnet d'ordres, qui a apporté de la liquidité.

«ordre agressif» : un ordre, inscrit dans le carnet d'ordres, qui a absorbé de la liquidité.

«ordre dirigé» (directed order) : un ordre pour lequel le client a spécifié par avance la plate-forme d'exécution.

#### Actions

Exo <sup>e</sup> Top 5 Brokers - 2020					
Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin		
SANSO	Equities Bands_1-2	20200101	20201231		
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :		Oui			
Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWY08 DE	54,0%	31,2%	2,4%	1,8%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	16,0%	16,4%	49,9%	26,8%	0,0%
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 265BKIC2CB69PRJH1W31 IE	14,9%	24,8%			0,0%
GFI SECURITIES LIMITED 5RJTDGZG4559ESIYLD31 GB	12,5%	21,6%		58,8%	0,0%
BGC BROKERS L.P. 5RJTDGZG4559ESIYLD31 GB	1,9%	2,8%	1,4%	13,9%	0,0%

Exo <sup>e</sup> Top 5 Brokers - 2020					
Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin		
SANSO	Equities Bands_3-4	20200101	20201231		
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :		Non			
Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 265BKIC2CB69PRJH1W31 IE	43,0%	45,1%			0,0%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWY08 DE	29,3%	15,1%	15,5%	25,4%	0,0%
BGC BROKERS L.P. 5RJTDGZG4559ESIYLD31 GB	9,6%	8,8%	39,6%	53,8%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	8,6%	14,4%	17,6%	62,5%	0,0%
PORTZAMPARC 969500DEM67LRGQOTV19 FR	8,0%	14,8%	35,3%	48,4%	0,0%



## Top 5 Brokers - 2020

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Equities Bands_5-6	20200101	20201231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Non

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHW7GIWYY08 DE	46,2%	21,2%	18,4%	27,0%	0,0%
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 2G5BKIC2CB69PRJH1W31 IE	25,8%	40,0%			0,0%
GFI SECURITIES LIMITED SRITDZG4559ESIYLD31 GB	15,2%	15,3%		65,2%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	7,3%	16,3%	30,6%	44,9%	0,0%
BGC BROKERS L.P. SRITDZG4559ESIYLD31 GB	4,1%	4,9%	37,8%	55,2%	0,0%



## Top 5 Brokers - 2019

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Equities Bands_1-2	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Non

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	39,3%	50,3%	41,0%	9,9%	0,0%
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 2G5BKIC2CB69PRJH1W31 IE	19,5%	17,7%			0,0%
GFI BROKERS LIMITED 54930075600HR48ATX36 GB	18,3%	12,6%		42,9%	0,0%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHW7GIWYY08 DE	12,0%	7,9%	31,4%	33,4%	0,0%
BANQUE LOMBARD ODIER & CIE SA 4BY1ZWG5DYMFIHP5KLB6 CH	5,5%	3,9%			0,0%

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Equities Bands_3-4	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 2G5BKIC2CB69PRJH1W31 IE	27,4%	16,5%			0,0%
BGC BROKERS L.P. ZWNFQ48RUL8VJZ2AIC12 GB	21,6%	18,5%	22,6%	43,2%	0,0%
PORTZAMPARC SOCIETE DE BOURSE 969500EUUAYIC9BPF08 FR	17,5%	20,9%	18,2%	52,1%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	13,8%	23,3%	21,0%	19,2%	0,0%
TRADITION LONDON CLEARING LIMITED 549300035Z3DHK2T4A54 GB	9,6%	13,6%			0,0%

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Equities Bands_5-6	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Non

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	38,6%	46,1%	1,7%	85,5%	0,0%
BGC BROKERS L.P. ZWNFQ48RUL8VJZ2AIC12 GB	17,3%	12,6%	40,0%	41,2%	0,0%
GFI BROKERS LIMITED 54930075600HR48ATX36 GB	13,1%	12,2%		19,4%	0,0%
BARCLAYS CAPITAL SECURITIES LIMITED 2G5BKIC2CB69PRJH1W31 IE	12,8%	12,2%			0,0%
TRADITION LONDON CLEARING LIMITED 549300035Z3DHK2T4A54 GB	7,0%	8,4%			0,0%

## ETF

### Top 5 Brokers - 2019

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	ETF	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
GFI BROKERS LIMITED 54930075600HR48ATX36 GB	41,4%	32,3%			0,0%
TRADITION LONDON CLEARING LIMITED 549300035Z3DHK2T4A54 GB	23,6%	37,0%			0,0%
BGC BROKERS L.P. ZWNFQ48RUL8VJZ2AIC12 GB	19,5%	15,0%	1,1%	3,8%	0,0%
MARKET SECURITIES LLP 549300VPTV568XU57 GB	15,4%	14,2%		2,4%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	0,1%	1,6%	98,3%		0,0%

### Top 5 Brokers - 2020

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	ETF	20200101	20201231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
GFI SECURITIES LIMITED 5RJTDGZG4559ESIYLD31 GB	50,6%	34,3%	0,8%	5,7%	0,0%
BGC BROKERS L.P. 5RJTDGZG4559ESIYLD31 GB	35,9%	37,8%	1,4%	3,1%	0,0%
MARKET SECURITIES LLP 969500FWBGL4IMCWRO70 FR	7,6%	15,5%		7,2%	0,0%
TRADITION SECURITIES AND FUTURES 969500LCOY1IG0A4072 FR	3,9%	10,3%	15,4%	14,0%	0,0%
VIRTU ITG EUROPE LIMITED 213800EEC95PRUCEUP63 IE	2,0%	1,7%	73,0%	27,0%	0,0%

## Obligations

Exo <sup>e</sup> Top 5 Brokers - 2020					
Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin		
SANSO	Obligation	20200101	20201231		
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :		Non			
Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
MARKETAXESS EUROPE LIMITED 549300THIODYMGND828 GB	40,8%	50,3%			0,0%
OCTO FINANCES SA 969500378YE4MLGK0898 FR	15,0%	15,6%			0,0%
AUREL BGC SAS 5RUTDGZG4559ESIYLD31 FR	6,8%	4,8%			0,0%
ODDO BHF SCA 969500219DJHZ3449O66 FR	6,6%	4,9%			0,0%
CARAX 969500UEL1HB4Z05Z413 FR	6,3%	5,4%			0,0%

Exo <sup>e</sup> Top 5 Brokers - 2019					
Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin		
SANSO	Obligation	20190101	20191231		
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :		Non			
Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
MARKETAXESS EUROPE LIMITED 549300THIODYMGND828 GB	27,0%	28,6%			0,0%
KEPLER CHEUVREUX 9695005EOZG9X8IRJD84 FR	16,6%	18,9%			0,0%
OCTO FINANCES SA 969500378YE4MLGK0898 FR	14,8%	19,4%			0,0%
ODDO BHF SCA 969500219DJHZ3449O66 FR	10,8%	9,9%			0,0%
Credit Suisse Securities Sociedad de Valores S.A. 959800TMGPWX7NYM4R72 ES	4,9%	3,5%			0,0%

## Convertibles

Exo <sup>e</sup> Top 5 Brokers - 2020					
Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin		
SANSO	Convertible	20200101	20201231		
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :		Oui			
Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
CARAX 969500UEL1HB4Z05Z413 FR	50,5%	50,0%			0,0%
ODDO BHF SCA 969500219DJHZ3449O66 FR	21,4%	15,4%			0,0%
MARKETAXESS EUROPE LIMITED 549300THIODYMGND828 GB	14,9%	19,2%			0,0%
TULLETT PREBON (EUROPE) LTD 549300MU2MYILOY6J51 AE	7,6%	3,9%			0,0%
KEPLER CHEUVREUX 9695005EOZG9X8IRJD84 FR	4,0%	7,7%			0,0%

## Top 5 Brokers - 2019

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Convertible	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
KEPLER CHEUVREUX 9695005EOZG9X8IRJD84 FR	27,5%	39,1%			0,0%
CARAX 969500UEL1HB4Z05Z413 FR	27,0%	34,8%			0,0%
BGC BROKERS L.P. ZWNFQ48RULBVJZ2AIC12 GB	12,0%	4,4%			0,0%
ODDO BHF SCA 9695002I9DJH23449066 FR	12,0%	4,4%			0,0%
MARKETAXESS EUROPE LIMITED 549300THI0DYMGN828 GB	9,7%	8,7%			0,0%

## Monétaire

## Top 5 Brokers - 2020

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Monétaire	20200101	20201231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
AUREL BGC SAS 5RJTGDZG4559ESIYLD31 FR	100,0%	100,0%			0,0%

## Top 5 Brokers - 2019

Client	Catégorie d'instruments	Date Debut	Date Fin
SANSO	Monétaire	20190101	20191231

Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente :

Oui

Cinq premières plateformes d'exécution classées par volumes de négociation (ordre décroissant)	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total	Proportion du nombre d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total	Pourcentage d'ordres passifs	Pourcentage d'ordres agressifs	Pourcentage d'ordres dirigés
CREDIT INDUSTRIEL ET COMMERCIAL N4JDFKKH2FTD8RKF039 FR	83,3%	75,0%			0,0%
SOCIETE GENERALE 02RNE8IBXP4R0TD8PU41 FR	16,7%	25,0%			0,0%