

Viisi käytetyintä välittäjää ja toteuttamisaikaa vuonna 2019

– Best execution RTS 28 -raportti



| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likviditeettiryhmät 5 ja 6 (Toteuttamispaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 84,13 | 70,59 | 75,00 | 25,00 | 0,00 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 15,88 | 29,41 | 66,67 | 33,33 | 0,00 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likviditeettiryhmät 5 ja 6 (Välittäjä, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900D13047E2LIV03) | 95,81 | 94,90 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3J533DEI6XQ4ZBPTN86) | 3,43 | 2,88 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNB6K528) | 0,40 | 1,39 | 0 | 0 | 0 |
| ABG SUNDAL COLLIER ASA (2138005DRUCU66B8BNYO4) | 0,21 | 0,35 | 0 | 0 | 0 |
| Carnegie Investment Bank AB (529900BR5NZNQZEVQ417) | 0,15 | 0,49 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likviditeettiryhmät 5 ja 6 (Toteuttamispaikka, Ei-ammatimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 83,12 | 74,33 | 81,28 | 15,06 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 12,57 | 20,68 | 74,34 | 22,35 | 0 |
| NASDAQ HELSINKI LTD – AUCTION ON DEMAND (MHEL) | 2,30 | 3,13 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB – AUCTION ON DEMAND (MSTO) | 1,37 | 1,47 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB - NORDIC@MID (DSTO) | 0,43 | 0,15 | 100,00 | 0,00 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 5 ja 6 (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 82,33 | 88,69 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 12,66 | 5,67 | 0 | 0 | 0 |
| ABG SUNDAL COLLIER ASA (2138005DRUCU66B8BNY04) | 2,28 | 0,26 | 0 | 0 | 0 |
| Carnegie Investment Bank AB (529900BR5NZNQZEVQ417) | 1,48 | 0,26 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 1,27 | 5,12 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 3 ja 4 (Toteuttamisaikaa, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 53,26 | 59,38 | 52,63 | 36,84 | 0,00 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 43,99 | 37,50 | 50,00 | 50,00 | 0,00 |
| FIRST NORTH SWEDEN (FNSE) | 2,75 | 3,13 | 100,00 | 0,00 | 0,00 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 3 ja 4 (Välittäjä, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 94,42 | 94,10 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 4,82 | 3,13 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 0,60 | 1,04 | 0 | 0 | 0 |
| ABG SUNDAL COLLIER ASA (2138005DRUCU66B8BNY04) | 0,16 | 1,74 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 3 ja 4 (Toteuttamispaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 29,27 | 59,69 | 82,04 | 14,32 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN (FNSE) | 21,03 | 7,08 | 57,97 | 42,03 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 20,79 | 27,63 | 79,86 | 15,00 | 0 |
| FIRST NORTH FINLAND - SME GROWTH MARKET (FSME) | 12,31 | 0,18 | 100,00 | 0,00 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN - SME GROWTH MARKET (SSME) | 10,59 | 4,36 | 99,38 | 0,00 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 3 ja 4 (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 90,69 | 89,77 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 7,30 | 8,28 | 0 | 0 | 0 |
| ABG SUNDAL COLLIER ASA (2138005DRCU66B8BNY04) | 1,68 | 0,89 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 0,34 | 1,06 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 1 ja 2 (Toteuttamispaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 80,41 | 92,59 | 80,00 | 20,00 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 19,59 | 7,41 | 100,00 | 0,00 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 1 ja 2 (Välittäjä, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppa pankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 99,86 | 95,79 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 0,12 | 3,74 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNB6K528) | 0,02 | 0,47 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 1 ja 2 (Toteuttamispaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppa pankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 33,82 | 68,13 | 80,21 | 19,79 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN - SME GROWTH MARKET (SSME) | 27,46 | 7,82 | 100,00 | 0,00 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN (FNSE) | 16,35 | 7,49 | 67,06 | 32,94 | 0 |
| FIRST NORTH FINLAND (FNFI) | 12,55 | 4,38 | 71,26 | 28,75 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 7,78 | 7,50 | 70,45 | 28,84 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakkeet ja talletustodistukset – likvideettiryhmät 1 ja 2 (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppa pankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 63,64 | 80,28 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 36,33 | 19,61 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNB6K528) | 0,03 | 0,12 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Joukkovelkakirjalainat (Toteuttamispaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| SEB - SYSTEMATIC INTERNALISER (SEBS) | 76,43 | 4,92 | 0,00 | 0 | 0 |
| NORDEA - SYSTEMATIC INTERNALISER (XNOR) | 12,11 | 29,51 | 0,00 | 0 | 0 |
| DNB BANK ASA - SYSTEMATIC INTERNALISER (XDNB) | 4,34 | 9,02 | 0,00 | 0 | 0 |
| BLOOMBERG TRADING FACILITY LIMITED (BMTF) | 4,01 | 45,08 | 0,00 | 0 | 0 |
| SWEDBANK - SYSTEMATIC INTERNALISER (SWBI) | 1,31 | 3,28 | 0,00 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Joukkovelkakirjalainat (Toteuttamispaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NORDEA - SYSTEMATIC INTERNALISER (XNOR) | 55,52 | 34,66 | 0 | 0 | 0 |
| SWEDBANK - SYSTEMATIC INTERNALISER (SWBI) | 11,76 | 6,79 | 0 | 0 | 0 |
| BLOOMBERG TRADING FACILITY LIMITED (BMTF) | 9,30 | 34,90 | 0 | 0 | 0 |
| DANSKE BANK A/S - SYSTEMATIC INTERNALISER (DASI) | 6,14 | 5,62 | 0 | 0 | 0 |
| DNB BANK ASA - SYSTEMATIC INTERNALISER (XDNB) | 5,86 | 5,39 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Osakejohdannaiset – Optiot ja futuurit, jotka on otettu kaupankäynnin kohteeksi kauppapaikassa (Toteuttamisaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|--|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Osakejohdannaiset – Optiot ja futuurit, jotka on otettu kaupankäynnin kohteeksi kauppapaikassa (Toteuttamisaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|--|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Optiotodistukset ja sertifikaatit (Toteuttamisaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|--|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 69,59 | 4,55 | 100 | 0 | 0 |
| FIRST NORTH FINLAND (FNFI) | 30,41 | 95,46 | 100 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Optiotodistukset ja sertifikaatit (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 97,51 | 86,36 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 2,49 | 13,64 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Pörssilistatut tuotteet (pörssilistatut rahastot, pörssilistatut velkakirjat ja pörssilistatut hyödykkeet) (Toteuttamispaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 100 | 100 | 0 | 100 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Pörssilistatut tuotteet (pörssilistatut rahastot, pörssilistatut velkakirjat ja pörssilistatut hyödykkeet) (Välittäjä, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|--|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 52,79 | 78,38 | 0 | 0 | 0 |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 37,43 | 14,50 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 9,78 | 7,13 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Pörssilistatut tuotteet (pörssilistatut rahastot, pörssilistatut velkakirjat ja pörssilistatut hyödykkeet) (Toteuttamispaikka, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 95,01 | 57,29 | 91,23 | 8,77 | 0 |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 5,00 | 42,71 | 67,06 | 32,94 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Pörssilistatut tuotteet (pörssilistatut rahastot, pörssilistatut velkakirjat ja pörssilistatut hyödykkeet) (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3JS33DEI6XQ4ZBPTN86) | 51,33 | 22,47 | 0 | 0 | 0 |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 34,53 | 49,59 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 14,14 | 27,95 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Muut instrumentit (Toteuttamispaikka, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamispaikkaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| FIRST NORTH SWEDEN (FNSE) | 90 | 50 | 100 | 0 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN - SME GROWTH MARKET (SME) | 10 | 50 | 100 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Muut instrumentit (Välittäjä, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020

| Rahoitusvälinelaji | Muut instrumentit (Toteuttamisaikaa, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| FIRST NORTH SWEDEN - SME GROWTH MARKET (SSME) | 49,00 | 67,26 | 100,00 | 0,00 | 0 |
| FIRST NORTH SWEDEN (FNSE) | 45,53 | 10,12 | 70,59 | 29,41 | 0 |
| NASDAQ HELSINKI LTD (XHEL) | 4,40 | 18,45 | 100,00 | 0,00 | 0 |
| NASDAQ STOCKHOLM AB (XSTO) | 1,08 | 4,17 | 42,86 | 57,14 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Muut instrumentit (Välittäjä, Ei-ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | EI | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä välittäjää (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| Skandinaviska Enskilda Banken AB (F3J533DEI6XQ4ZBPTN86) | 56,02 | 10,94 | 0 | 0 | 0 |
| Nordea Bank Abp (529900ODI3047E2LIV03) | 43,98 | 88,67 | 0 | 0 | 0 |
| GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL (W22LROWP2IHZNBB6K528) | 0,01 | 0,39 | 0 | 0 | 0 |

| Rahoitusvälinelaji | Valuuttajohdannaiset - Futuurit ja optiot, jotka on otettu kaupankäynnin kohteeksi kauppapaikassa (Toteuttamisaikaa, Ammattimaiset asiakkaat) | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Ilmoitus, jos edellisvuonna keskimäärin <1 kauppapankkipäivää kohden | KYLLÄ | | | | |
| Viisi kaupankäyntivolyymilla mitattuna tärkeintä toteuttamisaikaa (alenevassa järjestyksessä) | Osuus kaupankäyntivolyymista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin kokonaisvolyymista | Osuus toteutetuista toimeksiannoista ilmaistuna prosenttiosuutena kyseisen lajin toimeksiantojen kokonaislukumäärästä | Passiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Aggressiivisten toimeksiantojen prosenttiosuus | Kohdennettujen toimeksiantojen prosenttiosuus |
| BLOOMBERG TRADING FACILITY LIMITED (BMTF) | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |

30 huhtikuu 2020