



**Groupama**  
ASSET MANAGEMENT

*Gestionnaire Activement Responsable*

# **RAPPORT ANNUEL DE BEST EXECUTION RELATIFS AUX CINQ PREMIERES PLATEFORMES D'EXECUTION POUR LA GESTION SOUS MANDAT AU TITRE DE L'ARTICLE 27 DE LA DIRECTIVE MIF 2014/65**

## **CLIENT PROFESSIONNEL**

## **ANNEE 2021**

## Cadre réglementaire et périmètre d'application :

- › Conformément au règlement délégué (UE) 2017/576 de la Commission du 8 juin 2016, complétant la directive 2014/65/UE du Parlement européen et du Conseil par les normes techniques de réglementation concernant la publication annuelle par les entreprises d'investissement d'informations sur l'identité des plates-formes d'exécution et la qualité de l'exécution.
- › Il est donc demandé à Groupama Asset Management d'offrir aux investisseurs une transparence de l'exécution des ordres clients sur :
  - Les cinq premières plateformes de marché en termes de volume et selon différents types d'instruments utilisés par Groupama Asset Management pour exécuter les ordres de ses clients professionnels pour la gestion sous mandats.
  - Un résumé de l'analyse tirée du suivi détaillé de la qualité de l'exécution obtenue de la part des intermédiaires de marché ayant exécuté les ordres transmis par Groupama Asset Management

## Politique d'exécution des ordres :

- › Afin d'obtenir le meilleur résultat possible lors de l'exécution des ordres, Groupama Asset Management a mis en place une procédure d'évaluation et de sélection des intermédiaires auxquels les ordres sont transmis pour exécution\*.
- › Les intermédiaires sont sélectionnés en mettant en perspective les appréciations émises par les différents services de Groupama Asset Management impliqués dans l'évaluation de la qualité d'exécution. Les critères pris en compte dans ce processus, selon les instruments concernés, sont exclusivement : prix, coûts, taille/nature de l'ordre/rapidité d'exécution et de dépouillement, probabilité de l'exécution et du règlement.
- › A l'issue de ce processus d'évaluation et de sélection, les intermédiaires autorisés sont paramétrés dans le système informatique de carnet d'ordres ce qui garantit un traitement égalitaire de tous les clients et la prévention des risques de conflits d'intérêts.
- › Groupama Asset Management n'a signé aucun accord particulier avec des intermédiaires sélectionnés pour la transmission des ordres ou des plates-formes d'exécution concernant des avantages particuliers (remises ou avantages monétaires ou non).

\* Pour plus de détails se référer à la Politique de Sélection et d'Exécution disponible sur le site internet [www.groupama-am.com](http://www.groupama-am.com)

- › Groupama Asset Management ne détient aucune participation au capital d'un ou plusieurs intermédiaires utilisés pour la transmission des ordres.
- › La Directive MIF définit un lieu d'exécution comme un Marché réglementé, un système multilatéral de négociation (SMN), un système organisé de négociation (SON), un internalisateur systématique, un teneur de marché, un autre fournisseur de liquidité, ou une entité qui s'acquitte dans un pays tiers de tâches similaires à celles réalisées par l'un ou l'autre des lieux précités
- › Groupama Asset Management peut transmettre pour exécution les ordres de ses Clients, ou ceux issus de ses propres décisions d'investissement, sur les différents lieux d'exécution ci-dessus de différentes manières, notamment :
  - Après d'un intermédiaire,
  - Directement auprès d'une contrepartie,
  - Au sein d'une plate-forme de négociation électronique.

## Top 5 Plates-formes d'exécution :

### Instrument de dette : Obligation

Catégorie d'instruments	Instruments de dette: Obligation			
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	Percentage of Agressive orders catégorie	Percentage Directed Order
TRADEWEB TREU	65,24%	56,36%		
BLOMBERG BMTF	32,50%	35,65%		
MARKETAXESS MAEL	2%	8%		

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au MTF par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Instruments de dette: Obligation			
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	Percentage of Agressive orders	Percentage Directed Order
TRADEWEB TREU	51,99%	47,61%		
BLOMBERG BMTF	46,01%	45,09%		
MARKETAXESS MAEL	2%	7%		

Catégorie d'instruments	Instruments de dette: Obligation	
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente	Non	
Cinq Premières contreparties d'exécution classées par volumes de négociation	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29	10,38%	6,89%
BNP PARIBAS France R0MUWSFPU8MPRO8K5P83	9,67%	8,73%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	6,98%	7,64%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	7%	9%
Nomura Financial Products Europe 5493002XYZZ0CGQ6CB58	3,18%	2,11%

## Instrument de dette : Forex

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement

Catégorie d'instruments	Dérivés sur devises: Swaps forwards et autres dérivés sur devises			
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	Percentage of Agressive orders	Percentage Directed Order
FXALL TRAL	92,65%	98,32%		
VOICE	7,35%	1,68%		

- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Dérivés sur devises: Swaps forwards et autres dérivés sur devises			
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	Percentage of Agressive orders	Percentage Directed Order
FXALL TRAL	96,21%	98,96%		
VOICE	3,79%	1,02%		

Catégorie d'instruments	Dérivés sur devises: Swaps forwards et autres dérivés sur devises		
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie	
CREDIT AGRICOLE CIB 1VUV7VQFKUOQSJ21A208		32,05%	33,47%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41		22,67%	15,00%
NATIXIS CAPITAL MARKET KX1WK48MPD4Y2NCUIZ63		16,15%	10,84%
BNP PARIBAS France R0MUWSFPU8MPRO8K5P83		9%	15%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29		7,58%	8,31%

# Top 5 Contreparties d'exécution :

## Actions et Instruments assimilés : actions & certificats représentatifs

### i) Niveaux pas de cotation/liquidité 5 et 6

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 5 and 6	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	32,64%	51,57%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNREEI6A29	11,54%	6,45%
EXANE 969500UP76J52A9OXJ27	9,04%	3,04%
INSTINET GERMANY 213800A7BEQATAOUAN40	7%	6%
LIQUIDNET HOLDINGS INC 213800ZIRB79BE5XQM68	6,39%	2,91%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 5 and 6	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	15,55%	22,71%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNREEI6A29	11,93%	12,83%
EXANE 969500UP76J52A9OXJ27	10,44%	9,22%
MERRILL LYNCH Equities Paris 549300FH0WJAPEHTIQ77	10%	10%
SOCIETE GENERALE FRANCE O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	9,93%	10,49%

## ii) Niveaux pas de cotation/liquidité 3 et 4

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 3 and 4	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
LIQUIDNET HOLDINGS INC 213800ZIRB79BE5XQM68	18,50%	16,45%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	16,30%	24,68%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29	14,19%	10,24%
EXANE 969500UP76J52A9OXJ27	13%	11%
ITG 213800EEC95PRUCEUP63	6,71%	6,22%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :
  - Prix
  - Accès à la liquidité
  - Probabilité
  - Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 3 and 4	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
LIQUIDNET HOLDINGS INC 213800ZIRB79BE5XQM68	24,14%	18,13%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	11,61%	14,35%
ITG 213800EEC95PRUCEUP63	10,32%	6,59%
EXANE 969500UP76J52A9OXJ27	10%	12%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29	9,47%	11,23%

### iii) Niveaux pas de cotation/liquidité 1 et 2

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 1 and 2	
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente	Oui	
Cinq Premières plates-formes d'exécution classées par volumes de négociation	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
EXANE 969500UP76J52A9OXU27	26,02%	1,87%
DANSKE BANK AS MAES062Z21O4RZ2U7M96	21,23%	28,97%
LIQUIDNET HOLDINGS INC 213800ZIRB79BE5XQM68	18,73%	12,15%
PEEL HUNT 5493007DWN0R4YBM4C84	12%	19%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29	11,02%	2,80%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Equities - Shares & Depositary Receipts tick size liquidity bands 1 and 2	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
DANSKE BANK AS MAES062Z21O4RZ2U7M96	31,31%	23,86%
ITG 213800EEC95PRUCEUP63	15,86%	14,72%
LIQUIDNET HOLDINGS INC 213800ZIRB79BE5XQM68	14,95%	10,15%
EXANE 969500UP76J52A9OXU27	9,79%	1,78%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	7,77%	15,48%



## Instrument de dette : Instruments du marché monétaire

- › Groupama AM n'a pas exécuté d'ordre sur le marché monétaire pour son activité de gestion sous mandat
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Instruments de dette: Monétaire	
Indiquer si <1 ordre exécuté en moyenne par jour ouvrable de l'année précédente	Non	
Cinq Premières contreparties d'exécution classées par volumes de négociation	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
LA BANQUE POSTALE 96950066U5XAAIRCPA78	63,21%	18,47%
CREDIT AGRICOLE CIB 1VUV7VQFKUOQSJ21A208	9,44%	11,23%
BRED BANQUE POPULAIRE NICH5Q04ADUV9SN3Q390	7,07%	16,86%
BARCLAYS BANK IRELAND PLC 2G5BKIC2CB69PRJH1W31	2%	6%
NatWest Markets N.V X3CZP3CK64YBHON1LE12	1,74%	4,12%

## Dérivés sur taux d'intérêt : Futures et options admis à la négociation sur une plateforme de négociation

Catégorie d'instruments	Interest rates derivatives: Futures &Option admitted to trading on a trading ve	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
TRADITION Paris 969500ULC0Y1IG0A4O72	54,98%	50,33%
AUREL BGC 5RJTDGZG4559ESIYLD31	17,50%	10,13%
BOA Securities Europe SA 549300FH0WJAPEHTIQ77	17,15%	18,63%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	6%	6%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	3,01%	13,40%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Interest rates derivatives: Futures &Option admitted to trading on a trading v	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
TRADITION Paris 969500ULC0Y1IG0A4O72	36,43%	28,47%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	30,15%	28,62%
BOA Securities Europe SA 549300FH0WJAPEHTIQ77	14,45%	17,94%
AUREL BGC 5RJTDGZG4559ESIYLD31	9%	6%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	7,12%	10,70%

## Dérivés sur devises : Futures et options admis à la négociation sur une plateforme de négociation

Catégorie d'instruments	Currency derivatives: Futures & Option admitted to trading on a trading venue	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
TRADITION Paris 969500ULC0Y1IG0A4O72	49,67%	57,47%
AUREL BGC 5RJTDGZG4559ESIYLD31	31,87%	19,16%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	17,46%	13,64%
BOA Securities Europe SA 549300FH0WJAPEHTIQ77	1%	6%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	0,33%	1,95%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Currency derivatives: Futures & Option admitted to trading on a trading venue	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres Exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
TRADITION Paris 969500ULC0Y1IG0A4O72	49,67%	57,47%
AUREL BGC 5RJTDGZG4559ESIYLD31	31,87%	19,16%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	17,46%	13,64%
BOA Securities Europe SA 549300FH0WJAPEHTIQ77	1%	6%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	0,33%	1,95%

## Dérivés sur actions : Futures et options admis à la négociation sur une plateforme de négociation.

- > Groupama AM n'a pas exécuté d'ordre sur les dérivés actions pour son activité de gestion sous mandat
- > Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Equity derivatives: Futures & Option admitted to trading on a trading venue	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	40,49%	55,15%
BOA Securities Europe SA 549300FH0WJAPEHTIQ77	25,28%	15,90%
AUREL BGC 5RJTDGZG4559ESIYLD31	17,46%	3,45%
Citigroup Global Markets Europe AG 6TJCK1B7E7UTXP528Y04	13%	14%
BNP PARIBAS France R0MUWSFPU8MPRO8K5P83	1,09%	2,37%

## Produits indiciaires cotés (ETP) :

Catégorie d'instruments	Exchange Trade Product	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
JANE STREET NETHERLANDS BV 549300AE0DWETJDYFB29	44,67%	22,62%
FLOW TRADERS 549300CLJ9XDH12XV51	18,48%	8,70%
SOCIETE GENERALE FRANCE O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	13,18%	26,51%
MORGAN STANLEY EUROPE SE 54930056FHWP7GIWYY08	5%	5%
SUSQUEHANNA 635400IAV22ZOU1NFS89	5,26%	3,61%

- › Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- › Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- › Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Exchange Trade Product	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
JANE STREET NETHERLANDS BV 549300AE0DWETJDYFB29	39,30%	30,55%
FLOW TRADERS 549300CLJ9XDH12XV51	22,64%	13,09%
JP MORGAN AG - FRANKFURT 549300ZK53CNGEEI6A29	9,48%	7,07%
SOCIETE GENERALE FRANCE O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	7%	18%
SUSQUEHANNA 635400IAV22ZOU1NFS89	5,61%	5,65%

## Autres instruments :

Catégorie d'instruments	Other instruments	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
ING BANK N.V. 3TK20VIUJ8J3ZU0QE75	23,96%	19,53%
CREDIT AGRICOLE CIB 1VUV7VQFKUOQSJ21A208	20,21%	21,16%
DEUTSCHE BANK AG 7LTWFZYICNSX8D621K86	15,27%	15,81%
BNP PARIBAS France R0MUWSFPU8MPRO8K5P83	12%	11%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	9,63%	12,56%

- > Pour ces instruments, Groupama Asset Management transmet électroniquement les ordres au marché via un intermédiaire autorisé ou par mise en concurrence de plusieurs contreparties autorisées.
- > Les critères d'analyse des exécutions retenus pour cette classe d'actifs sont :  
 Prix  
 Accès à la liquidité  
 Probabilité  
 Règlement
- > Groupama AM applique la même politique d'exécution pour sa gestion sous mandat et sa gestion OPCM en conséquence la vision globalisée est plus pertinente ainsi que la vue contrepartie.

Catégorie d'instruments	Other instruments	
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	Proportion du volume d'ordres exécutés en pourcentage du volume total dans cette catégorie	Proportion du nombres d'ordres exécutés en pourcentage du nombre total dans cette catégorie
ING BANK N.V. 3TK20VIUJ8J3ZU0QE75	23,96%	19,53%
CREDIT AGRICOLE CIB 1VUV7VQFKUOQSJ21A208	20,21%	21,16%
DEUTSCHE BANK AG 7LTWFZYICNSX8D621K86	15,27%	15,81%
BNP PARIBAS France R0MUWSFPU8MPRO8K5P83	12%	11%
SOCIETE GENERALE PARIS O2RNE8IBXP4R0TD8PU41	9,63%	12,56%