

# Árjegyzői teljesítés (2022. december / Market making performance (December 2022))



## 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 Mercedes-Benz Turbo Long 19 Warrant	EBBENZTL19	AT0000A2VWH1	ERSHU	0,4	100	97,06%	85,73%	1,00%
Erste Mercedes-Benz Turbo Long 21 Warrant	EBBENZTL21	AT0000A32372	ERSHU	0,4	100	96,39%	92,72%	1,70%
Erste BMW Turbo Long 06 Warrant	EBBMWTL06	AT0000A2EGY5	ERSHU	0,4	100	97,28%	85,92%	0,42%
Erste BMW Turbo Long 07 Warrant	EBBMWTL07	AT0000A2HA53	ERSHU	0,4	100	97,28%	85,92%	0,56%
Erste BMW Turbo Long 08 Warrant	EBBMWTL08	AT0000A2KD55	ERSHU	0,4	100	97,28%	85,92%	0,72%
Erste BMW Turbo Long 09 Warrant	EBBMWTL09	AT0000A2KD63	ERSHU	0,4	100	97,28%	85,92%	0,45%
Erste BMW Turbo Long 10 Warrant	EBBMWTL10	AT0000A2NAE1	ERSHU	0,4	100	97,28%	85,92%	1,01%
Erste BMW Turbo Long 15 Warrant	EBBMWTL15	AT0000A32349	ERSHU	0,4	100	96,69%	93,01%	1,67%
Erste BMW Turbo Short 07 Warrant	EBBMWTS07	AT0000A2U576	ERSHU	0,4	100	97,06%	85,73%	1,42%
Erste BMW Turbo Short 08 Warrant	EBBMWTS08	AT0000A2VC12	ERSHU	0,4	100	97,06%	85,73%	1,98%
Erste BUX Turbo Long 35 Warrant	EBBUXTL35	AT0000A2EH18	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,64%
Erste BUX Turbo Long 36 Warrant	EBBUXTL36	AT0000A2EMA3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	2,03%
Erste BUX Turbo Long 42 Warrant	EBBUXTL42	AT0000A2K9Y1	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,37%
Erste BUX Turbo Long 43 Warrant	EBBUXTL43	AT0000A2LCR3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	2,58%
Erste BUX Turbo Long 55 Warrant	EBBUXTL55	AT0000A322H5	ERSHU	0,4	100	97,45%	96,79%	3,37%
Erste BUX Turbo Long 56 Warrant	EBBUXTL56	AT0000A322J1	ERSHU	0,4	100	97,45%	96,79%	5,08%
Erste BUX Turbo Short 37 Warrant	EBBUXTS37	AT0000A2SS84	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,12%
Erste BUX Turbo Short 38 Warrant	EBBUXTS38	AT0000A2U5A7	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	0,94%
Erste BUX Turbo Short 39 Warrant	EBBUXTS39	AT0000A2UVF9	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,34%
Erste BUX Turbo Short 40 Warrant	EBBUXTS40	AT0000A2VZ64	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	2,36%
Erste BUX Turbo Short 41 Warrant	EBBUXTS41	AT0000A2VZ72	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,72%
Erste BUX Turbo Short 42 Warrant	EBBUXTS42	AT0000A2Y6T1	ERSHU	0,4	100	97,89%	88,20%	3,81%
Erste Commerzbank Turbo Long 19 Warrant	EBCBKTL19	AT0000A2EGZ2	ERSHU	0,4	100	96,98%	85,65%	0,58%
Erste Commerzbank Turbo Long 20 Warrant	EBCBKTL20	AT0000A2HA61	ERSHU	0,4	100	96,99%	85,66%	0,67%
Erste Commerzbank Turbo Long 21 Warrant	EBCBKTL21	AT0000A2HUN2	ERSHU	0,4	100	96,99%	85,66%	0,72%
Erste Commerzbank Turbo Long 22 Warrant	EBCBKTL22	AT0000A2HUP7	ERSHU	0,4	100	96,97%	85,65%	0,79%
Erste Commerzbank Turbo Long 24 Warrant	EBCBKTL24	AT0000A2QPW4	ERSHU	0,4	100	96,97%	85,65%	0,91%
Erste Commerzbank Turbo Long 29 Warrant	EBCBKTL29	AT0000A32356	ERSHU	0,4	100	96,63%	92,96%	1,13%
Erste Commerzbank Turbo Long 30 Warrant	EBCBKTL30	AT0000A32364	ERSHU	0,4	100	96,63%	92,96%	1,69%
Erste Commerzbank Turbo Short 05 Warrant	EBCBKTS05	AT0000A175E4	ERSHU	0,4	100	96,99%	85,66%	0,92%
Erste Commerzbank Turbo Short 10 Warrant	EBCBKTS10	AT0000A1ZGW6	ERSHU	0,4	100	96,99%	85,66%	0,64%
Erste Commerzbank Turbo Short 17 Warrant	EBCBKTS17	AT0000A32380	ERSHU	0,4	100	96,61%	92,94%	1,56%
Erste Mercedes-Benz Turbo Short 09 Warrant	EBDAITS09	AT0000A2UVD4	ERSHU	0,4	100	96,90%	85,58%	2,07%
Erste Mercedes-Benz Turbo Short 10 Warrant	EBDAITS10	AT0000A2UVE2	ERSHU	0,4	100	96,90%	85,58%	1,16%
Erste DAX 03 certifikát	EBDAX03	AT0000A2AHE3	ERSHU	0,1	100	92,75%	92,75%	0,35%
Erste DAX Turbo Long 106 Warrant	EBDAXTL106	AT0000A2EH26	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,16%
Erste DAX Turbo Long 107 Warrant	EBDAXTL107	AT0000A2EH34	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,18%
Erste DAX Turbo Long 108 Warrant	EBDAXTL108	AT0000A2GFT2	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,22%
Erste DAX Turbo Long 109 Warrant	EBDAXTL109	AT0000A2GFU0	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,28%
Erste DAX Turbo Long 110 Warrant	EBDAXTL110	AT0000A2HA20	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,37%
Erste DAX Turbo Long 127 Warrant	EBDAXTL127	AT0000A2ZUP9	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,26%
Erste DAX Turbo Long 128 Warrant	EBDAXTL128	AT0000A2ZUQ7	ERSHU	0,4	100	97,56%	86,17%	0,33%
Erste DAX Turbo Long 129 Warrant	EBDAXTL129	AT0000A322R4	ERSHU	0,4	100	97,30%	93,60%	0,55%
Erste DAX Turbo Long 130 Warrant	EBDAXTL130	AT0000A322S2	ERSHU	0,4	100	97,30%	93,60%	1,04%
Erste DAX Turbo Short 100 Warrant	EBDAXTS100	AT0000A2VYM7	ERSHU	0,4	100	97,55%	86,16%	0,65%
Erste DAX Turbo Short 96 Warrant	EBDAXTS96	AT0000A2RXY2	ERSHU	0,4	100	97,55%	86,16%	0,51%
Erste DAX Turbo Short 97 Warrant	EBDAXTS97	AT0000A2SSL7	ERSHU	0,4	100	97,55%	86,16%	0,42%
Erste DAX Turbo Short 99 Warrant	EBDAXTS99	AT0000A2VYL9	ERSHU	0,4	100	97,54%	86,15%	0,90%
Erste Euro Bund Turbo Long 37 Warrant	EBEURBUNDL37	AT0000A30EU2	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	1,35%
Erste Euro Bund Turbo Long 39 Warrant	EBEURBUNDL39	AT0000A322X2	ERSHU	0,4	100	96,21%	94,65%	4,56%
Erste Euro Bund Turbo Short 37 Warrant	EBEURBUNDS37	AT0000A2SSJ1	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,31%
Erste Euro Bund Turbo Short 38 Warrant	EBEURBUNDS38	AT0000A2UV02	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,26%
Erste Euro Bund Turbo Short 39 Warrant	EBEURBUNDS39	AT0000A2VBT0	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,36%
Erste Euro Bund Turbo Short 40 Warrant	EBEURBUNDS40	AT0000A2XKE9	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,45%
Erste Euro Bund Turbo Short 41 Warrant	EBEURBUNDS41	AT0000A30EY4	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,94%
Erste Euro Bund Turbo Short 42 Warrant	EBEURBUNDS42	AT0000A30EZ1	ERSHU	0,4	100	97,83%	88,15%	0,62%
Erste EUR/HUF Turbo Long 46 Warrant	EBEURHUFTL46	AT0000A2RXM7	ERSHU	0,4	100	97,86%	88,18%	6,05%
Erste EUR/HUF Turbo Long 47 Warrant	EBEURHUFTL47	AT0000A2VC20	ERSHU	0,4	100	97,80%	88,13%	3,93%
Erste EUR/HUF Turbo Long 48 Warrant	EBEURHUFTL48	AT0000A2VC38	ERSHU	0,4	100	97,80%	88,13%	10,68%
Erste EUR/HUF Turbo Long 49 Warrant	EBEURHUFTL49	AT0000A2VZ07	ERSHU	0,4	100	98,35%	78,72%	12,02%
Erste EUR/HUF Turbo Short 66 Warrant	EBEURHUFTS66	AT0000A2WA62	ERSHU	0,4	100	97,87%	88,19%	3,36%
Erste EUR/HUF Turbo Short 69 Warrant	EBEURHUFTS69	AT0000A305G2	ERSHU	0,4	100	97,88%	88,20%	2,76%
Erste EUR/HUF Turbo Short 70 Warrant	EBEURHUFTS70	AT0000A32117	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	6,40%
Erste EUR/HUF Turbo Short 71 Warrant	EBEURHUFTS71	AT0000A32125	ERSHU	0,4	100	97,87%	88,19%	4,39%
Erste EUR/USD Turbo Long 44 Warrant	EBEURUSDTL44	AT0000A30F42	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	2,01%
Erste EUR/USD Turbo Long 45 Warrant	EBEURUSDTL45	AT0000A30F59	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	1,63%
Erste EUR/USD Turbo Long 46 Warrant	EBEURUSDTL46	AT0000A32323	ERSHU	0,4	100	97,30%	96,64%	2,53%
Erste EUR/USD Turbo Long 47 Warrant	EBEURUSDTL47	AT0000A32331	ERSHU	0,4	100	97,30%	96,64%	3,55%
Erste EUR/USD Turbo Short 29 Warrant	EBEURUSDTS29	AT0000A2MH67	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	1,70%
Erste EUR/USD Turbo Short 30 Warrant	EBEURUSDTS30	AT0000A2MH75	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	1,29%
Erste EUR/USD Turbo Short 31 Warrant	EBEURUSDTS31	AT0000A2UVL7	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	2,30%
Erste EUR/USD Turbo Short 32 Warrant	EBEURUSDTS32	AT0000A2VZ56	ERSHU	0,4	100	97,85%	88,17%	3,12%
Erste EUR/USD Turbo Short 33 Warrant	EBEURUSDTS33	AT0000A2Y6S3	ERSHU	0,4	100	97,84%	88,16%	4,85%
Erste EUR/USD Turbo Short 35 Warrant	EBEURUSDTS35	AT0000A2ZUB9	ERSHU	0,4	100	97,81%	88,13%	11,06%
Erste Arany 03 certifikát	EBGOLD03	AT0000A2AHF0	ERSHU	0,1	100	93,02%	93,02%	0,16%
Erste Arany Turbo Long 001 Warrant	EBGOLDTL001	AT0000A22LG3	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	0,60%
Erste Arany Turbo Long 003 Warrant	EBGOLDTL003	AT0000A23FY6	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	0,47%
Erste Arany Turbo Long 004 Warrant	EBGOLDTL004	AT0000A25P62	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	0,81%
Erste Arany Turbo Short 012 Warrant	EBGOLDTS012	AT0000A2JB27	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	0,64%
Erste Arany Turbo Short 016 Warrant	EBGOLDTS016	AT0000A2WVD0	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	0,84%
Erste Arany Turbo Short 017 Warrant	EBGOLDTS017	AT0000A2WVE8	ERSHU	0,4	100	97,78%	88,11%	0,51%
Erste Arany Turbo Short 018 Warrant	EBGOLDTS018	AT0000A2YAJ7	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	1,00%
Erste Arany Turbo Short 020 Warrant	EBGOLDTS020	AT0000A30F18	ERSHU	0,4	100	97,79%	88,12%	1,61%
Erste Henry Hub Turbo Long 59 Warrant	EBHENHUBTL59	AT0000A2MHN9	ERSHU	0,4	100	95,08%	85,67%	1,03%
Erste Henry Hub Turbo Long 60 Warrant	EBHENHUBTL60	AT0000A2MHP4	ERSHU	0,4	100	95,07%	85,67%	1,17%
Erste Henry Hub Turbo Long 61 Warrant	EBHENHUBTL61	AT0000A2MHQ2	ERSHU	0,4	100	95,07%	85,67%	1,36%
Erste Henry Hub Turbo Long 62 Warrant	EBHENHUBTL62	AT0000A2SSD4	ERSHU	0,4	100	94,74%	85,37%	2,15%
Erste Henry Hub Turbo Long 67 Warrant	EBHENHUBTL67	AT0000A2VYP0	ERSHU	0,4	100	94,08%	83,68%	2,82%
Erste Henry Hub Turbo Long 68 Warrant	EBHENHUBTL68	AT0000A2VYQ8	ERSHU	0,4	100	95,59%	81,40%	2,73%
Erste Henry Hub Turbo Long 69 Warrant	EBHENHUBTL69	AT0000A2XKB5	ERSHU	0,4	100	94,72%	63,94%	2,24%
Erste Henry Hub Turbo Short 68 Warrant	EBHENHUBTS68	AT0000A2YAL3	ERSHU	0,4	100	95,08%	85,67%	0,37%
Erste Henry Hub Turbo Short 69 Warrant	EBHENHUBTS69	AT0000A2YAM1	ERSHU	0,4	100	95,08%	85,67%	0,32%
Erste Henry Hub Turbo Short 70 Warrant	EBHENHUBTS70	AT0000A305N8	ERSHU	0,4	100	95,07%	85,67%	0,28%
Erste Henry Hub Turbo Short 71 Warrant	EBHENHUBTS71	AT0000A32307	ERSHU	0,4	100	92,95%	92,32%	0,49%
Erste Henry Hub Turbo Short 72 Warrant	EBHENHUBTS72	AT0000A32315	ERSHU	0,4	100	92,95%	92,32%	0,41%
Erste MOL Turbo Long 15 Warrant	EBMOLTL15	AT0000A194E5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,95%
Erste MOL Turbo Long 16 Warrant	EBMOLTL16	AT0000A1CFW7	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,87%
Erste MOL Turbo Long 17 Warrant	EBMOLTL17	AT0000A1DWD0	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,16%
Erste MOL Turbo Long 41 Warrant	EBMOLTL41	AT0000A2HUK8	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,07%
Erste MOL Turbo Long 44 Warrant	EBMOLTL44	AT0000A2LCT9	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,16%
Erste MOL Turbo Long 45 Warrant	EBMOLTL45	AT0000A2LCU7	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,27%
Erste MOL Turbo Long 46 Warrant	EBMOLTL46	AT0000A2LCV5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,40%
Erste MOL Turbo Long 47 Warrant	EBMOLTL47	AT0000A2LCW3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,57%

Erste MOL Turbo Long 48 Warrant	EBMOLTL48	AT0000A2NA63	ERSHU	0,4	100	97,92%	88,24%	1,78%
Erste MOL Turbo Long 52 Warrant	EBMOLTL52	AT0000A2RXP0	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	2,04%
Erste MOL Turbo Long 53 Warrant	EBMOLTL53	AT0000A2RXQ8	ERSHU	0,4	100	97,91%	88,23%	2,41%
Erste MOL Turbo Long 54 Warrant	EBMOLTL54	AT0000A2SRT2	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	2,95%
Erste MOL Turbo Long 64 Warrant	EBMOLTL64	AT0000A30541	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,96%	4,09%
Erste MOL Turbo Long 67 Warrant	EBMOLTL67	AT0000A322K9	ERSHU	0,4	100	97,24%	96,58%	6,97%
Erste MOL Turbo Short 21 Warrant	EBMOLTS21	AT0000A257L5	ERSHU	0,4	100	97,93%	88,25%	1,83%
Erste MOL Turbo Short 34 Warrant	EBMOLTS34	AT0000A305A5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	3,03%
Erste MOL Turbo Short 35 Warrant	EBMOLTS35	AT0000A305B3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	2,32%
Erste MOL Turbo Short 37 Warrant	EBMOLTS37	AT0000A30F75	ERSHU	0,4	100	97,89%	88,20%	4,41%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 03 Certifikát	EBMTELT03	AT0000A0XY16	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	1,31%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 04 Warrant	EBMTELT04	AT0000A13ZV1	ERSHU	0,4	100	98,09%	88,39%	1,00%
Erste Magyar Telekom Turbo Long 05 Warrant*****	EBMTELT05	AT0000A17J03	ERSHU	0,4	100		0,00%	
Erste Magyar Telekom Turbo Short 01 Certifikát	EBMTELT01	AT0000A0U5L6	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	1,25%
Erste Magyar Telekom Turbo Short 07 Warrant	EBMTELT07	AT0000A2CQ76	ERSHU	0,4	100	98,09%	88,39%	1,09%
Erste Magyar Telekom Turbo Short 10 Warrant	EBMTELT10	AT0000A30590	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	1,71%
Erste Opus Turbo Long 06 Warrant*****	EBOPUSTL06	AT0000A2EFG4	ERSHU	0,4	100		0,00%	
Erste OTP Turbo Long 08 Certifikát	EBOTPTL08	AT0000A0RNQ3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,51%
Erste OTP Turbo Long 15 Warrant	EBOTPTL15	AT0000A1CFX5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,56%
Erste OTP Turbo Long 16 Warrant	EBOTPTL16	AT0000A1DP02	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,62%
Erste OTP Turbo Long 17 Warrant	EBOTPTL17	AT0000A1DWE8	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,69%
Erste OTP Turbo Long 18 Warrant	EBOTPTL18	AT0000A1ET80	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,81%
Erste OTP Turbo Long 19 Warrant	EBOTPTL19	AT0000A1HG41	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,94%
Erste OTP Turbo Long 20 Warrant	EBOTPTL20	AT0000A1KSS1	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	1,11%
Erste OTP Turbo Long 22 Warrant	EBOTPTL22	AT0000A1PBA4	ERSHU	0,4	100	97,84%	88,17%	1,33%
Erste OTP Turbo Long 23 Warrant	EBOTPTL23	AT0000A1PD36	ERSHU	0,4	100	97,50%	87,85%	1,69%
Erste OTP Turbo Long 80 Warrant	EBOTPTL80	AT0000A322M5	ERSHU	0,4	100	97,10%	96,44%	2,80%
Erste OTP Turbo Long 81 Warrant	EBOTPTL81	AT0000A322N3	ERSHU	0,4	100	96,55%	95,90%	7,76%
Erste OTP Turbo Short 52 Warrant	EBOTPTS52	AT0000A2U5P5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,37%
Erste OTP Turbo Short 53 Warrant	EBOTPTS53	AT0000A2U5Q3	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,34%
Erste OTP Turbo Short 54 Warrant	EBOTPTS54	AT0000A2UKC9	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,40%
Erste OTP Turbo Short 56 Warrant	EBOTPTS56	AT0000A2W986	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,45%
Erste OTP Turbo Short 57 Warrant	EBOTPTS57	AT0000A2W994	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,51%
Erste OTP Turbo Short 58 Warrant	EBOTPTS58	AT0000A2W9A7	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,58%
Erste OTP Turbo Short 59 Warrant	EBOTPTS59	AT0000A2W9B5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,68%
Erste OTP Turbo Short 60 Warrant	EBOTPTS60	AT0000A2WV83	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,26%	0,82%
Erste OTP Turbo Short 61 Warrant	EBOTPTS61	AT0000A2XKL4	ERSHU	0,4	100	97,89%	88,20%	1,04%
Erste OTP Turbo Short 62 Warrant	EBOTPTS62	AT0000A2Y6W5	ERSHU	0,4	100	97,94%	88,25%	1,20%
Erste OTP Turbo Short 63 Warrant	EBOTPTS63	AT0000A2Y6X3	ERSHU	0,4	100	97,93%	88,25%	1,70%
Erste OTP Turbo Short 65 Warrant	EBOTPTS65	AT0000A305D9	ERSHU	0,4	100	97,52%	87,87%	2,96%
Erste Richter Turbo Long 03 Warrant	EBRCHTL03	AT0000A17J37	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	0,58%
Erste Richter Turbo Long 04 Warrant	EBRCHTL04	AT0000A1DBY0	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	0,66%
Erste Richter Turbo Long 05 Warrant	EBRCHTL05	AT0000A1ET98	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	0,78%
Erste Richter Turbo Long 13 Warrant	EBRCHTL13	AT0000A23GX6	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	0,88%
Erste Richter Turbo Long 18 Warrant	EBRCHTL18	AT0000A2BKT3	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	1,02%
Erste Richter Turbo Long 22 Warrant	EBRCHTL22	AT0000A2EMJ4	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	1,21%
Erste Richter Turbo Long 23 Warrant	EBRCHTL23	AT0000A2GHC4	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	1,47%
Erste Richter Turbo Long 33 Warrant	EBRCHTL33	AT0000A30574	ERSHU	0,4	100	98,00%	88,31%	1,88%
Erste Richter Turbo Long 35 Warrant	EBRCHTL35	AT0000A322P8	ERSHU	0,4	100	97,62%	96,96%	1,82%
Erste Richter Turbo Long 36 Warrant	EBRCHTL36	AT0000A322Q6	ERSHU	0,4	100	97,49%	96,83%	4,13%
Erste Richter Turbo Short 21 Warrant	EBRCHTS21	AT0000A2NA06	ERSHU	0,4	100	98,08%	88,38%	2,39%
Erste Richter Turbo Short 23 Warrant	EBRCHTS23	AT0000A2SS43	ERSHU	0,4	100	98,05%	88,36%	1,83%
Erste Richter Turbo Short 24 Warrant	EBRCHTS24	AT0000A2UVH5	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	1,43%
Erste Richter Turbo Short 25 Warrant	EBRCHTS25	AT0000A2W9C3	ERSHU	0,4	100	98,07%	88,37%	4,31%
Erste Richter Turbo Short 30 Warrant	EBRCHTS30	AT0000A30F91	ERSHU	0,4	100	97,18%	57,14%	6,78%
Erste Ezüst 03 certifikát	EBSILVER03	AT0000A2AHG8	ERSHU	0,1	100	92,86%	92,86%	0,31%
Erste Ezüst Turbo Long 008 Warrant	EBSILVTL008	AT0000A2EGS7	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,30%
Erste Ezüst Turbo Long 009 Warrant	EBSILVTL009	AT0000A2EGT5	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,35%
Erste Ezüst Turbo Long 010 Warrant	EBSILVTL010	AT0000A2GFY2	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,42%
Erste Ezüst Turbo Long 011 Warrant	EBSILVTL011	AT0000A2GFZ9	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,53%
Erste Ezüst Turbo Long 020 Warrant	EBSILVTL020	AT0000A322Y0	ERSHU	0,4	100	97,26%	96,61%	0,67%
Erste Ezüst Turbo Short 010 Warrant	EBSILVTS010	AT0000A2JB43	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,53%
Erste Ezüst Turbo Short 011 Warrant	EBSILVTS011	AT0000A2JB50	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,43%
Erste Ezüst Turbo Short 014 Warrant	EBSILVTS014	AT0000A2QPK9	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	0,71%
Erste Ezüst Turbo Short 017 Warrant	EBSILVTS017	AT0000A2YAN9	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	1,07%
Erste Ezüst Turbo Short 018 Warrant	EBSILVTS018	AT0000A2YAP4	ERSHU	0,4	100	97,61%	87,95%	2,23%
Erste Ezüst Turbo Short 019 Warrant	EBSILVTS019	AT0000A305P3	ERSHU	0,4	100	98,82%	98,82%	3,48%
Erste S&P 500 Turbo Long 56 Warrant	EBSPTL56	AT0000A2EGQ1	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,20%
Erste S&P 500 Turbo Long 57 Warrant	EBSPTL57	AT0000A2EGR9	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,23%
Erste S&P 500 Turbo Long 58 Warrant	EBSPTL58	AT0000A2GFV8	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,27%
Erste S&P 500 Turbo Long 59 Warrant	EBSPTL59	AT0000A2GFV6	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,32%
Erste S&P 500 Turbo Long 60 Warrant	EBSPTL60	AT0000A2H9N9	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,38%
Erste S&P 500 Turbo Long 61 Warrant	EBSPTL61	AT0000A2H9P4	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,43%
Erste S&P 500 Turbo Long 62 Warrant	EBSPTL62	AT0000A2HUB7	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,46%
Erste S&P 500 Turbo Long 63 Warrant	EBSPTL63	AT0000A2HUC5	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,53%
Erste S&P 500 Turbo Long 66 Warrant	EBSPTL66	AT0000A2K9N4	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,61%
Erste S&P 500 Turbo Long 67 Warrant	EBSPTL67	AT0000A2LKM4	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,73%
Erste S&P 500 Turbo Long 86 Warrant	EBSPTL86	AT0000A322T0	ERSHU	0,4	100	97,31%	96,65%	0,93%
Erste S&P 500 Turbo Long 87 Warrant	EBSPTL87	AT0000A322U8	ERSHU	0,4	100	97,31%	96,65%	1,24%
Erste S&P 500 Turbo Long 88 Warrant	EBSPTL88	AT0000A322V6	ERSHU	0,4	100	96,87%	96,21%	1,87%
Erste S&P 500 Turbo Long 89 Warrant	EBSPTL89	AT0000A322W4	ERSHU	0,4	100	94,24%	91,69%	2,09%
Erste S&P 500 Turbo Short 68 Warrant	EBSPTS68	AT0000A2U5Z4	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,40%
Erste S&P 500 Turbo Short 70 Warrant	EBSPTS70	AT0000A2UK70	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,36%
Erste S&P 500 Turbo Short 71 Warrant	EBSPTS71	AT0000A2VBS2	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,44%
Erste S&P 500 Turbo Short 73 Warrant	EBSPTS73	AT0000A2VYV8	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,50%
Erste S&P 500 Turbo Short 75 Warrant	EBSPTS75	AT0000A2YAG3	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,67%
Erste S&P 500 Turbo Short 76 Warrant	EBSPTS76	AT0000A2YAH1	ERSHU	0,4	100	97,37%	87,74%	0,57%
Erste S&P 500 Turbo Short 78 Warrant	EBSPTS78	AT0000A30EW8	ERSHU	0,4	100	97,30%	87,68%	1,07%
Erste S&P 500 Turbo Short 79 Warrant	EBSPTS79	AT0000A30EX6	ERSHU	0,4	100	97,38%	87,75%	0,82%
Erste USD/HUF Turbo Long 35 Warrant	EBUSDHUFTL35	AT0000A2MMU4	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	2,16%
Erste USD/HUF Turbo Long 36 Warrant	EBUSDHUFTL36	AT0000A2RXN5	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	1,64%
Erste USD/HUF Turbo Long 38 Warrant	EBUSDHUFTL38	AT0000A2VZ15	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	2,55%
Erste USD/HUF Turbo Long 39 Warrant	EBUSDHUFTL39	AT0000A2VZ23	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	4,12%
Erste USD/HUF Turbo Long 41 Warrant	EBUSDHUFTL41	AT0000A2Y6Z8	ERSHU	0,4	100	97,91%	88,22%	10,62%
Erste USD/HUF Turbo Long 42 Warrant	EBUSDHUFTL42	AT0000A2ZUD5	ERSHU	0,4	100	98,67%	78,98%	10,18%
Erste USD/HUF Turbo Long 43 Warrant	EBUSDHUFTL43	AT0000A2ZUE3	ERSHU	0,4	100	94,71%	93,23%	18,15%
Erste USD/HUF Turbo Short 50 Warrant	EBUSDHUFTS50	AT0000A31EZ9	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	1,81%
Erste USD/HUF Turbo Short 51 Warrant	EBUSDHUFTS51	AT0000A31F09	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	1,61%
Erste USD/HUF Turbo Short 52 Warrant	EBUSDHUFTS52	AT0000A32133	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	3,60%
Erste USD/HUF Turbo Short 53 Warrant	EBUSDHUFTS53	AT0000A32141	ERSHU	0,4	100	97,97%	88,28%	2,41%
Erste Volkswagen Turbo Long 10 Warrant	EBVWTL10	AT0000A2HA87	ERSHU	0,4	100	96,84%	85,54%	1,86%
Erste Volkswagen Turbo Long 11 Warrant	EBVWTL11	AT0000A2HA95	ERSHU	0,4	100	96,84%	85,54%	1,04%
Erste Volkswagen Turbo Short 11 Warrant	EBVWTS11	AT0000A2QQ54	ERSHU	0,4	100	96,84%	85,54%	0,54%
Erste Volkswagen Turbo Short 12 Warrant	EBVWTS12	AT0000A2QQ62	ERSHU	0,4	100	96,84%	85,54%	0,41%
Erste Volkswagen Turbo Short 13 Warrant	EBVWTS13	AT0000A2UKG0	ERSHU	0,4	100	96,84%	85,54%	0,92%
Erste Volkswagen Turbo Short 14 Warrant	EBVWTS14	AT0000A32398	ERSHU	0,4	100	96,43%	92,76%	2,19%
Erste WTI Olaj 04 certifikát	EBWTIOIL04	AT0000A2AHH6	ERSHU	0,1	100	91,24%	91,24%	0,18%
Erste WTI Olaj 05 certifikát	EBWTIOIL05	AT0000A2GGF9	ERSHU	0,1	100	91,24%	91,24%	0,13%
Erste WTI Olaj Turbo Long 96 Warrant	EBWTIOILT96	AT0000A2N7W6	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,39%
Erste WTI Olaj Turbo Long 97 Warrant	EBWTIOILT97	AT0000A2N7X4	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,44%
Erste WTI Olaj Turbo Long 98 Warrant	EBWTIOILT98	AT0000A2QPD4	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,49%



Erste WTI Olaj Turbo Long 99 Warrant	EBWTIOILT99	AT0000A2QPE2	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,58%
Erste WTI Olaj Turbo Long 100 Warrant	EBWTIOTL100	AT0000A2TM14	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,69%
Erste WTI Olaj Turbo Long 103 Warrant	EBWTIOTL103	AT0000A2UUZ9	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,78%
Erste WTI Olaj Turbo Long 104 Warrant	EBWTIOTL104	AT0000A2VBQ6	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,97%
Erste WTI Olaj Turbo Long 105 Warrant	EBWTIOTL105	AT0000A2VBR4	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	1,29%
Erste WTI Olaj Turbo Long 106 Warrant	EBWTIOTL106	AT0000A2VYR6	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	1,87%
Erste WTI Olaj Turbo Long 117 Warrant	EBWTIOTL117	AT0000A322Z7	ERSHU	0,4	100	93,46%	90,19%	3,51%
Erste WTI Olaj Turbo Short 100 Warrant	EBWTIOTS100	AT0000A2WVG3	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,31%
Erste WTI Olaj Turbo Short 102 Warrant	EBWTIOTS102	AT0000A305Q1	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,58%
Erste WTI Olaj Turbo Short 103 Warrant	EBWTIOTS103	AT0000A30F26	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,80%
Erste WTI Olaj Turbo Short 96 Warrant	EBWTIOTS96	AT0000A2W960	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,45%
Erste WTI Olaj Turbo Short 97 Warrant	EBWTIOTS97	AT0000A2W978	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,37%
Erste WTI Olaj Turbo Short 98 Warrant	EBWTIOTS98	AT0000A2WA21	ERSHU	0,4	100	95,80%	86,32%	0,27%
CECE Certifikát	RCCECE	AT0000489034	CENHU	0,1	100	92,11%	92,11%	0,40%
DJ EUROSTOXX 50 Certifikát	RCDJEUSTX50	AT0000A04QZ0	CENHU	0,1	100	96,00%	96,00%	0,20%
SETX Certifikát	RCSETX	AT0000A00BF2	CENHU	0,1	100	77,05%	77,05%	1,78%
S&P 500 Certifikát	RCSP500	AT0000A07S87	CENHU	0,1	100	96,24%	96,24%	0,20%
Erste WTI Olaj Turbo Short 98 Warrant	EBWTIOTS98	AT0000A2WA21	ERSHU	0,4	100	98,59%	98,34%	0,29%
CECE Certifikát	RCCECE	AT0000489034	CENHU	0,1	100	78,07%	78,07%	0,40%
DJ EUROSTOXX 50 Certifikát	RCDJEUSTX50	AT0000A04QZ0	CENHU	0,1	100	96,02%	96,02%	0,20%
SETX Certifikát	RCSETX	AT0000A00BF2	CENHU	0,1	100	62,85%	62,85%	1,78%
S&P 500 Certifikát	RCSP500	AT0000A07S87	CENHU	0,1	100	96,43%	96,43%	0,20%

#### Részvények / Equities

ALTEO részvény	ALTEO	HU0000155726	MKBHU	0,03	2000	77,66%	77,66%	2,66%
ANY részvény	ANY	HU0000093257	OTPHU	0,0195	2300	96,52%	96,52%	1,66%
AutoWallis részvény	AUTOWALLIS	HU0000164504	OTPHU	0,0245	29000	92,67%	92,67%	2,22%
DUNA HOUSE részvény	DUNAHOUSE	HU0000177613	MKBHU	0,03	6400	80,06%	80,06%	2,92%
Gloster részvény (Xtend)	GLOSTER	HU0000189600	OTPHU	0,03	700	95,29%	95,29%	2,79%
MASTERPLAST részvény	MASTERPLAST	HU0000093943	MKBHU	0,03	800	81,53%	81,53%	2,93%
PannErgy részvény	PANNERGY	HU0000089867	OTPHU	0,02	3600	94,49%	94,49%	1,56%
Rába részvény	RABA	HU0000073457	OTPHU	0,025	2500	95,75%	95,75%	2,24%

#### ETF-ek / ETFs

OTP Tőzsdén Kereskedett BUX Indexkövető Alap befektetési jegye	ETFBUXOTP	HU0000704960	IBHHU OTPHU	1,20% 1,20%	890 890	95,59% 91,90%	95,59% 91,90%	0,83% 0,90%
--	-----------	--------------	----------------	----------------	------------	------------------	------------------	----------------

#### Határidős BUX / BUX futures

2022. decemberi lejárat / December 2022 maturity	BUX2212	HU00008045382	ERSHU OTPHU	0,50% 0,50%	50 50	82,86% 87,38%	82,86% 87,38%	0,43% 0,48%
2023. decemberi lejárat / December 2023 maturity	BUX2312	HU00008458866	ERSHU OTPHU	0,50% 0,50%	50 50	89,60% 81,56%	89,60% 81,56%	0,48% 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 (%)***	Árjegyzés (%) / Market making (%)****	Vételi-eladási ársáv / Bid-ask spread*****
<b>Külföldi részvények / Foreign shares</b>								
ADIDAS részvény	ADIDAS	DE000A1EWWW0	OTPHU	0,50%	90	94,83%	93,04%	0,41%
ALLIANZ SE ORD részvény	ALLIANZ	DE0008404005	OTPHU	1,00%	90	96,95%	95,12%	0,74%
BASF SE ORD részvény	BASF	DE000BASF111	OTPHU	0,50%	360	92,39%	90,65%	0,45%
BAYER AG ORD részvény	BAYER	DE000BAY0017	OTPHU	0,50%	350	95,77%	93,96%	0,41%
BMW AG ORD részvény	BMW	DE0005190003	OTPHU	0,50%	260	95,73%	93,93%	0,41%
COMMERZBANK AG ORD részvény	COMMERZBANK	DE000CBK1001	OTPHU	0,50%	2870	94,29%	92,52%	0,42%
DEUTSCHE BANK AG ORD részvény	DEUTSCHEBANK	DE0005140008	OTPHU	0,50%	1840	91,91%	90,17%	0,45%
DEUTSCHE TELEKOM AG ORD részvény	DEUTSCHETEL	DE0005557508	OTPHU	1,00%	1190	96,95%	95,12%	0,63%
E.ON AG ORD részvény	EON	DE000ENAG999	OTPHU	1,00%	1840	97,04%	95,21%	0,70%
HENKEL AG PREF részvény	HENKEL	DE0006048432	OTPHU	1,00%	310	96,93%	95,11%	0,72%
INFINEON TECHNOLOGIES AG részvény	INFINEON	DE0006231004	OTPHU	0,50%	670	95,34%	93,54%	0,40%
LINDE PLC ORD részvény	LINDEPLC	IE00BZ12WP82	OTPHU	1,00%	70	97,05%	95,22%	0,62%
DEUTSCHE LUFTHANSA részvény	LUFTHANSA	DE0008232125	OTPHU	1,00%	2780	96,62%	94,79%	0,66%
Mercedes-Benz Group AG részvény	MERCEDESSENZ	DE0007100000	OTPHU	0,50%	310	95,50%	93,70%	0,40%
MÜNCHENER RÜCKVERSICHERUNG AG ORD részvény	MUNICHRE	DE0008430026	OTPHU	1,00%	80	96,94%	95,12%	0,61%
SAP AG ORD részvény	SAP	DE0007164600	OTPHU	1,00%	190	96,94%	95,11%	0,71%
SIEMENS AG ORD részvény	SIEMENS	DE0007236101	OTPHU	0,50%	150	96,28%	94,46%	0,40%
THYSSENKRUPP AG ORD részvény	THYSSENKRUPP	DE0007500001	OTPHU	1,00%	2160	96,54%	94,72%	0,67%
VOLKSWAGEN AG PREF részvény	VOLKSWAGEN	DE0007664039	OTPHU	1,00%	130	95,53%	93,73%	0,76%
WIZZ AIR HOLDINGS PLC részvény	WIZZAIR	JE00BN574F90	OTPHU	1,00%	590	100,26%	89,23%	0,48%
<b>Külföldi ETF-ek / Foreign ETFs</b>								
ISHARES CORE DAX ETF	DAXEX	DE0005933931	OTPHU	1,00%	160	97,06%	95,23%	0,59%
X S&P 500 INVERSE DAILY SWAP ETF	DXS3	LU0322251520	OTPHU	1,00%	2710	96,41%	94,59%	0,76%
ISHARES NASDAQ-100 ETF	NDXEX	DE000A0F5UF5	OTPHU	1,00%	160	96,67%	94,85%	0,69%
ISHARES EURO STOXX ETF	SX5EEX	DE0005933956	OTPHU	1,00%	520	96,92%	95,09%	0,68%
ISHARES CORE S&P 500 ETF	SXR8	IE00B5BMR087	OTPHU	1,00%	50	96,80%	94,97%	0,75%
UBS MSCI EMU SRI ETF	UBSEMUSRI	LU0629460675	OTPHU	1,00%	190	96,87%	95,05%	0,65%
UBS MSCI USA SRI ETF	UBSUSASRI	LU0629460089	OTPHU	1,00%	120	94,56%	92,78%	0,84%
X SHORTDAX DAILY SWAP ETF	XSDX	LU0292106241	OTPHU	1,00%	1370	96,93%	95,10%	0,70%
X EURO STOXX 50 SHORT SWAP ETF	XSSX	LU0292106753	OTPHU	1,00%	2180	96,44%	94,63%	0,75%

\* 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.