

# EEG-Einspeisung nach Anlagen

Jahr

2018

Zurück zum Deckblatt

Sollten Fehler beim Erfassen der Daten auftreten, werden Sie in der Spalte A darauf hingewiesen. Details zum jeweiligen Fehler finden Sie dann in Spalte I.

**Hinweis:** Bitte verwenden Sie beim Kopieren von Inhalten nur die Funktion "Inhalte einfügen - Werte" und nicht das normale "Einfügen".

★ Feld ist immer Pflichtfeld    ★★ Feld ist zum Teil Pflichtfeld, Fehlermeldung beachten

Fehler  
suchen

Anlagenschlüssel*	Auswahlmaske	bei Biomasse: Einsatzstoffe	Strommenge der Kategorie [kWh]	Tatsächlich an EEG- Anlagenbetreiber gezahlte Vergütung oder vNNE** [€]	Vergütung nach EEG [ct/kWh]
	Vergütungs- kategorie*				
E21118010454915640100000021500001	SgK5120--Jan15	Keine Angabe	6.946,000	872,42	12,56
E21118010454915640100000021600001	SgK5120--Jul15	Keine Angabe	2.956,000	365,65	12,37
E21118010454915640100000021700001	SgK5120--Sep15	Keine Angabe	2.781,000	342,34	12,31
E21118010454915640100000021800001	SgK5120--Sep15	Keine Angabe	3.371,000	414,97	12,31
E21118010454915640100000021900001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	2.752,000	0,00	0,00
E21118010454915640100000021900001	SgK5120--Okt15	Keine Angabe	901,000	110,91	12,31
E21118010454915640100000022000001	SgK5120--Nov15	Keine Angabe	1.968,000	242,26	12,31
E21118010454915640100000022100001	SgK5120--Dez15	Keine Angabe	1.495,000	184,03	12,31
E21118010454915640100000022200001	SgK5120--Jan16	Keine Angabe	6.782,000	834,87	12,31
E21118010454915640100000022300001	SgK5120--Jan16	Keine Angabe	1.891,000	232,78	12,31
E21118010454915640100000022400001	SgK5120--Mrz16	Keine Angabe	230,000	28,31	12,31
E21118010454915640100000022500001	SgK5120--Feb16	Keine Angabe	3.524,000	433,8	12,31
E21118010454915640100000022600001	SgK5120--Mai16	Keine Angabe	4.505,000	554,56	12,31
E21118010454915640100000022700001	SgK5120--Mai16	Keine Angabe	2.430,000	299,13	12,31
E21118010454915640100000022800001	SgK5120--Jun16	Keine Angabe	7.561,000	930,76	12,31
E21118010454915640100000022900001	SgK5120--Jun16	Keine Angabe	2.269,000	279,31	12,31
E21118010454915640100000023000001	SgK330-----11	Keine Angabe	29.020,000	8340,35	28,74
E21118010454915640100000023000001	SgK331-----11	Keine Angabe	9.519,000	2601,54	27,33
E21118010454915640100000023100001	SgK5120--Okt16	Keine Angabe	3.132,000	385,55	12,31
E21118010454915640100000023200001	SgK5120--Okt16	Keine Angabe	5.056,000	622,39	12,31
E21118010454915640100000023300001	SgK5120--Nov16	Keine Angabe	3.431,000	422,36	12,31
E21118010454915640100000023400001	SgK4820--Jan17	Keine Angabe	6.851,000	842,67	12,30
E21118010454915640100000023500001	SgK4820--Jan17	Keine Angabe	5.356,000	658,79	12,30

E21118010454915640100000023600001	SgK4820--Jan17	Keine Angabe	4.821,000	592,98	12,30
E21118010454915640100000023700001	SgK4820--Feb17	Keine Angabe	3.200,000	393,6	12,30
E21118010454915640100000023800001	SgK4820--Mrz17	Keine Angabe	3.100,000	381,31	12,30
E21118010454915640100000023900001	SgK4820--Apr17	Keine Angabe	7.437,000	914,75	12,30
E21118010454915640100000024000001	SgK4820--Apr17	Keine Angabe	5.934,000	729,89	12,30
E21118010454915640100000024100001	SgK4820--Mai17	Keine Angabe	3.654,000	448,35	12,27
E21118010454915640100000024200001	SgK4820--Mai17	Keine Angabe	3.006,000	368,84	12,27
E21118010454915640100000024300001	SgK4820--Mai17	Keine Angabe	2.303,000	282,57	12,27
E21118010454915640100000024400001	SgK4820--Jun17	Keine Angabe	2.610,000	319,46	12,24
E21118010454915640100000024500001	SgK4820--Jun17	Keine Angabe	4.755,000	582,01	12,24
E21118010454915640100000024600001	SgK4820--Jul17	Keine Angabe	2.635,000	321,47	12,20
E21118010454915640100000024700001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	199.270,000	0,00	0,00
E21118010454915640100000024700001	SgK38-----AV	Keine Angabe	641,000	57,56	
E21118010454915640100000024700001	SgK52213----MW	Keine Angabe	14.953,000	673,76	
E21118010454915640100000024800001	SgK2511-----0	Keine Angabe	1,000	0,00	0,00
E21118010454915640100000024800001	SgK4820--Nov17	Keine Angabe	17,000	2,07	12,20
E21118010454915640100000024900001	SgK4820--Jan18	Keine Angabe	6.721,000	819,96	12,20
E21118010454915640100000025000001	SgK4820--Jan18	Keine Angabe	5.981,000	729,68	12,20
E21118010454915640100000025100001	SgK4820--Jun18	Keine Angabe	2.410,000	294,02	12,20
E21118010454915640100000025100001	SgK523----20PZ	Keine Angabe	0,000	-54,44	
E21118010454915640100000025200001	SgK4820--Jul18	Keine Angabe	1.446,000	176,41	12,20
E21118010454915640100000025300001	SgK4820--Aug18	Keine Angabe	2.128,000	257,06	12,08
E21118010454915640100000025400001	SgK4820--Aug18	Keine Angabe	2.371,000	286,42	12,08
E21118010454915640100000025500001	SgK4820--Okt18	Keine Angabe	773,000	91,45	11,83
E21118010454915640100000025600001	SgK4820--Dez18	Keine Angabe	48,000	5,56	11,59
E21118010454915640100000025700001	SgK4820--Dez18	Keine Angabe	10,000	1,16	11,59
E21118010454915640100000025800001	SgK4820--Dez18	Keine Angabe	46,000	5,33	11,59
E21118010454915641900000000200001	SoK81a-----01	Keine Angabe	2.156,000	1091,37	50,62
E21118010454915641900000000300001	SoK81a-----01	Keine Angabe	1.330,000	673,24	50,62
E21118010454915641900000000400001	SoK81a-----01	Keine Angabe	2.394,000	1211,84	50,62
E21118010454915641900000000500001	SoK81a-----01	Keine Angabe	3.192,000	1615,79	50,62
E21118010454915641900000000700001	SoK81a-----01	Keine Angabe	2.272,000	1150,09	50,62
E21118010454915641900000000800001	SoK81a-----01	Keine Angabe	4.312,000	2182,73	50,62
E21118010454915641900000000900001	SoK81a-----01	Keine Angabe	2.356,000	1192,61	50,62
E21118010454915641900000001000001	SoK81a-----02	Keine Angabe	2.873,000	1381,91	48,10
E21118010454915641900000001100001	SoK81a-----02	Keine Angabe	4.247,000	2042,81	48,10
E21118010454915641900000001300001	SoK81a-----02	Keine Angabe	2.229,000	1072,15	48,10

E21118010454915641900000001400001	SoK81a-----02	Keine Angabe	5.567,000	2677,73	48,10
E21118010454915641900000001500001	SoK81a-----02	Keine Angabe	5.027,000	2417,99	48,10
E21118010454915641900000001600001	SoK81a-----02	Keine Angabe	5.420,000	2607,02	48,10
E21118010454915641900000001700001	SoK81a-----02	Keine Angabe	2.248,000	1081,29	48,10
E21118010454915641900000001800001	SoK81a-----03	Keine Angabe	7.080,000	3235,56	45,70
E21118010454915641900000001900001	SoK81a-----03	Keine Angabe	1.015,000	463,86	45,70
E21118010454915641900000002000001	SoK81a-----03	Keine Angabe	3.541,000	1618,24	45,70
E21118010454915641900000002100001	SoK81a-----03	Keine Angabe	5.190,000	2371,84	45,70
E21118010454915641900000002200001	SoK81a-----03	Keine Angabe	30.026,000	13721,88	45,70
E21118010454915641900000002300001	SoK81a-----03	Keine Angabe	22.189,000	10140,38	45,70
E21118010454915641900000002400001	SoK81a-----03	Keine Angabe	18.792,000	8587,95	45,70
E21118010454915641900000002500001	SoK81a-----03	Keine Angabe	26.836,000	12264,05	45,70
E21118010454915641900000002600001	SoK111-----05	Keine Angabe	30.940,000	16871,59	54,53
E21118010454915641900000002600001	SoK112-----05	Keine Angabe	21.039,000	10912,93	51,87
E21118010454915641900000002700001	SoK81a-----03	Keine Angabe	28.892,000	13203,64	45,70
E21118010454915641900000002800001	SoK81a-----03	Keine Angabe	3.398,000	1552,88	45,70
E21118010454915641900000002900001	SoK81a-----03	Keine Angabe	3.279,000	1498,5	45,70
E21118010454915641900000003000001	SoK111-----04	Keine Angabe	19.204,000	11023,1	57,40
E21118010454915641900000003200001	SoK111-----04	Keine Angabe	20.821,000	11951,25	57,40
E21118010454915641900000003300001	SoK111-----04	Keine Angabe	14.595,000	8377,53	57,40
E21118010454915641900000003400001	SoK111-----04	Keine Angabe	9.165,000	5260,71	57,40
E21118010454915641900000003500001	SoK111-----04	Keine Angabe	5.336,000	3062,87	57,40
E21118010454915641900000003800001	SoK81a-----02	Keine Angabe	9.337,000	4491,1	48,10
E21118010454915641900000003900001	SoK111-----04	Keine Angabe	9.606,000	5513,84	57,40
E21118010454915641900000004000001	SoK111-----04	Keine Angabe	6.450,000	3702,3	57,40
E21118010454915641900000004100001	SoK111-----04	Keine Angabe	6.047,000	3470,97	57,40
E21118010454915641900000004200001	SoK111-----04	Keine Angabe	9.503,000	5454,73	57,40
E21118010454915641900000004300001	SoK111-----04	Keine Angabe	31.520,000	18092,48	57,40
E21118010454915641900000004300001	SoK112-----04	Keine Angabe	3.231,000	1764,13	54,60
E21118010454915641900000004500001	SoK111-----04	Keine Angabe	6.895,000	3957,73	57,40
E21118010454915641900000004600001	SoK111-----04	Keine Angabe	5.988,000	3437,11	57,40
E21118010454915641900000004800001	SoK111-----05	Keine Angabe	12.790,000	6974,39	54,53
E21118010454915641900000004900001	SoK111-----05	Keine Angabe	10.890,000	5938,32	54,53
E21118010454915641900000005000001	SoK111-----05	Keine Angabe	27.248,000	14858,34	54,53
E21118010454915641900000005000001	SoK112-----05	Keine Angabe	25.319,000	13132,96	51,87
E21118010454915641900000005200001	SoK111-----05	Keine Angabe	16.112,000	8785,87	54,53
E21118010454915641900000005300001	SoK111-----05	Keine Angabe	8.377,000	4567,98	54,53

E21118010454915641900000005400001	SoK111-----05	Keine Angabe	3.537,000	1928,72	54,53
E21118010454915641900000005600001	SoK111-----05	Keine Angabe	13.154,000	7172,87	54,53
E21118010454915641900000005700001	SoK111-----05	Keine Angabe	13.054,000	7118,35	54,53
E21118010454915641900000005800001	SoK111-----05	Keine Angabe	12.034,000	6562,14	54,53
E21118010454915641900000005900001	SoK111-----05	Keine Angabe	1.089,000	593,83	54,53
E21118010454915641900000006000001	SoK111-----05	Keine Angabe	7.225,000	3939,79	54,53
E21118010454915641900000006100001	SoK111-----05	Keine Angabe	4.487,000	2446,76	54,53
E21118010454915641900000006200001	SoK111-----05	Keine Angabe	12.652,000	6899,13	54,53
E21118010454915641900000006300001	SoK111-----05	Keine Angabe	9.845,000	5368,48	54,53
E21118010454915641900000006400001	SoK111-----05	Keine Angabe	7.853,000	4282,24	54,53
E21118010454915641900000006500001	SoK111-----05	Keine Angabe	28.970,000	15797,34	54,53
E21118010454915641900000006500001	SoK112-----05	Keine Angabe	22.945,000	11901,58	51,87
E21118010454915641900000006700001	SoK111-----05	Keine Angabe	3.882,000	2116,86	54,53
E21118010454915641900000006900001	SoK111-----06	Keine Angabe	4.297,000	2225,84	51,80
E21118010454915641900000007000001	SoK111-----05	Keine Angabe	15.562,000	8485,96	54,53
E21118010454915641900000007100001	SoK111-----05	Keine Angabe	8.258,000	4503,09	54,53
E21118010454915641900000007100001	SoK112-----05	Keine Angabe	13.776,000	7145,61	51,87
E21118010454915641900000007200001	SoK112-----06	Keine Angabe	15.424,000	7600,94	49,28
E21118010454915641900000007300001	SoK111-----06	Keine Angabe	6.830,000	3537,94	51,80
E21118010454915641900000007400001	SoK111-----06	Keine Angabe	16.310,000	8448,58	51,80
E21118010454915641900000007500001	SoK111-----06	Keine Angabe	14.196,000	7353,53	51,80
E21118010454915641900000007600001	SoK111-----06	Keine Angabe	9.457,000	4898,73	51,80
E21118010454915641900000007700001	SoK111-----06	Keine Angabe	6.181,000	3201,76	51,80
E21118010454915641900000007800001	SoK111-----06	Keine Angabe	7.922,000	4103,6	51,80
E21118010454915641900000008100001	SoK111-----06	Keine Angabe	10.607,000	5494,42	51,80
E21118010454915641900000008300001	SoK111-----06	Keine Angabe	31.273,000	16199,41	51,80
E21118010454915641900000008700001	SoK111-----07	Keine Angabe	5.637,000	2773,97	49,21
E21118010454915641900000008800001	SoK111-----07	Keine Angabe	7.520,000	3700,59	49,21
E21118010454915641900000008900001	SoK111-----07	Keine Angabe	7.062,000	3475,21	49,21
E21118010454915641900000009000001	SoK111-----07	Keine Angabe	4.117,000	2025,98	49,21
E21118010454915641900000009100001	SoK111-----07	Keine Angabe	8.324,000	4096,24	49,21
E21118010454915641900000009200001	SoK111-----07	Keine Angabe	5.794,000	2851,23	49,21
E21118010454915641900000009300001	SoK111-----07	Keine Angabe	4.979,000	2450,17	49,21
E21118010454915641900000009400001	SoK111-----07	Keine Angabe	2.335,000	1149,06	49,21
E21118010454915641900000009500001	SoK111-----07	Keine Angabe	4.318,000	2124,88	49,21
E21118010454915641900001008600001	SgK3220--Jun14	Keine Angabe	1.144,000	148,82	13,01
E21118010454915641900001008600001	SgK3221--Jun14	Keine Angabe	3.433,000	423,63	12,34

E21118010454915641900001008600001	SgK3222--Jun14	Keine Angabe	18.933,000	2084,51	11,01
E21118010454915641900001008600001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	176.590,000	0,00	0,00
E21118010454915641900001028500001	SoK111-----07	Keine Angabe	8.967,000	4412,66	49,21
E21118010454915641900001028600001	SoK111-----07	Keine Angabe	29.199,000	14368,83	49,21
E21118010454915641900001028600001	SoK112-----07	Keine Angabe	26.395,000	12358,14	46,82
E21118010454915641900001028600002	SoK113-----07	Keine Angabe	41.604,000	19262,65	46,30
E21118010454915641900001028600003	SoK112-----07	Keine Angabe	41.734,000	19539,86	46,82
E21118010454915641900001028600003	SoK113-----07	Keine Angabe	32.722,000	15150,29	46,30
E21118010454915641900001030500001	SoK111-----07	Keine Angabe	4.998,000	2459,52	49,21
E21118010454915641900001030600001	SoK111-----07	Keine Angabe	12.191,000	5999,2	49,21
E21118010454915641900001030700001	SoK111-----07	Keine Angabe	27.596,000	13579,99	49,21
E21118010454915641900001030700002	SgK330BS----12	Keine Angabe	20.698,000	5056,52	24,43
E21118010454915641900001030800001	SoK111-----07	Keine Angabe	3.323,000	1635,25	49,21
E21118010454915641900001030900001	SoK111-----04	Keine Angabe	22.255,000	12774,37	57,40
E21118010454915641900001031000001	SoK111-----04	Keine Angabe	9.814,000	5633,24	57,40
E21118010454915641900001031000001	SoK112-----04	Keine Angabe	14.808,000	8085,17	54,60
E21118010454915641900001031100001	SoK111-----08	Keine Angabe	26.944,000	12596,32	46,75
E21118010454915641900001031200001	SoK111-----08	Keine Angabe	22.742,000	10631,89	46,75
E21118010454915641900001031200001	SoK112-----08	Keine Angabe	9.903,000	4404,85	44,48
E21118010454915641900001031400001	SoK111-----08	Keine Angabe	22.870,000	10691,73	46,75
E21118010454915641900001031400001	SoK112-----08	Keine Angabe	6.312,000	2807,58	44,48
E21118010454915641900001031600001	SoK111-----08	Keine Angabe	13.103,000	6125,65	46,75
E21118010454915641900001031800001	SoK111-----08	Keine Angabe	6.712,000	3137,86	46,75
E21118010454915641900001031900002	SoK117-----08	Keine Angabe	2.822,000	1001,52	35,49
E21118010454915641900001032000001	SoK111-----04	Keine Angabe	31.822,000	18265,83	57,40
E21118010454915641900001032100001	SoK111-----08	Keine Angabe	29.847,000	13953,47	46,75
E21118010454915641900001032200001	SoK111-----05	Keine Angabe	20.634,000	11251,72	54,53
E21118010454915641900001032300001	SoK111-----08	Keine Angabe	3.852,000	1800,81	46,75
E21118010454915641900001032400001	SoK111-----08	Keine Angabe	8.442,000	3946,64	46,75
E21118010454915641900001032600001	SoK81a-----02	Keine Angabe	4.669,000	2245,79	48,10
E21118010454915641900001032700001	SoK111-----08	Keine Angabe	6.464,000	3021,92	46,75
E21118010454915641900001032800001	SoK111-----08	Keine Angabe	5.889,000	2753,11	46,75
E21118010454915641900001032900001	SoK111-----08	Keine Angabe	30.797,000	14397,6	46,75
E21118010454915641900001032900001	SoK112-----08	Keine Angabe	8.007,000	3561,51	44,48
E21118010454915641900001033100001	SoK111-----08	Keine Angabe	34.303,000	16036,66	46,75
E21118010454915641900001033100001	SoK112-----08	Keine Angabe	40.347,000	17946,35	44,48
E21118010454915641900001033300001	SoK111-----08	Keine Angabe	5.289,000	2472,61	46,75

E21118010454915641900001033400001	SgK330-----09	Keine Angabe	10.272,000	4417,99	43,01
E21118010454915641900001033500001	SoK111-----06	Keine Angabe	9.569,000	4956,74	51,80
E21118010454915641900001033600001	SgK330-----09	Keine Angabe	7.488,000	3220,58	43,01
E21118010454915641900001033700001	SgK330-----09	Keine Angabe	32.643,000	14039,75	43,01
E21118010454915641900001033700001	SgK331-----09	Keine Angabe	34.929,000	14289,45	40,91
E21118010454915641900001033800001	SgK330-----09	Keine Angabe	26.081,000	11217,43	43,01
E21118010454915641900001033900001	SgK330-----09	Keine Angabe	3.773,000	1622,77	43,01
E21118010454915641900001034000001	SgK330-----09	Keine Angabe	12.350,000	5311,73	43,01
E21118010454915641900001034100001	SgK330-----09	Keine Angabe	7.810,000	3359,09	43,01
E21118010454915641900001034200001	SgK330-----09	Keine Angabe	3.680,000	1582,77	43,01
E21118010454915641900001034300001	SgK330-----09	Keine Angabe	9.255,000	3980,57	43,01
E21118010454915641900001034400001	SgK330-----09	Keine Angabe	27.869,000	11.986,45	43,01
E21118010454915641900001034500001	SgK330-----09	Keine Angabe	5.701,000	2.452,00	43,01
E21118010454915641900001034600001	SgK330-----09	Keine Angabe	5.113,000	2199,1	43,01
E21118010454915641900001034700001	SgK330-----09	Keine Angabe	5.273,000	2267,92	43,01
E21118010454915641900001034800001	SgK330-----09	Keine Angabe	29.073,000	12504,3	43,01
E21118010454915641900001034800001	SgK331-----09	Keine Angabe	67.836,000	27751,71	40,91
E21118010454915641900001034800001	SgK332-----09	Keine Angabe	131.331,000	51980,81	39,58
E21118010454915641900001034900001	SgK330-----10	Keine Angabe	18.307,000	7165,36	39,14
E21118010454915641900001035000001	SgK330-----10	Keine Angabe	6.263,000	2451,34	39,14
E21118010454915641900001035100001	SgK330-----10	Keine Angabe	32.341,000	12658,26	39,14
E21118010454915641900001035100001	SgK331-----10	Keine Angabe	73.739,000	27453,03	37,23
E21118010454915641900001035200001	SgK330-----10	Keine Angabe	10.390,000	4066,65	39,14
E21118010454915641900001035300001	SgK330-----10	Keine Angabe	5.619,000	2199,27	39,14
E21118010454915641900001035400001	SgK330-----10	Keine Angabe	25.487,000	9975,61	39,14
E21118010454915641900001035400001	SgK331-----10	Keine Angabe	17.904,000	6665,66	37,23
E21118010454915641900001035500001	SgK330-----10	Keine Angabe	26.928,000	10539,62	39,14
E21118010454915641900001035600001	SgK330-----10	Keine Angabe	4.836,000	1892,81	39,14
E21118010454915641900001035800001	SgK330-----10	Keine Angabe	31.397,000	12288,78	39,14
E21118010454915641900001035800001	SgK331-----10	Keine Angabe	73.260,000	27274,7	37,23
E21118010454915641900001035800001	SgK332-----10	Keine Angabe	110.476,000	38920,7	35,23
E21118010454915641900001035900001	SgK330-----10	Keine Angabe	3.196,000	1250,91	39,14
E21118010454915641900001036000001	SgK330-----10	Keine Angabe	9.359,000	3663,11	39,14
E21118010454915641900001036000001	SgK3341-----10	Keine Angabe	1.700,000	665,38	39,14
E21118010454915641900001036000001	SgK3342-----10	Keine Angabe	-1.700,000	-278,46	16,38
E21118010454915641900001036100001	SgK330-----10	Keine Angabe	10.377,000	4061,55	39,14
E21118010454915641900001036200001	SgK330-----10	Keine Angabe	13.615,000	5328,91	39,14

E21118010454915641900001036300001	SgK330-----10	Keine Angabe	9.708,000	3799,71	39,14
E21118010454915641900001036500001	SgK330-----10	Keine Angabe	8.554,000	3348,03	39,14
E21118010454915641900001036600001	SgK330-----10	Keine Angabe	3.169,000	1240,35	39,14
E21118010454915641900001036700001	SgK330-----10	Keine Angabe	3.598,000	1408,26	39,14
E21118010454915641900001036800001	SgK330-----10	Keine Angabe	10.105,000	3955,1	39,14
E21118010454915641900001036900001	SgK330-----10	Keine Angabe	5.874,000	2299,08	39,14
E21118010454915641900001037000001	SgK330-----10	Keine Angabe	9.176,000	3591,49	39,14
E21118010454915641900001037100001	SgK330-----10	Keine Angabe	13.390,000	5240,84	39,14
E21118010454915641900001037200001	SgK330-----10	Keine Angabe	14.970,000	5859,25	39,14
E21118010454915641900001037300001	SgK330-----10	Keine Angabe	7.169,000	2805,95	39,14
E21118010454915641900001037400001	SgK330-----10	Keine Angabe	16.298,000	6379,03	39,14
E21118010454915641900001037600001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	11.655,000	3968,52	34,05
E21118010454915641900001037800001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	8.656,000	2947,36	34,05
E211180104549156419000XX005000001	SoK320---Jul10	Keine Angabe	118.028,000	29530,61	25,02
E211180104549156419000XX005200001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	10.987,000	3741,07	34,05
E211180104549156419000XX005200001	SgK33410-Jul10	Keine Angabe	1.044,000	355,48	34,05
E211180104549156419000XX005200001	SgK33420-Jul10	Keine Angabe	-1.044,000	-171,01	16,38
E211180104549156419000XX005400001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	4.005,000	1363,71	34,05
E211180104549156419000XX005400001	SgK33410-Jul10	Keine Angabe	1.632,000	555,7	34,05
E211180104549156419000XX005400001	SgK33420-Jul10	Keine Angabe	-1.632,000	-267,32	16,38
E211180104549156419000XX005600001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	22.476,000	7653,08	34,05
E211180104549156419000XX005600001	SgK331---Jul10	Keine Angabe	5.843,000	1892,55	32,39
E211180104549156419000XX005600001	SgK33410-Jul10	Keine Angabe	7.711,000	2625,59	34,05
E211180104549156419000XX005600001	SgK33411-Jul10	Keine Angabe	2.004,000	649,1	32,39
E211180104549156419000XX005600001	SgK33420-Jul10	Keine Angabe	-7.711,000	-1263,06	16,38
E211180104549156419000XX005600001	SgK33421-Jul10	Keine Angabe	-2.004,000	-328,26	16,38
E211180104549156419000XX005800001	SgK330-----11	Keine Angabe	5.536,000	1591,05	28,74
E211180104549156419000XX005800001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	207,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XX005900001	SgK330-----11	Keine Angabe	8.161,000	2345,47	28,74
E211180104549156419000XX006000001	SgK330-----11	Keine Angabe	8.593,000	2469,63	28,74
E211180104549156419000XX006200001	SgK330-----11	Keine Angabe	4.620,000	1327,79	28,74
E211180104549156419000XX006200001	SgK33410----11	Keine Angabe	1.267,000	364,13	28,74
E211180104549156419000XX006200001	SgK33420----11	Keine Angabe	-1.267,000	-207,53	16,38
E211180104549156419000XX006400001	SgK330-----11	Keine Angabe	29.730,000	8544,4	28,74
E211180104549156419000XX006400001	SgK331-----11	Keine Angabe	66.450,000	18160,79	27,33
E211180104549156419000XX006600001	SgK330-----11	Keine Angabe	9.235,000	2654,14	28,74
E211180104549156419000XX006600001	SgK33410----11	Keine Angabe	1.826,000	524,79	28,74

E211180104549156419000XX006600001	SgK33420----11	Keine Angabe	-1.826,000	-299,1	16,38
E211180104549156419000XX006700001	SgK330-----11	Keine Angabe	9.359,000	2689,78	28,74
E211180104549156419000XX006800001	SgK330---Jul10	Keine Angabe	4.113,000	1400,48	34,05
E211180104549156419000XX006900001	SgK330-----11	Keine Angabe	25.900,000	7443,66	28,74
E211180104549156419000XX007000001	SgK330-----11	Keine Angabe	20.250,000	5819,85	28,74
E211180104549156419000XX007100001	SgK330-----11	Keine Angabe	33.951,000	9757,52	28,74
E211180104549156419000XX007100001	SgK331-----11	Keine Angabe	10.491,000	2867,19	27,33
E211180104549156419000XX007300001	SgK330-----11	Keine Angabe	12.750,000	3664,35	28,74
E211180104549156419000XX007400001	SgK330-----11	Keine Angabe	25.037,000	7195,63	28,74
E211180104549156419000XX007600001	SgK330-----11	Keine Angabe	3.548,000	1019,7	28,74
E211180104549156419000XX007600001	SgK33410----11	Keine Angabe	1.373,000	394,6	28,74
E211180104549156419000XX007600001	SgK33420----11	Keine Angabe	-1.373,000	-224,89	16,38
E211180104549156419000XX007700001	SgK330-----11	Keine Angabe	31.293,000	8993,61	28,74
E211180104549156419000XX007700001	SgK331-----11	Keine Angabe	73.018,000	19955,82	27,33
E211180104549156419000XX007700001	SgK332-----11	Keine Angabe	97.349,000	25174,46	25,86
E211180104549156419000XX007800001	SoK111-----06	Keine Angabe	1.644,000	851,6	51,80
E211180104549156419000XX007900001	SgK330-----11	Keine Angabe	9.323,000	2679,44	28,74
E211180104549156419000XX008000001	SgK330-----11	Keine Angabe	28.736,000	8258,73	28,74
E211180104549156419000XX008100001	SgK330-----11	Keine Angabe	6.172,000	1773,84	28,74
E211180104549156419000XX008300001	SgK330-----11	Keine Angabe	10.068,000	2893,54	28,74
E211180104549156419000XX008300001	SgK33410----11	Keine Angabe	1.300,000	373,62	28,74
E211180104549156419000XX008300001	SgK33420----11	Keine Angabe	-1.300,000	-212,94	16,38
E211180104549156419000XX008500001	SgK330-----11	Keine Angabe	7.052,000	2026,74	28,74
E211180104549156419000XX008500001	SgK33410----11	Keine Angabe	2.554,000	734,02	28,74
E211180104549156419000XX008500001	SgK33420----11	Keine Angabe	-2.554,000	-418,35	16,38
E211180104549156419000XX008600001	SgK330-----11	Keine Angabe	2.687,000	772,24	28,74
E211180104549156419000XX008700001	SgK330-----11	Keine Angabe	21.311,000	6124,78	28,74
E211180104549156419000XX008900001	SgK330-----11	Keine Angabe	22.779,000	6546,69	28,74
E211180104549156419000XX008900001	SgK33410----11	Keine Angabe	2.150,000	617,91	28,74
E211180104549156419000XX008900001	SgK33420----11	Keine Angabe	-2.150,000	-352,17	16,38
E211180104549156419000XXX04800001	SgK330-----11	Keine Angabe	24.792,000	7125,22	28,74
E211180104549156419000XXX04800001	SgK331-----11	Keine Angabe	27.668,000	7561,66	27,33
E211180104549156419000XXX04800001	SgK33410----11	Keine Angabe	8.039,000	2310,41	28,74
E211180104549156419000XXX04800001	SgK33411----11	Keine Angabe	8.971,000	2451,78	27,33
E211180104549156419000XXX04800001	SgK33420----11	Keine Angabe	-8.039,000	-1316,79	16,38
E211180104549156419000XXX04800001	SgK33421----11	Keine Angabe	-8.971,000	-1469,45	16,38
E211180104549156419000XXX05000001	SgK330-----12	Keine Angabe	3.564,000	870,68	24,43



E211180104549156419000XXX05000001	SgK33410----12	Keine Angabe	1.322,000	322,96	24,43
E211180104549156419000XXX05000001	SgK33420----12	Keine Angabe	-1.322,000	-216,54	16,38
E211180104549156419000XXX05200001	SgK330-----12	Keine Angabe	11.236,000	2744,95	24,43
E211180104549156419000XXX05200001	SgK33410----12	Keine Angabe	2.415,000	589,98	24,43
E211180104549156419000XXX05200001	SgK33420----12	Keine Angabe	-2.415,000	-395,58	16,38
E211180104549156419000XXX05400001	SgK330-----12	Keine Angabe	1.544,000	377,2	24,43
E211180104549156419000XXX05400001	SgK33410----12	Keine Angabe	650,000	158,79	24,43
E211180104549156419000XXX05400001	SgK33420----12	Keine Angabe	-650,000	-106,47	16,38
E211180104549156419000XXX05500001	SgK330-----12	Keine Angabe	2.478,000	605,38	24,43
E211180104549156419000XXX05700001	SgK330-----12	Keine Angabe	5.402,000	1319,71	24,43
E211180104549156419000XXX05700001	SgK33410----12	Keine Angabe	1.500,000	366,45	24,43
E211180104549156419000XXX05700001	SgK33420----12	Keine Angabe	-1.500,000	-245,7	16,38
E211180104549156419000XXX05800001	SgK330BS----12	Keine Angabe	5.114,000	1249,35	24,43
E211180104549156419000XXX06100001	SgK330-----12	Keine Angabe	5.405,000	1320,44	24,43
E211180104549156419000XXX06100001	SgK33410----12	Keine Angabe	2.608,000	637,14	24,43
E211180104549156419000XXX06100001	SgK33420----12	Keine Angabe	-2.404,000	-393,78	16,38
E211180104549156419000XXX06100001	SgK33430----12	Keine Angabe	-204,000	-24,48	12,00
E211180104549156419000XXX06300001	SgK330BS----12	Keine Angabe	4.796,000	1171,66	24,43
E211180104549156419000XXX06300001	SgK33410BS--12	Keine Angabe	1.953,000	477,11	24,43
E211180104549156419000XXX06300001	SgK33420BS--12	Keine Angabe	-1.953,000	-319,9	16,38
E211180104549156419000XXX06500001	SgK3220--Jun12	Keine Angabe	3.570,000	682,23	19,11
E211180104549156419000XXX06500001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	1.827,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX06600001	SgK3220--Jul12	Keine Angabe	9.878,000	1868,91	18,92
E211180104549156419000XXX06600001	SgK3221--Jul12	Keine Angabe	3.457,000	620,53	17,95
E211180104549156419000XXX06600001	SgK332-MIM-aMW	Keine Angabe	1.481,000	66,87	
E211180104549156419000XXX06800001	SgK3220--Jul12	Keine Angabe	2.503,000	473,57	18,92
E211180104549156419000XXX06800001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	2.490,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX07000001	SgK3220--Aug12	Keine Angabe	8.171,000	1530,43	18,73
E211180104549156419000XXX07000001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	1.877,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX07200001	SgK3220--Aug12	Keine Angabe	6.535,000	1.224,00	18,73
E211180104549156419000XXX07200001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	1.345,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX07300001	SgK3220--Sep12	Keine Angabe	7.463,000	1383,64	18,54
E211180104549156419000XXX07400001	SgK3220--Okt12	Keine Angabe	5.012,000	920,2	18,36
E211180104549156419000XXX07500001	SgK3220--Okt12	Keine Angabe	4.116,000	755,7	18,36
E211180104549156419000XXX07600001	SgK3220--Nov12	Keine Angabe	4.639,000	830,38	17,90
E211180104549156419000XXX07700001	SgK3220--Nov12	Keine Angabe	3.321,000	594,46	17,90
E211180104549156419000XXX07800001	SgK3220--Nov12	Keine Angabe	3.916,000	700,96	17,90

E211180104549156419000XXX08000001	SgK3220--Nov12	Keine Angabe	7.176,000	1284,51	17,90
E211180104549156419000XXX08000001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	1.976,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX08100001	SgK3220--Jan13	Keine Angabe	7.611,000	1295,39	17,02
E211180104549156419000XXX08300001	SgK3220--Feb13	Keine Angabe	3.522,000	586,06	16,64
E211180104549156419000XXX08300001	SgK3221--Feb13	Keine Angabe	5.608,000	885,51	15,79
E211180104549156419000XXX08300001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	14.181,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX08400001	SgK3220--Mrz13	Keine Angabe	4.346,000	707,53	16,28
E211180104549156419000XXX08600001	SgK3220--Apr13	Keine Angabe	8.398,000	1336,96	15,92
E211180104549156419000XXX08600001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	2.550,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX08700001	SgK3220--Apr13	Keine Angabe	2.555,000	406,76	15,92
E211180104549156419000XXX08800001	SgK3220--Jun13	Keine Angabe	3.046,000	467,56	15,35
E211180104549156419000XXX08900001	SgK3220--Jun13	Keine Angabe	976,000	149,82	15,35
E211180104549156419000XXX09100001	SgK3220--Okt13	Keine Angabe	1.609,000	229,61	14,27
E211180104549156419000XXX09300001	SgK3220--Dez13	Keine Angabe	6.242,000	866,39	13,88
E211180104549156419000XXX09400001	SgK3220--Dez13	Keine Angabe	4.912,000	681,78	13,88
E211180104549156419000XXX09700001	SgK3220--Okt13	Keine Angabe	3.884,000	554,25	14,27
E211180104549156419000XXX09700001	SgK33a2-----SV	Keine Angabe	5.089,000	0,00	0,00
E211180104549156419000XXX09900001	SgK3220--Okt13	Keine Angabe	4.980,000	710,64	14,27
E211180104549156419000XXX10000001	SgK3220--Apr14	Keine Angabe	3.022,000	401,32	13,28
E211180104549156419000XXX10100001	SgK3220--Jun14	Keine Angabe	8.528,000	1109,49	13,01
E211180104549156419000XXX10200001	SgK3220--Jul14	Keine Angabe	4.028,000	518,81	12,88
E211180104549156419000XXX10300001	SgK5120--Nov14	Keine Angabe	2.127,000	268,43	12,62
E211180104549156419000XXX10700001	SgK5120--Nov14	Keine Angabe	4.295,000	542,03	12,62
E21118010454915641900000002200001	So-vNNe--SpE07			-119,22	0,00
E21118010454915641900000001100001	So-vNNe--SpE07			-16,86	0,00
E211180104549156419000XX006600001	Sg-vNNe--SpE07			-36,67	0,00
E21118010454915641900000005300001	So-vNNe--SpE07			-33,26	0,00
E21118010454915641900000004200001	So-vNNe--SpE07			-37,73	0,00
E21118010454915641900000005600001	So-vNNe--SpE07			-52,23	0,00
E21118010454915641900000000900001	So-vNNe--SpE07			-9,36	0,00
E21118010454915641900000000800001	So-vNNe--SpE07			-17,12	0,00
E21118010454915641900000004600001	So-vNNe--SpE07			-23,78	0,00
E211180104549156419000XXX08300001	Sg-vNNe--SpE07			-36,25	0,00
E21118010454915641900000009400001	So-vNNe--SpE07			-9,27	0,00
E21118010454915641900001036100001	Sg-vNNe--SpE07			-41,20	0,00
E211180104549156419000XXX07600001	Sg-vNNe--SpE07			-18,42	0,00
E211180104549156419000XXX05200001	Sg-vNNe--SpE07			-44,62	0,00

E21118010454915641900000007400001	So-vNNe--SpE07				-64,76	0,00
E211180104549156419000XX08800001	Sg-vNNe--SpE07				-12,09	0,00
E21118010454915641900000001800001	So-vNNe--SpE07				-28,11	0,00
E21118010454915641900001034700001	Sg-vNNe--SpE07				-20,94	0,00
E21118010454915641900000007600001	So-vNNe--SpE07				-37,55	0,00
E211180104549156419000XX07000001	Sg-vNNe--SpE07				-32,44	0,00
E211180104549156419000XX09100001	Sg-vNNe--SpE07				-6,39	0,00
E21118010454915641900001032800001	So-vNNe--SpE07				-23,38	0,00
E211180104549156419000XX07700001	Sg-vNNe--SpE07				-13,19	0,00
E211180104549156419000XX08900001	Sg-vNNe--SpE07				-3,88	0,00
E21118010454915641900000005800001	So-vNNe--SpE07				-47,78	0,00
E21118010454915641900000001400001	So-vNNe--SpE07				-22,10	0,00
E211180104549156419000XX08600001	Sg-vNNe--SpE07				-33,35	0,00
E21118010454915641900000006900001	So-vNNe--SpE07				-17,06	0,00
E21118010454915641900001034900001	Sg-vNNe--SpE07				-72,69	0,00
E211180104549156419000XX07500001	Sg-vNNe--SpE07				-16,34	0,00
E211180104549156419000XX006200001	Sg-vNNe--SpE07				-18,34	0,00
E21118010454915641900001035200001	Sg-vNNe--SpE07				-41,26	0,00
E21118010454915641900000001700001	So-vNNe--SpE07				-8,93	0,00
E21118010454915641900001033100001	So-vNNe--SpE07				-296,41	0,00
E21118010454915641900001033300001	So-vNNe--SpE07				-21,00	0,00
E211180104549156419000XX006900001	Sg-vNNe--SpE07				-102,84	0,00
E21118010454915641900001032200001	So-vNNe--SpE07				-81,93	0,00
E21118010454915641900000006300001	So-vNNe--SpE07				-39,09	0,00
E21118010454915641900000002100001	So-vNNe--SpE07				-20,61	0,00
E21118010454915641900000000500001	So-vNNe--SpE07				-12,67	0,00
E21118010454915641900001033900001	Sg-vNNe--SpE07				-14,98	0,00
E21118010454915641900001037100001	Sg-vNNe--SpE07				-53,17	0,00
E21118010454915641900001037400001	Sg-vNNe--SpE07				-64,71	0,00
E211180104549156419000XX006800001	Sg-vNNe--SpE07				-16,33	0,00
E21118010454915641900001036900001	Sg-vNNe--SpE07				-23,32	0,00
E21118010454915641900001037300001	Sg-vNNe--SpE07				-28,47	0,00
E211180104549156419000XX005900001	Sg-vNNe--SpE07				-32,41	0,00
E21118010454915641900001031600001	So-vNNe--SpE07				-52,03	0,00
E21118010454915641900001036700001	Sg-vNNe--SpE07				-14,29	0,00
E21118010454915641900000004900001	So-vNNe--SpE07				-43,24	0,00
E21118010454915641900001032100001	So-vNNe--SpE07				-118,51	0,00

E21118010454915641900001032000001	So-vNNe--SpE07				-126,36	0,00
E21118010454915641900001035300001	Sg-vNNe--SpE07				-22,31	0,00
E21118010454915641900000007700001	So-vNNe--SpE07				-24,54	0,00
E211180104549156419000XXX08100001	Sg-vNNe--SpE07				-30,22	0,00
E211180104549156419000XX008600001	Sg-vNNe--SpE07				-10,67	0,00
E21118010454915641900000009000001	So-vNNe--SpE07				-16,35	0,00
E21118010454915641900001033800001	Sg-vNNe--SpE07				-103,56	0,00
E21118010454915641900000006400001	So-vNNe--SpE07				-31,18	0,00
E211180104549156419000XX005800001	Sg-vNNe--SpE07				-21,98	0,00
E21118010454915641900000001000001	So-vNNe--SpE07				-11,41	0,00
E21118010454915641900000006000001	So-vNNe--SpE07				-28,69	0,00
E211180104549156419000XXX05400001	Sg-vNNe--SpE07				-6,13	0,00
E21118010454915641900001034100001	Sg-vNNe--SpE07				-31,01	0,00
E211180104549156419000XXX08700001	Sg-vNNe--SpE07				-10,15	0,00
E211180104549156419000XXX09400001	Sg-vNNe--SpE07				-19,50	0,00
E21118010454915641900001033600001	Sg-vNNe--SpE07				-29,73	0,00
E21118010454915641900000004000001	So-vNNe--SpE07				-25,61	0,00
E21118010454915641900001034300001	Sg-vNNe--SpE07				-36,75	0,00
E21118010454915641900001036600001	Sg-vNNe--SpE07				-12,58	0,00
E211180104549156419000XX005200001	Sg-vNNe--SpE07				-43,63	0,00
E21118010454915641900000000700001	So-vNNe--SpE07				-9,02	0,00
E21118010454915641900000009100001	So-vNNe--SpE07				-33,05	0,00
E21118010454915641900000001900001	So-vNNe--SpE07				-4,03	0,00
E21118010454915641900001037800001	Sg-vNNe--SpE07				-34,37	0,00
E21118010454915641900000006700001	So-vNNe--SpE07				-15,41	0,00
E211180104549156419000XXX07300001	Sg-vNNe--SpE07				-29,63	0,00
E21118010454915641900000000400001	So-vNNe--SpE07				-9,51	0,00
E21118010454915641900000007300001	So-vNNe--SpE07				-27,12	0,00
E211180104549156419000XXX05000001	Sg-vNNe--SpE07				-14,15	0,00
E21118010454915641900000009300001	So-vNNe--SpE07				-19,77	0,00
E211180104549156419000XX008900001	Sg-vNNe--SpE07				-90,45	0,00
E21118010454915641900000001600001	So-vNNe--SpE07				-21,52	0,00
E21118010454915641900000009500001	So-vNNe--SpE07				-17,15	0,00
E21118010454915641900001035600001	Sg-vNNe--SpE07				-19,20	0,00
E21118010454915641900000000300001	So-vNNe--SpE07				-5,28	0,00
E21118010454915641900000003900001	So-vNNe--SpE07				-38,14	0,00
E211180104549156419000XX007600001	Sg-vNNe--SpE07				-14,09	0,00

E211180104549156419000XXX06100001	Sg-vNNe--SpE07				-21,46	0,00
E211180104549156419000XXX09900001	Sg-vNNe--SpE07				-19,77	0,00
E21118010454915641900001030700002	Sg-vNNe--SpE07				-82,19	0,00
E21118010454915641900001030700001	So-vNNe--SpE07				-109,58	0,00
E21118010454915641900000006100001	So-vNNe--SpE07				-17,82	0,00
E21118010454915641900001035400001	Sg-vNNe--SpE07				-172,29	0,00
E211180104549156419000XXX06500001	Sg-vNNe--SpE07				-14,18	0,00
E211180104549156419000XXX06300001	Sg-vNNe--SpE07				-19,04	0,00
E211180104549156419000XXX08000001	Sg-vNNe--SpE07				-28,49	0,00
E21118010454915641900000005400001	So-vNNe--SpE07				-14,04	0,00
E211180104549156419000XX005400001	Sg-vNNe--SpE07				-15,90	0,00
E21118010454915641900001035900001	Sg-vNNe--SpE07				-12,69	0,00
E21118010454915641900001034600001	Sg-vNNe--SpE07				-20,30	0,00
E211180104549156419000XXX09700001	Sg-vNNe--SpE07				-15,42	0,00
E21118010454915641900001033400001	Sg-vNNe--SpE07				-40,79	0,00
E21118010454915641900000008300001	So-vNNe--SpE07				-124,18	0,00
E21118010454915641900000003300001	So-vNNe--SpE07				-57,95	0,00
E21118010454915641900001030500001	So-vNNe--SpE07				-19,85	0,00
E21118010454915641900000000200001	So-vNNe--SpE07				-8,56	0,00
E21118010454915641900000003200001	So-vNNe--SpE07				-82,67	0,00
E211180104549156419000XX006000001	Sg-vNNe--SpE07				-34,12	0,00
E21118010454915641900001031000001	So-vNNe--SpE07				-97,77	0,00
E21118010454915641900001030900001	So-vNNe--SpE07				-88,37	0,00
E21118010454915641900001034000001	Sg-vNNe--SpE07				-49,04	0,00
E21118010454915641900001030600001	So-vNNe--SpE07				-48,41	0,00
E211180104549156419000XXX05800001	Sg-vNNe--SpE07				-20,31	0,00
E211180104549156419000XX008500001	Sg-vNNe--SpE07				-28,00	0,00
E21118010454915641900001036200001	Sg-vNNe--SpE07				-54,06	0,00
E21118010454915641900000003800001	So-vNNe--SpE07				-37,07	0,00
E211180104549156419000XX007300001	Sg-vNNe--SpE07				-50,63	0,00
E211180104549156419000XX007800001	So-vNNe--SpE07				-6,53	0,00
E211180104549156419000XX007000001	Sg-vNNe--SpE07				-80,41	0,00
E21118010454915641900001035100001	Sg-vNNe--SpE07				-421,21	0,00
E211180104549156419000XX008100001	Sg-vNNe--SpE07				-24,51	0,00
E21118010454915641900001032900001	So-vNNe--SpE07				-154,08	0,00
E211180104549156419000XX006400001	Sg-vNNe--SpE07				-381,90	0,00
E211180104549156419000XX005600001	Sg-vNNe--SpE07				-112,45	0,00

E211180104549156419000XX005000001	So-vNNe--SpE06				-324,76	0,00
E211180104549156419000XX007700001	Sg-vNNe--SpE06				-550,74	0,00
E21118010454915641900001035800001	Sg-vNNe--SpE07				-877,35	0,00
E21118010454915641900001031400001	So-vNNe--SpE07				-115,87	0,00
E21118010454915641900001031200001	So-vNNe--SpE07				-129,62	0,00
E21118010454915641900000002500001	So-vNNe--SpE07				-106,56	0,00
E21118010454915641900000002600001	So-vNNe--SpE07				-206,39	0,00
E21118010454915641900001031800001	So-vNNe--SpE07				-26,65	0,00
E21118010454915641900000003000001	So-vNNe--SpE07				-76,25	0,00
E21118010454915641900001033500001	So-vNNe--SpE07				-38,00	0,00
E21118010454915641900000004300001	So-vNNe--SpE07				-137,99	0,00
E21118010454915641900001028600001	So-vNNe--SpE07				-220,75	0,00
E21118010454915641900000005000001	So-vNNe--SpE07				-208,73	0,00
E21118010454915641900000002300001	So-vNNe--SpE07				-88,11	0,00
E21118010454915641900000002400001	So-vNNe--SpE07				-74,62	0,00
E211180104549156419000XX04800001	Sg-vNNe--SpE07				-208,30	0,00
E21118010454915641900001028600002	So-vNNe--SpE07				-165,20	0,00
E21118010454915641900001032300001	So-vNNe--SpE07				-15,30	0,00
E21118010454915641900000004800001	So-vNNe--SpE07				-50,79	0,00
E21118010454915641900000007000001	So-vNNe--SpE07				-61,79	0,00
E21118010454915641900000007500001	So-vNNe--SpE07				-56,37	0,00
E21118010454915641900001034800001	Sg-vNNe--SpE07				-929,07	0,00
E21118010454915641900000007200001	So-vNNe--SpE07				-61,24	0,00
E21118010454915641900000007100001	So-vNNe--SpE07				-87,49	0,00
E21118010454915641900001036000001	Sg-vNNe--SpE07				-37,16	0,00
E21118010454915641900000002900001	So-vNNe--SpE07				-13,02	0,00
E21118010454915641900001032400001	So-vNNe--SpE07				-33,52	0,00
E211180104549156419000XX08400001	Sg-vNNe--SpE07				-17,26	0,00
E21118010454915641900000006200001	So-vNNe--SpE07				-50,24	0,00
E21118010454915641900001033700001	Sg-vNNe--SpE07				-268,31	0,00
E211180104549156419000XX008300001	Sg-vNNe--SpE07				-39,98	0,00
E21118010454915641900001036500001	Sg-vNNe--SpE07				-33,97	0,00
E21118010454915641900000003400001	So-vNNe--SpE07				-36,39	0,00
E21118010454915641900000003500001	So-vNNe--SpE07				-21,19	0,00
E211180104549156419000XX06800001	Sg-vNNe--SpE07				-9,94	0,00
E211180104549156419000XX09300001	Sg-vNNe--SpE07				-24,79	0,00
E21118010454915641900000009200001	So-vNNe--SpE07				-23,01	0,00

E211180104549156419000XXX05500001	Sg-vNNe--SpE07				-9,84	0,00
E21118010454915641900000008100001	So-vNNe--SpE07				-42,12	0,00
E211180104549156419000XX006700001	Sg-vNNe--SpE07				-37,16	0,00
E21118010454915641900001034400001	Sg-vNNe--SpE07				-110,66	0,00
E21118010454915641900000006500001	So-vNNe--SpE07				-206,14	0,00
E21118010454915641900000001500001	So-vNNe--SpE07				-19,96	0,00
E21118010454915641900001034500001	Sg-vNNe--SpE07				-22,64	0,00
E211180104549156419000XX008700001	Sg-vNNe--SpE07				-84,62	0,00
E21118010454915641900000008900001	So-vNNe--SpE07				-28,04	0,00
E211180104549156419000XXX07400001	Sg-vNNe--SpE07				-19,90	0,00
E21118010454915641900001032700001	So-vNNe--SpE07				-25,67	0,00
E21118010454915641900001032600001	So-vNNe--SpE07				-18,54	0,00
E21118010454915641900000005900001	So-vNNe--SpE07				-4,32	0,00
E21118010454915641900000004100001	So-vNNe--SpE07				-24,01	0,00
E21118010454915641900000004500001	So-vNNe--SpE07				-27,38	0,00
E21118010454915641900000002800001	So-vNNe--SpE07				-13,49	0,00
E21118010454915641900001034200001	Sg-vNNe--SpE07				-14,61	0,00
E21118010454915641900000001300001	So-vNNe--SpE07				-8,85	0,00
E21118010454915641900000002000001	So-vNNe--SpE07				-14,06	0,00
E211180104549156419000XXX07200001	Sg-vNNe--SpE07				-25,95	0,00
E211180104549156419000XX007400001	Sg-vNNe--SpE07				-99,41	0,00
E211180104549156419000XXX07800001	Sg-vNNe--SpE07				-15,55	0,00
E21118010454915641900001037600001	Sg-vNNe--SpE07				-46,28	0,00
E21118010454915641900001037200001	Sg-vNNe--SpE07				-59,44	0,00
E21118010454915641900001031100001	So-vNNe--SpE07				-106,99	0,00
E21118010454915641900000002700001	So-vNNe--SpE07				-114,72	0,00
E21118010454915641900000005700001	So-vNNe--SpE07				-51,83	0,00
E21118010454915641900001028500001	So-vNNe--SpE07				-35,61	0,00
E21118010454915641900001035500001	Sg-vNNe--SpE07				-106,92	0,00
E211180104549156419000XX008000001	Sg-vNNe--SpE07				-114,10	0,00
E21118010454915641900000005200001	So-vNNe--SpE07				-63,98	0,00
E21118010454915641900001036300001	Sg-vNNe--SpE07				-38,55	0,00
E21118010454915641900001035000001	Sg-vNNe--SpE07				-24,87	0,00
E21118010454915641900000008700001	So-vNNe--SpE07				-22,38	0,00
E21118010454915641900001036800001	Sg-vNNe--SpE07				-40,12	0,00
E21118010454915641900001037000001	Sg-vNNe--SpE07				-36,44	0,00
E211180104549156419000XXX06600001	Sg-vNNe--SpE07				-58,83	0,00

E211180104549156419000XX007900001	Sg-vNNe--SpE07				-37,02	0,00
E21118010454915641900001030800001	So-vNNe--SpE07				-13,19	0,00
E211180104549156419000XXX05700001	Sg-vNNe--SpE07				-21,45	0,00
E211180104549156419000XX007100001	Sg-vNNe--SpE07				-176,47	0,00
E21118010454915641900000008800001	So-vNNe--SpE07				-29,86	0,00
E21118010454915641900000007800001	So-vNNe--SpE07				-31,46	0,00
E211180104549156419000XXX10000001	Sg-vNNe--SpE07				-12,00	0,00
E211180104549156419000XXX10100001	Sg-vNNe--SpE07				-33,86	0,00
E21118010454915641900001008600001	Sg-vNNe--SpE06				-64,21	0,00
E211180104549156419000XXX10200001	Sg-vNNe--SpE07				-15,99	0,00
E211180104549156419000XXX10300001	Sg-vNNe--SpE07				-8,45	0,00
E211180104549156419000XXX10700001	Sg-vNNe--SpE07				-17,05	0,00
E21118010454915641900001028600003	So-vNNe--SpE07				-295,64	0,00
E21118010454915640100000021600001	Sg-vNNe--SpE07				-11,74	0,00
E21118010454915640100000021800001	Sg-vNNe--SpE07				-13,39	0,00
E21118010454915640100000021700001	Sg-vNNe--SpE07				-11,04	0,00
E21118010454915640100000021900001	Sg-vNNe--SpE07				-3,58	0,00
E21118010454915640100000021500001	Sg-vNNe--SpE07				-27,58	0,00
E21118010454915640100000022000001	Sg-vNNe--SpE07				-7,81	0,00
E21118010454915640100000022100001	Sg-vNNe--SpE07				-5,94	0,00
E21118010454915641900001031900002	So-vNNe--SpE06				-7,76	0,00
E21118010454915640100000022200001	Sg-vNNe--SpE07				-26,93	0,00
E21118010454915640100000022300001	Sg-vNNe--SpE07				-7,51	0,00
E21118010454915640100000022800001	Sg-vNNe--SpE07				-30,02	0,00
E21118010454915640100000022900001	Sg-vNNe--SpE07				-9,01	0,00
E21118010454915640100000022400001	Sg-vNNe--SpE07				-0,91	0,00
E21118010454915640100000022700001	Sg-vNNe--SpE07				-9,65	0,00
E21118010454915640100000022500001	Sg-vNNe--SpE07				-13,99	0,00
E21118010454915640100000022600001	Sg-vNNe--SpE07				-17,89	0,00
E21118010454915640100000023100001	Sg-vNNe--SpE07				-12,44	0,00
E21118010454915640100000023000001	Sg-vNNe--SpE07				-153,03	0,00
E21118010454915640100000023200001	Sg-vNNe--SpE07				-20,08	0,00
E21118010454915640100000023300001	Sg-vNNe--SpE07				-13,62	0,00
E21118010454915640100000023400001	Sg-vNNe--SpE07				-27,20	0,00
E21118010454915640100000023500001	Sg-vNNe--SpE07				-21,27	0,00
E21118010454915640100000023600001	Sg-vNNe--SpE07				-19,14	0,00
E21118010454915640100000023700001	Sg-vNNe--SpE07				-12,71	0,00



E21118010454915640100000023900001	Sg-vNNe--SpE07				-29,53	0,00
E21118010454915640100000024000001	Sg-vNNe--SpE07				-23,56	0,00
E21118010454915640100000023800001	Sg-vNNe--SpE07				-12,31	0,00
E21118010454915640100000024100001	Sg-vNNe--SpE07				-14,51	0,00
E21118010454915640100000024200001	Sg-vNNe--SpE07				-11,94	0,00
E21118010454915640100000024300001	Sg-vNNe--SpE07				-9,14	0,00
E21118010454915640100000024400001	Sg-vNNe--SpE07				-10,36	0,00
E21118010454915640100000024500001	Sg-vNNe--SpE07				-18,88	0,00
E21118010454915640100000024700001	Sg-vNNe--SpE05				-1,09	0,00
E21118010454915640100000024600001	Sg-vNNe--SpE07				-10,46	0,00
E21118010454915640100000024900001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025000001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025200001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025300001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025100001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025500001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025400001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025800001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025700001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000025600001	Sg-vNNe--SpE07				0,00	0,00
E21118010454915640100000024800001	Sg-vNNe--SpE07				-0,07	0,00