Situatie privind neinchiderile procentuale corespunzatoare bilantului energiei electrice livrate pe PE cu dezechilibrele PRE pe interval de decontare

%

Interval/Data	1/12/2023	2/12/2023	3/12/2023	4/12/2023	5/12/2023	6/12/2023	7/12/2023	8/12/2023	9/12/2023	10/12/2023
1	-0,1780	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001
2	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
3	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001
4	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0002
5	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0002
6	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0001
7	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001
8	0,0000	0,0002	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0001
9	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
10	0,0000	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002
11	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001
12	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0001
13	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0002
14	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0001
15	0,0001	0,0001	0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0001
16	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
17	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
18	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
19	-0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
20	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
21	0,0000	0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0129
22	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0131
23	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
24	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
25	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0001
26	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
27	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0001
28	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0003	0,0001
29	0,0000	0,0000	0,0002	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000
30	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0002	0,0002
31	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001
32	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001
33	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001
34	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0001	-0,0002	0,0001	-0,0002	0,0000
35	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
36	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0001	0,0000	-0,0001
37	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000
38	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0001	-0,0002	-0,0003	0,0000	0,0000
39	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0003
40	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001
41	-0,0001	-0,0001	0,0001	-0,0002	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001
42	0,0000	0,0000	-0,0003	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001
43	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000
44	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0004	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001
45	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,5393	2,0416	-0,0001	0,0000
46	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,4936	2,1024	0,0000	-0,0001
47	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	2,4972	2,0768	0,0000	-0,0001
48	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	2,5180	2,0836	-0,0001	-0,0001
49	-0,0002	-0,0001	0,0001	-0,0003	-0,0001	-0,0001	2,5129	2,0657	2,3322	0,0000
50	0,0000	-0,0002	0,0003	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,5100	2,0575	2,3224	0,0000
51	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	2,5107	2,0510	2,3076	-0,0001
52	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5126	2,0511	2,2709	0,0000
53	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	2,4844	2,0165	2,2930	0,0000
54	-0,0001	0,0000	0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0001	2,5017	2,0103	2,3714	0,0000
55	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0000	2,5126	2,0075	2,3892	-0,0001
56	0,0001	-0,0002	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	2,5473	1,9986	2,3837	0,0000
57	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	2,5202	2,0571	2,4002	1,1254
58	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	2,5261	2,0831	2,3921	1,1028
59	-0,0001	-0,0001	-0,0003	0,0000	0,0000	0,0001	2,5570	2,0450	2,4176	1,1074
60	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	2,5803	2,1245	2,4080	1,0879
61	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	2,5948	2,1658	2,4205	2,1496
62	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,6219	2,1977	2,3958	2,1775
63	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0002	-0,0001	2,6052	2,1587	2,3757	2,2236
64	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	2,5920	2,1448	2,3694	2,4332
65	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0003	0,0000	0,0000	2,6399	2,1570	2,3809	2,4403
66	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0002	2,6527	2,1982	2,3054	2,3817
67	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0001	2,6600	2,2320	2,2907	2,4393
68	0,0002	0,0000	0,0001	-0,0003	-0,0001	0,0000	2,6650	2,2355	2,2881	2,4498
69	-0,0001	0,0002	-0,0001	-0,0003	-0,0001	-0,0001	2,7298	2,2069	2,3283	2,5669
70	0,0000	0,0000	0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	2,7189	2,2003	2,3209	2,5446
71	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0002	2,7252	2,1987	2,3169	2,5590
72	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7410	2,2337	2,3402	2,5803
73	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	2,7227	2,2384	2,3086	-0,0003
74	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7256	2,2538	2,3300	0,0001
75	0,0000	0,0001	0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001	2,7364	2,2812	2,3199	-0,0002
76	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	2,7622	2,2942	2,3074	0,0001
77	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001
78	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
79	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
80	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0003	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0002
81	-0,0001	-0,0003	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0002	-0,0002	0,0000	-0,0001
82	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0003	-0,0002	0,0000	-0,0002
83	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0003	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0002	-0,0001
84	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0003
85	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	-0,0001
87	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001
88	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000
89	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
90	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000
91	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
92	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
93	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
94	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001
95	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
96	0,0003	0,0001	0,0003	0,0003	0,0004	0,0002	0,0003	-0,0002	0,0000	0,0002

Interval/Data	11/12/2023	12/12/2023	13/12/2023	14/12/2023	15/12/2023	16/12/2023	17/12/2023	18/12/2023	19/12/2023	20/12/2023	21/12/2023
1	0,0000	0,8725	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
2	-0,0001	0,8920	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
3	0,0001	0,9174	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	0,0001	0,9167	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
5	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
8	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
9	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000
11	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
12	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
13	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
14	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
15	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
16	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
17	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
18	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001
19	-0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001
20	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
22	-0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
23	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
24	0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000
25	-0,0004	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0018
26	0,0000	0,0000	-0,0003	0,0001	-0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0059
27	-0,0003	-0,0002	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0061
28	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0025
29	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0002
30	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
31	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000
32	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0001
33	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001
34	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0002	0,0000	-0,0001
35	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
36	-0,0003	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001
37	0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0000
38	0,0000	0,0002	0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002
40	-0,0001	0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001
41	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001
42	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
43	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001
44	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0003	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
45	3,3705	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0001
46	3,3480	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0003	0,0001	0,0001
47	3,3648	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
48	3,3521	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
49	3,3990	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001
50	3,4175	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001
51	3,4207	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000
52	3,3814	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000
53	4,1713	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0002
54	4,1580	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001
55	4,2122	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001
56	4,2458	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001
57	4,2742	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0002	-0,0001
58	4,3283	-0,0001	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001	-0,0002	0,0002	-0,0002	0,0001
59	4,3636	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0000
60	4,4228	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0002
61	4,4866	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002
62	4,5286	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001
63	4,5375	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0003	-0,0001	-0,0001
64	4,5125	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
65	4,5918	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001
66	4,5863	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001
67	4,5542	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001
68	4,5405	-0,0003	-0,0002	-0,0003	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0002
69	4,4079	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001
70	4,3767	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001
71	4,3619	-0,0002	-0,0004	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001
72	4,3735	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0167	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0001
73	0,8289	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0102	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
74	0,8405	-0,0001	-0,0004	0,0000	-0,0067	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
75	0,8453	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0058	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0001	-0,0001
76	0,8405	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0041	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
77	0,8264	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0057	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
78	0,8233	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
79	0,8253	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002
80	0,8285	-0,0002	-0,0003	-0,0003	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0001
81	0,8410	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0045	-0,0003	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001
82	0,8623	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0091	-0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002
83	0,8631	-0,0002	-0,0001	-0,0002	-0,0084	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000
84	0,8563	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0051	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
85	0,8083	0,0000	0,3757	0,0000	-0,0009	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	0,7977	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
87	0,7998	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
88	0,8125	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0051	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
89	0,8073	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0065	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	0,8214	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0173	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
91	0,8345	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0192	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
92	0,8331	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
93	0,8062	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	0,8119	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
95	0,8189	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
96	0,8267	0,0002	0,0003	0,0005	0,0002	0,0006	0,0003	0,0004	0,0003	0,0001	0,0002

Interval/Data	22/12/2023	23/12/2023	24/12/2023	25/12/2023	26/12/2023	27/12/2023	28/12/2023	29/12/2023	30/12/2023	31/12/2023
1	0,0000	0,0037	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000
2	0,0000	0,0036	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000
3	0,0000	0,0039	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000
4	0,0000	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000
5	0,0000	0,0038	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000
6	0,0000	0,0034	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
7	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000
8	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
9	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
10	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0001	0,0001
11	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
12	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000
13	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0001
14	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001
15	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
16	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001
17	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0001	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001
18	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001
19	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	0,0000
20	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
21	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0001
22	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
23	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
24	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001
25	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001
26	-0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001
27	-0,0003	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0003	-0,0002	-0,0002	-0,0002	0,0001
28	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001
29	0,0000	-0,0002	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001
30	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
31	0,0001	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
32	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
33	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000
34	0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000
35	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000
36	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
37	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000
39	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0002	0,0000	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000
40	-0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001
41	0,0000	-0,0002	0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0002	0,0000
42	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	-0,0004	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
43	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0008	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001
44	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0013	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
45	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0017	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
46	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0015	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	-0,0001
47	-0,0001	-0,0001	0,0001	-0,0002	-0,0009	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000
48	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0004	-0,0007	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
49	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0003	-0,0007	-0,0003	0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001
50	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0003	-0,0007	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0001
51	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0004	-0,0003	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000
52	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
53	-0,0001	-0,0009	0,0001	-0,0002	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000
54	0,0000	-0,0006	0,0001	-0,0005	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	-0,0001	0,0000
55	0,0000	-0,0002	-0,0002	-0,0006	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000
56	-0,0001	-0,0004	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0002	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000
57	0,0000	-0,0004	0,0000	-0,0002	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0001	0,0000
59	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0004	-0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000
60	0,0036	0,0000	-0,0002	-0,0002	0,0002	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001
61	0,0040	-0,0002	0,0000	-0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0002	0,0001
62	0,0040	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
63	0,0039	-0,0001	-0,0003	-0,0002	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001
64	0,0040	-0,0001	0,0001	-0,0002	0,0001	-0,0003	-0,0002	-0,0004	-0,0002	0,0000
65	0,0037	0,0001	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0002	-0,0001	0,0000
66	0,0037	0,0000	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001
67	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	0,0034	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0000	0,0001	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000
69	0,0036	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0001	0,0001	0,0000
70	0,0036	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0002	-0,0002	-0,0001	0,0000
71	0,0037	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
72	0,0037	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000
73	0,0037	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000
74	0,0037	-0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
75	0,0037	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
76	0,0039	-0,0001	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000
77	0,0037	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0002	0,0001	0,0000
78	0,0038	0,0000	0,0002	0,0000	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0002	-0,0002	0,0000
79	0,0038	-0,0001	0,0000	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000
80	0,0036	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
81	0,0035	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0001	-0,0002	0,0000
82	0,0038	-0,0001	-0,0001	-0,0002	-0,0002	-0,0001	-0,0002	-0,0001	-0,0001	0,0000
83	0,0038	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
84	0,0036	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
85	0,0036	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	0,0039	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
87	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
88	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
89	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	-0,0001	-0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
90	0,0036	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000
91	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0002	0,0000	0,0001	0,0000
92	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	0,0000
93	0,0037	0,0000	0,0001	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001
94	0,0036	0,0000	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000	0,0000	0,0001	0,0000
95	0,0036	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	-0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
96	0,0040	0,0000	0,0002	0,0002	0,0000	0,0002	0,0003	0,0000	-0,0001	0,0000