

# Árjegyzői teljesítés (2019. január) / Market making performance (January 2019)



## SZABÁLYOZOTT PIAC (XBUD) / REGULATED MARKET (XBUD)

Név / Name	Ticker	ISIN kód / ISIN code	Árjegyző / Market maker	Ársáv / Spread*	Min. mennyiség / Min. quantity**	Teljesítés (%) / Performance (%)***	Árjegyzés (%) / Market making (%)***	Vételi-eladási ársáv / Bid-ask spread****
<b>Certifikátok/warrantok / Certificates/warrants</b>								
Erste BMW Turbo Long 04 Warrant	EBBMWTL04	AT0000A23T24	ERSHU	40,00%	100	97,49%	95,60%	1,82%
Erste BMW Turbo Long 05 Warrant	EBBMWTL05	AT0000A25P39	ERSHU	40,00%	100	97,10%	94,34%	0,78%
Erste BMW Turbo Short 02 Warrant	EBBMWTS02	AT0000A20B63	ERSHU	40,00%	100	97,49%	95,60%	0,68%
Erste BMW Turbo Short 03 Warrant	EBBMWTS03	AT0000A23LP2	ERSHU	40,00%	100	97,49%	95,60%	0,88%
Erste BMW Turbo Short 04 Warrant	EBBMWTS04	AT0000A23U00	ERSHU	40,00%	100	97,49%	95,60%	1,21%
Erste BUX Turbo Long 24 Warrant	EBBUXTL24	AT0000A22KP6	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	2,71%
Erste BUX Turbo Long 25 Warrant	EBBUXTL25	AT0000A22KQ4	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	3,47%
Erste BUX Turbo Long 26 Warrant	EBBUXTL26	AT0000A24TD9	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	4,60%
Erste BUX Turbo Long 27 Warrant	EBBUXTL27	AT0000A257P6	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,17%	7,19%
Erste BUX Turbo Short 21 Warrant	EBBUXTS21	AT0000A24TE7	ERSHU	40,00%	100	97,78%	95,89%	12,47%
Erste BUX Turbo Short 22 Warrant	EBBUXTS22	AT0000A257Q4	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	6,03%
Erste BUX Turbo Short 23 Warrant	EBBUXTS23	AT0000A257R2	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	4,06%
Erste Commerzbank Turbo Long 10 Warrant	EBCBKTL10	AT0000A1LMK9	ERSHU	40,00%	100	97,23%	95,34%	5,95%
Erste Commerzbank Turbo Long 11 Warrant	EBCBKTL11	AT0000A1PD28	ERSHU	40,00%	100	96,88%	95,00%	10,38%
Erste Commerzbank Turbo Short 05 Warrant	EBCBKTS05	AT0000A175E4	ERSHU	40,00%	100	97,23%	95,34%	1,99%
Erste Commerzbank Turbo Short 10 Warrant	EBCBKTS10	AT0000A1ZGV6	ERSHU	40,00%	100	97,23%	95,34%	1,59%
Erste Commerzbank Turbo Short 11 Warrant	EBCBKTS11	AT0000A228R3	ERSHU	40,00%	100	97,23%	95,34%	4,04%
Erste Daimler Turbo Long 04 Warrant	EBDAITL04	AT0000A23GU2	ERSHU	40,00%	100	97,42%	95,53%	1,48%
Erste Daimler Turbo Long 06 Warrant	EBDAITL06	AT0000A25P47	ERSHU	40,00%	100	97,06%	94,30%	0,88%
Erste Daimler Turbo Short 01 Warrant	EBDAITS01	AT0000A20BF0	ERSHU	40,00%	100	97,43%	95,54%	0,72%
Erste Daimler Turbo Short 02 Warrant	EBDAITS02	AT0000A20BG8	ERSHU	40,00%	100	97,43%	95,54%	0,50%
Erste Daimler Turbo Short 03 Warrant	EBDAITS03	AT0000A23GV0	ERSHU	40,00%	100	97,43%	95,54%	1,36%
Erste DAX 02 Certifikát	EBDAX02	AT0000A13RV8	ERSHU	10,00%	100	93,56%	93,56%	0,83%
Erste DAX Open End Turbo Long 01 Warrant	EBDAXOETL01	AT0000A133B9	ERSHU	40,00%	100	94,39%	92,56%	0,48%
Erste DAX Turbo Long 96 Warrant	EBDAXTL96	AT0000A25N22	ERSHU	40,00%	100	94,55%	92,03%	0,59%
Erste DAX Turbo Long 97 Warrant	EBDAXTL97	AT0000A25P05	ERSHU	40,00%	100	94,56%	92,03%	0,89%
Erste DAX Turbo Short 12 EUR Warrant	EBDAXTS12EUR	AT0000A22L28	ERSHU	40,00%	100	93,50%	93,50%	0,31%
Erste DAX Turbo Short 13 EUR Warrant	EBDAXTS13EUR	AT0000A23U42	ERSHU	40,00%	100	94,40%	92,57%	0,36%
Erste DAX Turbo Short 79 Warrant	EBDAXTS79	AT0000A22L69	ERSHU	40,00%	100	94,41%	92,57%	0,44%
Erste DAX Turbo Short 80 Warrant	EBDAXTS80	AT0000A22L77	ERSHU	40,00%	100	94,41%	92,57%	0,35%
Erste DAX Turbo Short 81 Warrant	EBDAXTS81	AT0000A23LH9	ERSHU	40,00%	100	94,41%	92,58%	0,56%
Erste DAX Turbo Short 82 Warrant	EBDAXTS82	AT0000A23U34	ERSHU	40,00%	100	94,31%	92,48%	0,79%
Erste DAX Turbo Short 83 Warrant	EBDAXTS83	AT0000A25P13	ERSHU	40,00%	100	96,66%	96,66%	3,08%
Erste DAX Turbo Short 84 Warrant	EBDAXTS84	AT0000A25P21	ERSHU	40,00%	100	94,42%	91,90%	1,68%
Erste Euro Bund Turbo Long 26 Warrant	EBEURBUNDL26	AT0000A22XK0	ERSHU	40,00%	100	97,96%	96,05%	0,62%
Erste Euro Bund Turbo Long 27 Warrant	EBEURBUNDL27	AT0000A22KY8	ERSHU	40,00%	100	97,96%	96,05%	0,94%
Erste Euro Bund Turbo Long 28 Warrant	EBEURBUNDL28	AT0000A25NV1	ERSHU	40,00%	100	97,75%	95,14%	1,81%
Erste Euro Bund Turbo Short 30 Warrant	EBEURBUNDS30	AT0000A22L02	ERSHU	40,00%	100	97,96%	96,06%	4,89%
Erste Euro Bund Turbo Short 31 Warrant	EBEURBUNDS31	AT0000A25NW9	ERSHU	40,00%	100	97,75%	95,14%	1,38%
Erste EUR/HUF Turbo Long 34 Warrant	EBEURHUFTL34	AT0000A22M19	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,83%	6,48%
Erste EUR/HUF Turbo Long 35 Warrant	EBEURHUFTL35	AT0000A22M27	ERSHU	40,00%	100	98,74%	96,82%	11,85%
Erste EUR/HUF Turbo Short 45 Warrant	EBEURHUFTS45	AT0000A22M50	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,83%	6,70%
Erste EUR/HUF Turbo Short 46 Warrant	EBEURHUFTS46	AT0000A22M68	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	4,64%
Erste EUR/USD Turbo Long 25 Warrant	EBEURUSDTL25	AT0000A22M35	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,83%	2,98%
Erste EUR/USD Turbo Long 27 Warrant	EBEURUSDTL27	AT0000A23G16	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	4,69%
Erste EUR/USD Turbo Short 21 Warrant	EBEURUSDTS21	AT0000A22M76	ERSHU	40,00%	100	98,74%	96,83%	3,76%
Erste EUR/USD Turbo Short 22 Warrant	EBEURUSDTS22	AT0000A22M84	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	1,93%
Erste GBP/HUF Turbo Long 09 Warrant	EBGBPHTL09	AT0000A22L76	ERSHU	40,00%	100	98,76%	96,85%	3,59%
Erste GBP/HUF Turbo Long 10 Warrant	EBGBPHTL10	AT0000A22LU4	ERSHU	40,00%	100	98,76%	96,85%	6,87%
Erste GBP/HUF Turbo Short 08 Warrant	EBGBPHTS08	AT0000A22LX8	ERSHU	40,00%	100	98,76%	96,85%	6,53%
Erste GBP/HUF Turbo Short 09 Warrant	EBGBPHTS09	AT0000A22LY6	ERSHU	40,00%	100	98,76%	96,85%	3,45%
Erste Arany 02 Certifikát	EBGOLD02	AT0000A13RV6	ERSHU	10,00%	100	96,97%	96,97%	0,14%
Erste Arany Turbo Long 001 Warrant	EBGOLDTL001	AT0000A22LG3	ERSHU	40,00%	100	98,21%	96,31%	0,95%
Erste Arany Turbo Long 003 Warrant	EBGOLDTL003	AT0000A23FY6	ERSHU	40,00%	100	98,22%	96,31%	0,65%
Erste Arany Turbo Long 004 Warrant	EBGOLDTL004	AT0000A25P62	ERSHU	40,00%	100	97,73%	94,95%	1,75%
Erste Arany Turbo Short 001 Warrant	EBGOLDTS001	AT0000A22LL3	ERSHU	40,00%	100	98,22%	96,31%	1,45%
Erste Arany Turbo Short 002 Warrant	EBGOLDTS002	AT0000A22LM1	ERSHU	40,00%	100	98,22%	96,31%	0,86%
Erste Arany Turbo Short 003 Warrant	EBGOLDTS003	AT0000A23G08	ERSHU	40,00%	100	82,37%	82,37%	4,03%
Erste Henry Hub Turbo Long 45 Warrant	EBHENHUBTL45	AT0000A22L85	ERSHU	40,00%	100	96,96%	95,08%	0,65%
Erste Henry Hub Turbo Long 46 Warrant	EBHENHUBTL46	AT0000A22L93	ERSHU	40,00%	100	93,90%	92,08%	1,27%
Erste Henry Hub Turbo Short 43 Warrant	EBHENHUBTS43	AT0000A24YQ1	ERSHU	40,00%	100	97,12%	95,23%	0,40%
Erste Henry Hub Turbo Short 44 Warrant	EBHENHUBTS44	AT0000A250G0	ERSHU	40,00%	100	97,12%	95,23%	0,31%
Erste Henry Hub Turbo Short 45 Warrant	EBHENHUBTS45	AT0000A250H8	ERSHU	40,00%	100	97,12%	95,23%	0,25%
Erste Henry Hub Turbo Short 46 Warrant	EBHENHUBTS46	AT0000A25NX7	ERSHU	40,00%	100	95,87%	93,31%	1,07%
Erste Henry Hub Turbo Short 47 Warrant	EBHENHUBTS47	AT0000A25NY5	ERSHU	40,00%	100	96,36%	93,78%	0,59%
Erste MOL Turbo Long 15 Warrant	EBMOLT15	AT0000A19AE5	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	0,84%
Erste MOL Turbo Long 16 Warrant	EBMOLT16	AT0000A1CFV7	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	0,79%
Erste MOL Turbo Long 17 Warrant	EBMOLT17	AT0000A1DWD0	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	0,96%
Erste MOL Turbo Long 19 Warrant	EBMOLT19	AT0000A1KSR3	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,12%
Erste MOL Turbo Long 20 Warrant	EBMOLT20	AT0000A1LMM5	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,19%
Erste MOL Turbo Long 21 Warrant	EBMOLT21	AT0000A199F8	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,38%
Erste MOL Turbo Long 22 Warrant	EBMOLT22	AT0000A1Q691	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,72%
Erste MOL Turbo Long 23 Warrant	EBMOLT23	AT0000A1W5H1	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	2,26%
Erste MOL Turbo Long 29 Warrant	EBMOLT29	AT0000A1ZHA0	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,55%
Erste MOL Turbo Long 33 Warrant	EBMOLT33	AT0000A23GW8	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	2,22%
Erste MOL Turbo Long 34 Warrant	EBMOLT34	AT0000A23LJ5	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	2,80%
Erste MOL Turbo Long 35 Warrant	EBMOLT35	AT0000A257F7	ERSHU	40,00%	100	97,95%	96,05%	5,30%
Erste MOL Turbo Short 17 Warrant	EBMOLTS17	AT0000A1YYJ9	ERSHU	40,00%	100	98,63%	98,63%	8,32%
Erste MOL Turbo Short 18 Warrant	EBMOLTS18	AT0000A1YYK7	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	2,46%
Erste MOL Turbo Short 20 Warrant	EBMOLTS20	AT0000A257K7	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	4,04%
Erste MOL Turbo Short 21 Warrant	EBMOLTS21	AT0000A257L5	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,16%	1,71%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 03 Certifikát	EBMTELT03	AT0000A0XY16	ERSHU	40,00%	100	98,12%	96,21%	1,85%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 04 Warrant	EBMTELT04	AT0000A13ZV1	ERSHU	40,00%	100	98,12%	96,21%	1,57%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 05 Warrant	EBMTELT05	AT0000A17J03	ERSHU	40,00%	100	98,12%	96,21%	2,33%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 06 Warrant	EBMTELT06	AT0000A1N9E1	ERSHU	40,00%	100	98,11%	96,21%	3,08%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 09 Warrant	EBMTELT09	AT0000A1ZG19	ERSHU	40,00%	100	98,11%	96,21%	4,12%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 10 Warrant	EBMTELT10	AT0000A257E0	ERSHU	40,00%	100	98,11%	96,21%	5,82%
Erste Magyar Telekom Turbo Short 01 Certifikát	EBMTELS01	AT0000A0U5L6	ERSHU	40,00%	100	98,12%	96,21%	3,20%
Erste Magyar Telekom Turbo Short 04 Warrant	EBMTELS04	AT0000A1QP15	ERSHU	40,00%	100	97,95%	95,83%	8,01%
Erste OTP Turbo Long 08 Certifikát	EBOTPTL08	AT0000A0RNO3	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,26%
Erste OTP Turbo Long 15 Warrant	EBOTPTL15	AT0000A1CFX5	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,28%
Erste OTP Turbo Long 16 Warrant	EBOTPTL16	AT0000A1DP02	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,30%
Erste OTP Turbo Long 17 Warrant	EBOTPTL17	AT0000A1DWE8	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,32%
Erste OTP Turbo Long 18 Warrant	EBOTPTL18	AT0000A1E780	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,35%
Erste OTP Turbo Long 19 Warrant	EBOTPTL19	AT0000A1HG41	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,38%
Erste OTP Turbo Long 20 Warrant	EBOTPTL20	AT0000A1KSS1	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,42%
Erste OTP Turbo Long 22 Warrant	EBOTPTL22	AT0000A1PBA4	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,46%
Erste OTP Turbo Long 23 Warrant	EBOTPTL23	AT0000A1PD36	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,51%
Erste OTP Turbo Long 24 Warrant	EBOTPTL24	AT0000A1PLN6	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,57%
Erste OTP Turbo Long 27 Warrant	EBOTPTL27	AT0000A1WKN4	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,74%
Erste OTP Turbo Long 28 Warrant	EBOTPTL28	AT0000A1XFU7	ERSHU	40,00%	100	98,09%	96,19%	1,08%
Erste OTP Turbo Long 33 Warrant	EBOTPTL33	AT0000A23LK3	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	0,88%
Erste OTP Turbo Long 34 Warrant	EBOTPTL34	AT0000A24TF4	ERSHU	40,00%	100	98,10%	96,19%	1,34%
Erste OTP Turbo Long 35 Warrant	EBOTPTL35	AT0000A24TG2	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	1,83%
Erste OTP Turbo Long 36 Warrant	EBOTPTL36	AT0000A257G5	ERSHU	40,00%	100	98,00%	96,09%	2,84%
Erste OTP Turbo Short 19 Warrant	EBOTPTS19	AT0000A1YYA8	ERSHU	40,00%	100	98,47%	96,47%	4,91%
Erste OTP Turbo Short 20 Warrant	EBOTPTS20	AT0000A1ZTM0	ERSHU	40,00%	100	97,95%	96,	

Név / Name	Ticker	ISIN kód / ISIN code	Árjegyző / Market maker	Ársáv / Spread*	Min. mennyiség / Min. quantity**	Teljesítés (%) / Performance (%)***	Árjegyzés (%) / Market making (%)****	Vételi-eladási ársáv / Bid-ask spread*****
Erste Richter Turbo Long 04 Warrant	EBRCHTL04	AT0000A1DBY0	ERSHU	40,00%	100	98,09%	96,18%	0,99%
Erste Richter Turbo Long 05 Warrant	EBRCHTL05	AT0000A1E1T98	ERSHU	40,00%	100	98,09%	96,18%	1,30%
Erste Richter Turbo Long 13 Warrant	EBRCHTL13	AT0000A23GX6	ERSHU	40,00%	100	98,09%	96,18%	1,66%
Erste Richter Turbo Long 14 Warrant	EBRCHTL14	AT0000A24TH0	ERSHU	40,00%	100	98,06%	96,15%	2,45%
Erste Richter Turbo Long 15 Warrant	EBRCHTL15	AT0000A257H3	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,17%	3,22%
Erste Richter Turbo Short 08 Warrant	EBRCHTS08	AT0000A1QP49	ERSHU	40,00%	100	98,09%	96,18%	1,77%
Erste Richter Turbo Short 09 Warrant	EBRCHTS09	AT0000A1W3V5	ERSHU	40,00%	100	98,08%	96,18%	1,32%
Erste Richter Turbo Short 10 Warrant	EBRCHTS10	AT0000A204J1	ERSHU	40,00%	100	98,07%	96,17%	2,70%
Erste Richter Turbo Short 11 Warrant	EBRCHTS11	AT0000A20BN4	ERSHU	40,00%	100	98,44%	98,44%	4,72%
Erste Ezüst 02 Certifikát	EBSILVER02	AT0000A13RX4	ERSHU	10,00%	100	96,47%	96,47%	0,46%
Erste Ezüst Turbo Long 001 Warrant	EBSILVTL001	AT0000A22LJ7	ERSHU	40,00%	100	90,38%	88,63%	3,19%
Erste Ezüst Turbo Long 004 Warrant	EBSILVTL004	AT0000A23GR8	ERSHU	40,00%	100	98,21%	96,30%	2,22%
Erste Ezüst Turbo Long 005 Warrant	EBSILVTL005	AT0000A25P70	ERSHU	40,00%	100	94,37%	91,68%	5,20%
Erste Ezüst Turbo Short 001 Warrant	EBSILVTS001	AT0000A22LN9	ERSHU	40,00%	100	98,21%	96,30%	4,56%
Erste Ezüst Turbo Short 002 Warrant	EBSILVTS002	AT0000A22LP4	ERSHU	40,00%	100	98,21%	96,30%	2,22%
Erste S&P 500 Turbo Long 45 Warrant	EBSPTL45	AT0000A25NM0	ERSHU	40,00%	100	97,70%	95,24%	0,38%
Erste S&P 500 Turbo Long 46 Warrant	EBSPTL46	AT0000A25NN8	ERSHU	40,00%	100	97,69%	95,24%	0,48%
Erste S&P 500 Turbo Long 47 Warrant	EBSPTL47	AT0000A25NP3	ERSHU	40,00%	100	97,11%	94,68%	0,66%
Erste S&P 500 Turbo Short 36 Warrant	EBSPTS36	AT0000A22KW2	ERSHU	40,00%	100	97,98%	96,08%	0,44%
Erste S&P 500 Turbo Short 37 Warrant	EBSPTS37	AT0000A23GS6	ERSHU	40,00%	100	97,98%	96,08%	0,34%
Erste S&P 500 Turbo Short 38 Warrant	EBSPTS38	AT0000A23U75	ERSHU	40,00%	100	97,73%	95,84%	0,56%
Erste S&P 500 Turbo Short 40 Warrant	EBSPTS40	AT0000A25NR9	ERSHU	40,00%	100	97,01%	97,01%	2,55%
Erste S&P 500 Turbo Short 41 Warrant	EBSPTS41	AT0000A25NS7	ERSHU	40,00%	100	96,67%	94,24%	1,61%
Erste S&P 500 Turbo Short 42 Warrant	EBSPTS42	AT0000A25NT5	ERSHU	40,00%	100	97,65%	95,20%	0,83%
Erste USD/HUF Turbo Long 27 Warrant	EBUSDHUF27	AT0000A22LV2	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	3,95%
Erste USD/HUF Turbo Long 28 Warrant	EBUSDHUF28	AT0000A22LW0	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,83%	8,12%
Erste USD/HUF Turbo Short 31 Warrant	EBUSDHUFTS31	AT0000A22LZ3	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	5,49%
Erste USD/HUF Turbo Short 32 Warrant	EBUSDHUFTS32	AT0000A22M01	ERSHU	40,00%	100	98,75%	96,84%	3,15%
Erste Volkswagen Turbo Long 02 Warrant	EBVWTL02	AT0000A1HPB9	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,75%	0,84%
Erste Volkswagen Turbo Long 03 Warrant	EBVWTL03	AT0000A1KX03	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,75%	0,70%
Erste Volkswagen Turbo Long 04 Warrant	EBVWTL04	AT0000A1QNW1	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,74%	1,43%
Erste Volkswagen Turbo Long 05 Warrant	EBVWTL05	AT0000A1QNX9	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,74%	2,13%
Erste Volkswagen Turbo Short 05 Warrant	EBVWTS05	AT0000A1ZGX4	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,75%	0,78%
Erste Volkswagen Turbo Short 07 Warrant	EBVWTS07	AT0000A228S1	ERSHU	40,00%	100	97,64%	95,75%	1,60%
Erste WTI Olaj 02 Certifikát	EBWTIOIL02	AT0000A0CNE1	ERSHU	10,00%	100	96,30%	96,30%	0,42%
Erste WTI Olaj Turbo Long 79 Warrant	EBWTIOILT79	AT0000A225T78	ERSHU	40,00%	100	97,91%	96,01%	0,66%
Erste WTI Olaj Turbo Long 80 Warrant	EBWTIOILT80	AT0000A25NQ1	ERSHU	40,00%	100	97,73%	95,27%	0,43%
Erste WTI Olaj Turbo Short 74 Warrant	EBWTIOILTS74	AT0000A22LF5	ERSHU	40,00%	100	97,97%	96,07%	0,30%
Erste WTI Olaj Turbo Short 75 Warrant	EBWTIOILTS75	AT0000A23U83	ERSHU	40,00%	100	97,97%	96,07%	0,24%
Erste WTI Olaj Turbo Short 76 Warrant	EBWTIOILTS76	AT0000A24TB3	ERSHU	40,00%	100	98,00%	96,09%	0,36%
Erste WTI Olaj Turbo Short 77 Warrant	EBWTIOILTS77	AT0000A24TC1	ERSHU	40,00%	100	98,00%	96,09%	0,46%
Erste WTI Olaj Turbo Short 78 Warrant	EBWTIOILTS78	AT0000A257V6	ERSHU	40,00%	100	98,00%	96,10%	1,04%
Erste WTI Olaj Turbo Short 79 Warrant	EBWTIOILTS79	AT0000A257U4	ERSHU	40,00%	100	98,00%	96,09%	0,64%
Erste WTI Olaj Turbo Short 80 Warrant	EBWTIOILTS80	AT0000A25NU3	ERSHU	40,00%	100	96,00%	96,00%	2,12%
CECE Certifikát	RCCECE	AT0000489034	CENHU	10,00%	100	99,38%	99,38%	0,23%
DJ EUROSTOXX 50 Certifikát	RCDJEU50	AT0000A04QZ0	CENHU	10,00%	100	97,78%	97,78%	0,16%
Arany Certifikát	RCGOLD	AT0000489398	CENHU	10,00%	100	99,19%	99,19%	0,15%
SETX Certifikát	RCSETX	AT0000A00BF2	CENHU	10,00%	100	87,56%	87,56%	2,05%
S&P 500 Certifikát	RCSP500	AT0000A07S87	CENHU	10,00%	100	98,01%	98,01%	0,44%

#### Részvények / Equities

ALTEO részvény	ALTEO	HU0000155726	MKBHU	3,50%	4800	93,18%	93,18%	3,11%
MASTERPLAST részvény	MASTERPLAST	HU0000093943	MKBHU	4,00%	6000	93,28%	93,28%	3,16%
PannErgy részvény	PANNERGY	HU0000089867	OTPHU	2,00%	7000	95,72%	95,72%	1,78%
Rába részvény	RABA	HU0000073457	OTPHU	2,50%	2800	97,10%	97,10%	2,00%
Zwack Unicum részvény	ZWACK	HU0000074844	OTPHU	1,75%	180	97,15%	97,15%	1,45%

#### ETF-ek / ETFs

OTP Tőzsdén Kereskedett BUX Indexkövető Alap befektetési jegye	ETFBUXOTP	HU0000704960	OTPHU	1,20%	1000	97,70%	97,70%	0,97%
--	-----------	--------------	-------	-------	------	--------	--------	-------

#### Határidős BUX / BUX futures

2019. decemberi lejárat / December 2019 maturity	BUX1912	HU00006822485	ERSHU OTPHU	0,50% 0,50%	50 50	95,68% 93,30%	95,68% 93,30%	0,49% 0,46%
---	---------	---------------	----------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------

#### BÉta PIAC (BETA) / BETA MARKET (BETA)

Név / Name	Ticker	ISIN kód / ISIN code	Árjegyző / Market maker	Ársáv / Spread*	Min. mennyiség / Min. quantity**	Teljesítés (%) / Performance (%)***	Arjegyzes (%) / Market making (%)****	Vételi-eladási ársáv / Bid-ask spread*****
<b>Külföldi részvények / Foreign shares</b>								
ADIDAS részvény	ADIDAS	DE000A1EWWW0	OTPHU	0,50%	110	86,82%	86,82%	0,45%
ALLIANZ SE ORD részvény	ALLIANZ	DE0008404005	OTPHU	1,00%	110	94,98%	94,98%	0,90%
BASF SE ORD részvény	BASF	DE000BASF111	OTPHU	0,50%	210	95,08%	95,08%	0,42%
BAYER AG ORD részvény	BAYER	DE000BAY0017	OTPHU	0,50%	190	94,87%	94,87%	0,43%
BMW AG ORD részvény	BMW	DE0005190003	OTPHU	0,50%	240	95,10%	95,10%	0,42%
COMMERZBANK AG ORD részvény	COMMERZBANK	DE000CBK1001	OTPHU	0,50%	1620	86,80%	86,80%	0,46%
DAIMLER AG ORD részvény	DAIMLER	DE0007100000	OTPHU	0,50%	290	94,97%	94,97%	0,41%
DEUTSCHE BANK AG ORD részvény	DEUTSCHEBANK	DE0005140008	OTPHU	0,50%	1250	92,32%	92,32%	0,43%
DEUTSCHE TELEKOM AG ORD részvény	DEUTSCHETEL	DE0005557508	OTPHU	1,00%	1420	93,34%	93,34%	0,84%
E.ON AG ORD részvény	EON	DE000ENAG999	OTPHU	1,00%	2050	94,99%	94,99%	0,89%
HENKEL AG PREF részvény	HENKEL	DE0006048432	OTPHU	1,00%	180	91,68%	91,68%	0,89%
INFINEON TECHNOLOGIES AG részvény	INFINEON	DE0006231004	OTPHU	0,50%	880	92,74%	92,74%	0,45%
LINDE részvény	LINDE	DE0006483001	OTPHU	1,00%	110	95,08%	95,08%	0,71%
LINDE PLC ORD részvény	LINDEPLC	IE00BZ12WP82	OTPHU	1,00%	130	96,04%	96,04%	0,80%
DEUTSCHE LUFTHANSA részvény	LUFTHANSA	DE0008232125	OTPHU	1,00%	680	95,00%	95,00%	0,83%
MÜNCHENER RÜCKVERSICHERUNG AG ORD részvény	MUNICHRE	DE0008430026	OTPHU	1,00%	110	91,74%	91,74%	0,85%
SAP AG ORD részvény	SAP	DE0007164600	OTPHU	1,00%	190	94,99%	94,99%	0,86%
SIEMENS AG ORD részvény	SIEMENS	DE0007236101	OTPHU	0,50%	180	95,08%	95,08%	0,41%
THYSSENKRUPP AG ORD részvény	THYSSENKRUPP	DE0007500001	OTPHU	1,00%	890	93,86%	93,86%	0,86%
VOLKSWAGEN AG PREF részvény	VOLKSWAGEN	DE0007664039	OTPHU	1,00%	140	93,99%	93,99%	0,87%
<b>Külföldi ETF-ek / Foreign ETFs</b>								
ISHARES CORE DAX ETF	DAXEX	DE0005933931	OTPHU	1,00%	190	95,54%	95,54%	0,60%
ISHARES CORE S&P 500 ETF	SXR8	IE0005BMR087	OTPHU	1,00%	80	94,79%	94,79%	0,62%
ISHARES EURO STOXX ETF	SX5EEX	DE0005933956	OTPHU	1,00%	580	95,54%	95,54%	0,61%
ISHARES NASDAQ-100 ETF	NDXEX	DE000A0F5UF5	OTPHU	1,00%	320	95,48%	95,48%	0,61%
X EURO STOXX 50 SHORT SWAP ETF	XSSX	LU0292106753	OTPHU	1,00%	1460	95,49%	95,49%	0,59%
X S&P 500 INVERSE DAILY SWAP ETF	DXS3	LU032251520	OTPHU	1,00%	1600	95,24%	95,24%	0,86%
X SHORTDAX DAILY SWAP ETF	XSDX	LU0292106241	OTPHU	1,00%	940	95,52%	95,52%	0,57%

\* Az árjegyző által az árjegyzői szerződésben vállalt vételi-eladási ársáv. / Bid-ask spread as set out in the market maker agreement.

\*\* Az árjegyző által az árjegyzői szerződésben vállalt minimális mennyiség. / Minimum quantity as set out in the market maker agreement.

\*\*\* Az árjegyzői szerződésben foglaltaknak való megfelelés mértéke. / Compliance with the market maker agreement.

\*\*\*\* Árjegyzett idő / Teljes idő. / Market Making time / Total time

\*\*\*\*\* Átlagos vételi-eladási ársáv. / Average bid-ask spread

\*\*\*\*\* A statisztikában szereplő adatok nem tartalmazzák a „sold-out” esemény miatti egyoldali (vételi) árjegyzést. / Statistics does not include single sided (bid) market making due to sold-out event.