

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Mai 2016

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.05.16 06:00	773763302	109698	1066139536	103006	779566512	6192941	1116606844	35915	74,8	74,9	-648.112	38	-648.074	14.792.564
02.05.16 06:00	773763306	109698	1066787644	103006	779566512	6192941	1116606882	35915	73,9	74,1	-476.669	1.964.269	1.487.600	14.154.086
03.05.16 06:00	773763335	109698	1067264284	103006	779566515	6192941	1118571148	35915	77,9	77,9	-313.808	983.236	669.428	17.071.057
04.05.16 06:00	773763335	109698	1067578092	103006	779566515	6192941	1119554384	35915	77,3	77,4	-658.569	1.136.938	478.369	16.656.217
05.05.16 06:00	773763338	109698	1068236658	103006	779566518	6192941	1120691319	35915	77,9	78,1	-101.421	868.731	767.310	17.135.930
06.05.16 06:00	773763355	109698	1068338062	103006	779566518	6192941	1121560050	35915	79,2	79,4	-264.100	983.388	719.288	18.105.029
07.05.16 06:00	773763361	109698	1068602156	103006	779566518	6192941	1122543438	35915	80,1	80,2	-777	656.909	656.132	18.743.508
08.05.16 06:00	773763374	109698	1068602920	103006	779566518	6192941	1123200347	35915	80,9	81,0	-838	1.209.547	1.208.709	19.339.876
09.05.16 06:00	773763396	109698	1068603736	103006	779566518	6192941	1124409894	35915	82,6	82,7	-462	1.786.298	1.785.836	20.607.160
10.05.16 06:00	773763401	109698	1068604193	103006	779566518	6192941	1126196192	35915	85,8	86,0	-963	233.105	232.142	23.025.072
11.05.16 06:00	773763411	109698	1068605146	103006	779566518	6192941	1126429297	35915	85,3	85,4	-607.130	203.360	-403.770	22.619.905
12.05.16 06:00	773763422	109698	1069212265	103006	779566518	6192941	1126632657	35915	84,6	84,7	-471	122.172	121.701	22.098.082
13.05.16 06:00	773763436	109698	1069212722	103006	779566521	6192941	1126754826	35915	84,6	84,8	-51	115	64	22.130.518
14.05.16 06:00	773763446	109698	1069212763	103006	779566521	6192941	1126754941	35915	84,6	84,8	-823	698.997	698.174	22.130.518
15.05.16 06:00	773763449	109698	1069213583	103006	779566521	6192941	1127453938	35915	85,6	85,7	-9	28	19	22.843.543
16.05.16 06:00	773763452	109698	1069213589	103006	779566521	6192941	1127453966	35915	85,6	85,7	-131.104	20	-131.084	22.843.543
17.05.16 06:00	773763463	109698	1069344682	103006	779566521	6192941	1127453986	35915	85,3	85,4	-101.585	859.808	758.223	22.619.905
18.05.16 06:00	773763475	109698	1069446255	103006	779566525	6192941	1128313790	35915	87,4	87,5	-869	355.415	354.546	24.185.373
19.05.16 06:00	773763484	109698	1069447115	103006	779566525	6192941	1128669205	35915	86,9	87,0	-825	101.204	100.379	23.812.642
20.05.16 06:00	773763487	109698	1069447937	103006	779566525	6192941	1128770409	35915	86,9	87,1	-620.053	263.723	-356.330	23.845.079
21.05.16 06:00	773763495	109698	1070067982	103006	779566525	6192941	1129034132	35915	86,3	86,5	-38	0	-38	23.397.802
22.05.16 06:00	773763495	109698	1070068020	103006	779566525	6192941	1129034132	35915	86,4	86,5	-10	19	9	23.439.912
23.05.16 06:00	773763500	109698	1070068025	103006	779566525	6192941	1129034151	35915	86,4	86,5	-1.772.500	55	-1.772.445	23.439.912
24.05.16 06:00	773763508	109698	1071840517	103006	779566525	6192941	1129034206	35915	83,6	83,8	-243.705	274.811	31.106	21.385.057
25.05.16 06:00	773763514	109698	1072084216	103006	779566528	6192941	1129309014	35915	83,7	83,9	-273.453	30	-273.423	21.459.604
26.05.16 06:00	773763514	109698	1072357669	103006	779566528	6192941	1129309044	35915	83,5	83,6	-182.719	698.892	516.173	21.278.075
27.05.16 06:00	773763521	109698	1072540381	103006	779566528	6192941	1130007936	35915	84,3	84,4	-7	1.620.708	1.620.701	21.874.444
28.05.16 06:00	773763528	109698	1072540381	103006	779566528	6192941	1131628644	35915	87,7	87,9	-817	1.754.454	1.753.637	24.441.448
29.05.16 06:00	773763528	109698	1072541198	103006	779566528	6192941	1133383098	35915	90,2	90,4	-989	2.428.085	2.427.096	26.305.100
30.05.16 06:00	773763531	109698	1072542184	103006	779566528	6192941	1135811183	35915	93,1	93,2	-532	513.703	513.171	28.434.501
31.05.16 06:00	773763531	109698	1072542716	103006	779566528	6192941	1136324886	35915	93,4	93,6	-590	1.177.075	1.176.485	28.690.575
01.06.16 06:00	773763543	109698	1072543294	103006	779566528	6192941	1137501961	35915	95,3	95,4				30.074.515
	-241	0	-6.403.758	0	16	0	20.895.117	0			-6.403.999	20.895.133	14.491.134	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat April 2016

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.04.16 06:00	773763037	109698	1036629219	103006	779566480	6192941	1092678565	35915	78,4	78,6	-1.569.191	1.112.939	-456.252	17.508.660
02.04.16 06:00	773763047	109698	1038198400	103006	779566483	6192941	1093791501	35915	78,8	79,0	-1.132.692	944.585	-188.107	17.806.845
03.04.16 06:00	773763060	109698	1039331079	103006	779566483	6192941	1094736086	35915	79,3	79,4	-395.960	832.705	436.745	18.147.139
04.04.16 06:00	773763067	109698	1039727032	103006	779566483	6192941	1095568791	35915	79,2	79,4	-547.225	153.378	-393.847	18.105.029
05.04.16 06:00	773763071	109698	1040274253	103006	779566483	6192941	1095722169	35915	78,6	78,9	-1.189.092	718.287	-470.805	17.690.189
06.04.16 06:00	773763086	109698	1041463330	103006	779566483	6192941	1096440456	35915	78,7	78,9	-1.739.974	513.061	-1.226.913	17.732.299
07.04.16 06:00	773763109	109698	1043203281	103006	779566483	6192941	1096953517	35915	76,5	76,6	-2.029.487	634.746	-1.394.741	16.059.848
08.04.16 06:00	773763126	109698	1045232751	103006	779566483	6192941	1097588263	35915	74,8	74,9	-1.537.870	407.388	-1.130.482	14.792.564
09.04.16 06:00	773763141	109698	1046770606	103006	779566491	6192941	1097995643	35915	73,5	73,6	-739.318	1.267.872	528.554	13.823.465
10.04.16 06:00	773763167	109698	1047509898	103006	779566497	6192941	1099263509	35915	76,3	76,4	-630	1.877.886	1.877.256	15.910.756
11.04.16 06:00	773763175	109698	1047510520	103006	779566497	6192941	1101141395	35915	77,2	77,9	-1.416.935	1.145.112	-271.823	16.776.289
12.04.16 06:00	773763178	109698	1048927452	103006	779566497	6192941	1102286507	35915	77,2	77,3	-1.225.620	286.876	-938.744	16.581.671
13.04.16 06:00	773763181	109698	1050153069	103006	779566497	6192941	1102573383	35915	75,9	76,0	-1.053.455	600.196	-453.259	15.612.571
14.04.16 06:00	773763197	109698	1051206508	103006	779566497	6192941	1103173579	35915	75,3	75,5	-913.410	1.216.431	303.021	15.197.731
15.04.16 06:00	773763202	109698	1052119913	103006	779566497	6192941	1104390010	35915	76,5	76,6	-324.360	204.397	-119.963	16.059.848
16.04.16 06:00	773763202	109698	1052444273	103006	779566497	6192941	1104594407	35915	75,9	76,0	-364.377	50	-364.327	15.612.571
17.04.16 06:00	773763209	109698	1052808643	103006	779566497	6192941	1104594457	35915	75,4	75,5	-1.042.003	76	-1.041.927	15.239.841
18.04.16 06:00	773763209	109698	1053850646	103006	779566497	6192941	1104594533	35915	74,0	74,1	-1.247.017	874.529	-372.488	14.196.195
19.04.16 06:00	773763221	109698	1055097651	103006	779566505	6192941	1105469054	35915	73,7	73,9	-859.406	459.374	-400.032	14.004.994
20.04.16 06:00	773763227	109698	1055957051	103006	779566505	6192941	1105928428	35915	73,2	73,4	-909.495	1.652.712	743.217	13.632.263
21.04.16 06:00	773763231	109698	1056866542	103006	779566505	6192941	1107581140	35915	77,9	78,1	-1.051.441	1.384.051	332.610	17.135.930
22.04.16 06:00	773763238	109698	1057917976	103006	779566505	6192941	1108965191	35915	75,2	75,4	-456.075	1.438.038	981.963	15.123.185
23.04.16 06:00	773763251	109698	1058374038	103006	779566505	6192941	1110403229	35915	77,4	77,6	-372	899.023	898.651	16.763.199
24.04.16 06:00	773763255	109698	1058374406	103006	779566508	6192941	1111302249	35915	78,6	78,9	-1.320	882.444	881.124	17.690.189
25.04.16 06:00	773763265	109698	1058375716	103006	779566512	6192941	1112184689	35915	79,2	79,3	-1.910.440	768.183	-1.142.257	18.072.593
26.04.16 06:00	773763278	109698	1060286143	103006	779566512	6192941	1112952872	35915	77,4	77,6	-1.867.646	894.548	-973.098	16.763.199
27.04.16 06:00	773763278	109698	1062153789	103006	779566512	6192941	1113847420	35915	76,1	76,2	-1.264.670	265.477	-999.193	15.761.664
28.04.16 06:00	773763278	109698	1063418459	103006	779566512	6192941	1114112897	35915	74,7	74,8	-910.500	690.268	-220.232	14.718.018
29.04.16 06:00	773763286	109698	1064328951	103006	779566512	6192941	1114803165	35915	74,6	74,7	-1.131.670	1.395.020	263.350	14.643.472
30.04.16 06:00	773763299	109698	1065460608	103006	779566512	6192941	1116198185	35915	75,8	75,9	-678.931	408.659	-270.272	15.538.025
01.05.16 06:00	773763302	109698	1066139536	103006	779566512	6192941	1116606844	35915	74,8	74,9			0	14.792.564
	773.763.037	0	1.036.629.219	0	-779.566.480	0	-1.092.678.565	0			-29.510.582	23.928.311	-5.582.271	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat März 2016

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.03.16 06:00	773762719	109698	989644724	103006	779566458	6192941	1062400681	35915	95,0	95,2	-2.593.355	1.500.817	-1.092.538	29.883.313
02.03.16 06:00	773762730	109698	992238068	103006	779566458	6192941	1063901498	35915	96,4	96,6	-431.103	1.551.895	1.120.792	30.926.958
03.03.16 06:00	773762750	109698	992669151	103006	779566458	6192941	1065453393	35915	96,5	96,7	-831.981	2.126.397	1.294.416	31.001.504
04.03.16 06:00	773762763	109698	993501119	103006	779566458	6192941	1067579790	35915	100,8	101,0	-1.840.571	1.691.354	-149.217	34.206.987
05.03.16 06:00	773762777	109698	995341676	103006	779566458	6192941	1069271144	35915	100,6	100,8	-1.316.804	2.320.183	1.003.379	34.057.894
06.03.16 06:00	773762784	109698	996658473	103006	779566458	6192941	1071591327	35915	102,3	102,5	-760.733	1.396.884	636.151	35.325.178
07.03.16 06:00	773762784	109698	997419206	103006	779566458	6192941	1072988211	35915	101,1	101,2	-808.967	1.921.682	1.112.715	34.398.189
08.03.16 06:00	773762798	109698	998228159	103006	779566458	6192941	1074909893	35915	103,5	103,7	-931.281	1.346.296	415.015	36.219.731
09.03.16 06:00	773762820	109698	999159418	103006	779566458	6192941	1076256189	35915	105,4	105,8	-1.295.626	1.016.832	-278.794	37.700.980
10.03.16 06:00	773762833	109698	1000455031	103006	779566458	6192941	1077273021	35915	103,1	103,3	-1.689.346	1.315.762	-373.584	35.921.547
11.03.16 06:00	773762839	109698	1002144371	103006	779566460	6192941	1078588781	35915	102,9	103,1	-2.925.596	734	-2.924.862	35.772.455
12.03.16 06:00	773762846	109698	1005069960	103006	779566460	6192941	1078589515	35915	98,0	98,1	-1.690.817	132.372	-1.558.445	32.087.259
13.03.16 06:00	773762850	109698	1006760773	103006	779566460	6192941	1078721887	35915	95,9	96,0	-1.139.791	203.922	-935.869	30.521.791
14.03.16 06:00	773762864	109698	1007900550	103006	779566460	6192941	1078925809	35915	94,8	95,0	-2.483.985	1.336.472	-1.147.513	29.734.221
15.03.16 06:00	773762867	109698	1010384532	103006	779566463	6192941	1080262278	35915	94,0	94,2	-2.815.890	903.283	-1.912.607	29.137.852
16.03.16 06:00	773762901	109698	1013200388	103006	779566466	6192941	1081165558	35915	91,0	91,2	-1.927.941	773.880	-1.154.061	26.901.469
17.03.16 06:00	773762904	109698	1015128326	103006	779566466	6192941	1081939438	35915	89,0	89,2	-1.671.800	325.829	-1.345.971	25.410.547
18.03.16 06:00	773762913	109698	1016800117	103006	779566466	6192941	1082265267	35915	88,1	88,3	-2.442.856	1.305.875	-1.136.981	24.739.632
19.03.16 06:00	773762927	109698	1019242959	103006	779566466	6192941	1083571142	35915	89,8	89,8	-2.109.191	946.237	-1.162.954	25.942.043
20.03.16 06:00	773762941	109698	1021352136	103006	779566466	6192941	1084517379	35915	86,4	86,5	-888.160	1.117.961	229.801	23.439.912
21.03.16 06:00	773762954	109698	1022240283	103006	779566473	6192941	1085635333	35915	86,5	86,7	-2.604.990	490.270	-2.114.720	23.546.894
22.03.16 06:00	773762967	109698	1024845260	103006	779566473	6192941	1086125603	35915	83,4	83,9	-1.043.925	1.033.506	-10.419	21.333.274
23.03.16 06:00	773762967	109698	1025889185	103006	779566473	6192941	1087159109	35915	87,1	87,3	-707.654	687.171	-20.483	23.994.171
24.03.16 06:00	773762967	109698	1026596839	103006	779566477	6192941	1087846276	35915	84,1	85,9	-1.629.858	636.203	-993.655	22.276.770
25.03.16 06:00	773762967	109698	1028226697	103006	779566477	6192941	1088482479	35915	83,7	84,3	-1.499.683	387.590	-1.112.093	21.589.349
26.03.16 06:00	773762967	109698	1029726380	103006	779566477	6192941	1088870069	35915	81,7	82,0	-658.392	1.709.861	1.051.469	20.001.118
27.03.16 06:00	773762976	109698	1030384763	103006	779566477	6192941	1090579930	35915	84,3	84,4	-415.768	720.304	304.536	21.874.444
28.03.16 06:00	773762982	109698	1030800525	103006	779566477	6192941	1091300234	35915	84,1	84,2	-1.401.529	639.335	-762.194	21.725.352
29.03.16 06:00	773762994	109698	1032202042	103006	779566477	6192941	1091939569	35915	83,2	83,3	-1.658.166	225.009	-1.433.157	21.054.437
30.03.16 06:00	773763015	109698	1033860187	103006	779566480	6192941	1092164575	35915	80,5	80,7	-1.103.706	429.830	-673.876	19.074.128
31.03.16 06:00	773763018	109698	1034963890	103006	779566480	6192941	1092594405	35915	82,8	82,9	-1.665.348	84.160	-1.581.188	20.756.252
01.04.16 06:00	773763037	109698	1036629219	103006	779566480	6192941	1092678565	35915	78,4	78,6				17.508.660
	-318	0	-46.984.495	0	22	0	30.277.884	0			-46.984.813	30.277.906	-16.706.907	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Februar 2016

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.02.16 06:00	738773794	109698	956183558	103006	769642149	6192941	1051381855	35915	156,9	157,2	-1.822.919	589.204	-1.233.715	76.059.785
02.02.16 06:00	738775007	109698	958005264	103006	770230848	6192941	1051382360	35915	154,4	154,5	-2.498.921	71	-2.498.850	74.131.260
03.02.16 06:00	741273922	109698	958005270	103006	770230919	6192941	1051382360	35915	149,9	150,1	-2.696.099	629.674	-2.066.425	70.809.122
04.02.16 06:00	743969996	109698	958005295	103006	770860593	6192941	1051382360	35915	146,5	146,7	-3.492.116	183.464	-3.308.652	68.274.554
05.02.16 06:00	747462110	109698	958005297	103006	771044057	6192941	1051382360	35915	140,9	141,0	-2.737.164	1.147.316	-1.589.848	64.067.536
06.02.16 06:00	750199264	109698	958005307	103006	772191373	6192941	1051382360	35915	139,1	139,3	-1.845.626	497.610	-1.348.016	62.758.143
07.02.16 06:00	752044879	109698	958005318	103006	772688983	6192941	1051382360	35915	137,1	137,3	-1.545.137	50	-1.545.087	61.267.221
08.02.16 06:00	753590014	109698	958005320	103006	772689033	6192941	1051382360	35915	135,1	134,9	-2.802.045	305.476	-2.496.569	59.646.553
09.02.16 06:00	753590018	109698	968087361	103006	772689046	6192941	1051687823	35915	131,2	131,3	-2.897.871	660.829	-2.237.042	56.836.565
10.02.16 06:00	753590022	109698	963705228	103006	772689046	6192941	1052348652	35915	128,1	128,2	-2.576.766	884.066	-1.692.700	54.525.636
11.02.16 06:00	753590035	109698	966281981	103006	772689306	6192941	1053232458	35915	126,0	126,2	-2.445.744	253.896	-2.191.848	52.992.604
12.02.16 06:00	753590038	109698	968727722	103006	772689306	6192941	1053486354	35915	122,8	123,1	-1.886.660	984.612	-902.048	50.639.565
13.02.16 06:00	753590068	109698	970614352	103006	772689310	6192941	1054470962	35915	122,2	122,4	-2.434.660	912.901	-1.521.759	50.159.852
14.02.16 06:00	753590093	109698	973048987	103006	772689310	6192941	1055383863	35915	120,3	120,5	-2.886.409	601.299	-2.285.110	48.743.476
15.02.16 06:00	753590112	109698	975935377	103006	772689310	6192941	1055985162	35915	117,2	117,4	-2.645.952	334.653	-2.311.299	46.432.547
16.02.16 06:00	756236064	109698	975935377	103006	773023963	6192941	1055985162	35915	114,0	114,1	-2.637.276	153.735	-2.483.541	44.014.635
17.02.16 06:00	758873337	109698	975935380	103006	773177698	6192941	1055985162	35915	111,0	111,2	-2.138.772	1.296.365	-842.407	41.810.689
18.02.16 06:00	761012099	109698	975935390	103006	774474063	6192941	1055985162	35915	110,6	110,9	-3.485.970	1.529.642	-1.956.328	41.544.941
19.02.16 06:00	764498069	109698	975935390	103006	776003705	6192941	1055985162	35915	108,8	108,8	-2.564.081	1.351.477	-1.212.604	40.105.802
20.02.16 06:00	767062145	109698	975935395	103006	777355182	6192941	1055985162	35915	109,2	109,6	-3.243.199	873.207	-2.369.992	40.533.732
21.02.16 06:00	770305340	109698	975935399	103006	778228389	6192941	1055985162	35915	104,6	104,8	-1.165.523	851.380	-314.143	37.039.738
22.02.16 06:00	771470860	109698	975935402	103006	779079769	6192941	1055985162	35915	104,2	104,4	-1.904.520	40	-1.904.480	36.741.554
23.02.16 06:00	771471539	109698	977839243	103006	779079769	6192941	1055985202	35915	101,8	102,0	-1.469.941	486.192	-983.749	34.952.448
24.02.16 06:00	771471543	109698	979309180	103006	779565933	6192941	1055985230	35915	101,6	101,8	-2.837.453	933.206	-1.904.247	34.803.355
25.02.16 06:00	773762655	109698	979855521	103006	779566455	6192941	1056917914	35915	98,9	99,1	-2.717.225	841.628	-1.875.597	32.790.611
26.02.16 06:00	773762675	109698	982572726	103006	779566458	6192941	1057759539	35915	96,6	96,9	-1.925.893	1.438.996	-486.897	31.108.487
27.02.16 06:00	773762697	109698	984498597	103006	779566458	6192941	1059198535	35915	99,0	99,3	-1.355.978	1.458.886	102.908	32.897.593
28.02.16 06:00	773762702	109698	985854570	103006	779566458	6192941	1060657421	35915	97,2	97,4	-1.841.399	510.330	-1.331.069	31.523.327
29.02.16 06:00	773762705	109698	987695966	103006	779566458	6192941	1061167751	35915	94,9	95,1	-1.948.772	1.232.930	-715.842	29.808.767
01.03.16 06:00	773762719	109698	989644724	103006	779566458	6192941	1062400681	35915	95,0	95,2				29.883.313
	-34.988.925	0	-33.461.166	0	9.924.309	0	11.018.826	0			-68.450.091	20.943.135	-47.506.956	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Januar 2016

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	F11101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	F111101	SMZ 1	F111201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.01.16 06:00	717429134	109698	934129228	103006	750937264	6192941	1035171085	35915	173,4	173,6	-678.245	457.641	-220.604	88.327.455
02.01.16 06:00	717429144	109698	934807463	103006	750937264	6192941	1035628726	35915	172,1	172,2	-1.619	1.434.648	1.433.029	87.325.920
03.01.16 06:00	717429152	109698	934809074	103006	750937264	6192941	1037063374	35915	175,2	175,4	-944.403	153.751	-790.652	89.669.285
04.01.16 06:00	717429152	109698	935753477	103006	750937264	6192941	1037217125	35915	173,3	173,4	-2.444.697	1.112.838	-1.331.859	88.220.473
05.01.16 06:00	719873829	109698	935753497	103006	752050102	6192941	1037217125	35915	170,3	170,7	-1.214.417	820.868	-393.549	86.081.399
06.01.16 06:00	721088220	109698	935753523	103006	752864329	6192941	1037223766	35915	169,6	169,8	-1.411.640	1.314.557	-97.083	85.494.703
07.01.16 06:00	722499845	109698	935753538	103006	754178886	6192941	1037223766	35915	169,6	169,8	-1.206.180	1.794.361	588.181	85.494.703
08.01.16 06:00	723706015	109698	935753548	103006	755973247	6192941	1037223766	35915	171,3	171,6	-507.828	1.724.423	1.216.595	86.794.424
09.01.16 06:00	724213808	109698	935753583	103006	757697670	6192941	1037223766	35915	174,6	174,9	-461.030	1.473.261	1.012.231	89.254.445
10.01.16 06:00	724674834	109698	935753587	103006	759170931	6192941	1037223766	35915	175,9	176,1	-51.687	739.039	687.352	90.191.108
11.01.16 06:00	724726491	109698	935753617	103006	759909970	6192941	1037223766	35915	177,0	177,1	-1.148.450	1.823.994	675.544	90.978.678
12.01.16 06:00	725874941	109698	935753617	103006	759910753	6192941	1039046977	35915	179,6	179,9	-689.618	1.442.313	752.695	92.981.750
13.01.16 06:00	725874955	109698	936443221	103006	759910753	6192941	1040489290	35915	181,1	181,3	-1.222.524	734.526	-487.998	94.067.505
14.01.16 06:00	725874961	109698	937665739	103006	759910756	6192941	1041223813	35915	178,6	178,8	-2.294.370	1.324.062	-970.308	92.203.852
15.01.16 06:00	725874989	109698	939960081	103006	759910756	6192941	1042547875	35915	176,3	176,6	-2.557.398	1.127.500	-1.429.898	90.521.729
16.01.16 06:00	725875006	109698	942517462	103006	759910756	6192941	1043675375	35915	173,1	173,4	-1.113.972	557.663	-556.309	88.136.253
17.01.16 06:00	725875022	109698	943631418	103006	759910761	6192941	1044233033	35915	171,9	172,1	-477.361	505.062	27.701	87.209.264
18.01.16 06:00	725875029	109698	944108772	103006	759910761	6192941	1044738095	35915	172,0	172,2	-1.573.430	1.040.659	-532.771	87.283.810
19.01.16 06:00	727448448	109698	944108783	103006	760951420	6192941	1044738095	35915	170,9	171,2	-2.958.471	1.633.287	-1.325.184	86.496.239
20.01.16 06:00	730406899	109698	944108803	103006	762584707	6192941	1044738095	35915	169,1	169,2	-1.421.723	1.309.202	-112.521	85.089.537
21.01.16 06:00	731828608	109698	944108817	103006	763893909	6192941	1044738095	35915	169,3	169,4	-2.784.537	1.269.408	-1.515.129	85.238.629
22.01.16 06:00	734613121	109698	944108841	103006	765163317	6192941	1044738095	35915	165,0	165,3	-3.030.332	1.748.699	-1.281.633	82.098.019
23.01.16 06:00	737643426	109698	944108868	103006	766912016	6192941	1044738095	35915	164,2	164,3	-1.126.989	1.252.628	125.639	81.436.778
24.01.16 06:00	738770394	109698	944108889	103006	768164644	6192941	1044738095	35915	163,5	163,7	-1.427	1.476.953	1.475.526	80.947.391
25.01.16 06:00	738771804	109698	944108906	103006	769641597	6192941	1044738095	35915	167,0	167,2	-951.166	2.379.228	1.428.062	83.556.505
26.01.16 06:00	738773733	109698	945058143	103006	769642141	6192941	1047116779	35915	171,3	171,5	-1.146.212	731.799	-414.413	86.761.987
27.01.16 06:00	738773748	109698	946204340	103006	769642141	6192941	1047848578	35915	168,6	168,9	-2.047.457	710.970	-1.336.487	84.781.679
28.01.16 06:00	738773768	109698	948251777	103006	769642146	6192941	1048595943	35915	165,9	166,1	-1.445.955	244.134	-1.201.821	82.736.498
29.01.16 06:00	738773771	109698	949697729	103006	769642146	6192941	1048803677	35915	163,6	163,7	-2.205.572	1.025.266	-1.180.306	80.989.501
30.01.16 06:00	738773778	109698	951903294	103006	769642146	6192941	1049828943	35915	161,4	161,6	-2.443.271	253.940	-2.189.331	79.381.923
31.01.16 06:00	738773791	109698	954346552	103006	769642146	6192941	1050082883	35915	157,8	157,9	-1.837.009	1.298.975	-538.034	76.665.827
01.02.16 06:00	738773794	109698	956183558	103006	769642149	6192941	1051381855	35915	156,9	157,2				76.059.785
	-21.344.660	0	-22.054.330	0	18.704.885	0	16.210.770	0			-43.398.990	34.915.655	-8.483.335	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Dezember 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm ³ /d	Nm ³ /d	Nm ³ /d	m ³
01.12.15 06:00	708082958	109698	921989947	103006	740270676	6192941	1021586970	35915	166,7	166,9	-569.653	1.299.966	730.313	83.332.867
02.12.15 06:00	708082962	109698	922559596	103006	740270676	6192941	1022886936	35915	168,8	169,0	-1.409	1.276.851	1.275.442	84.898.335
03.12.15 06:00	708083041	109698	922560926	103006	740270676	6192941	1024163787	35915	171,5	171,7	-315.252	1.226.493	911.241	86.911.079
04.12.15 06:00	708083046	109698	922876173	103006	740270679	6192941	1025390277	35915	173,6	173,8	-83.385	784.252	700.867	88.476.547
05.12.15 06:00	708083047	109698	922959557	103006	740270679	6192941	1026174529	35915	174,0	175,0	-2.322.659	64	-2.322.595	89.034.223
06.12.15 06:00	708083050	109698	925282213	103006	740270679	6192941	1026174593	35915	169,7	169,9	-630.743	977.032	346.289	85.569.250
07.12.15 06:00	708083060	109698	925912946	103006	740270679	6192941	1027151625	35915	170,7	170,9	-863.756	507.673	-356.083	86.314.711
08.12.15 06:00	708946803	109698	925912959	103006	740778352	6192941	1027151625	35915	169,8	170,0	-397.609	913.423	515.814	85.643.796
09.12.15 06:00	709344381	109698	925912990	103006	741691775	6192941	1027151625	35915	171,1	171,3	-376.242	598.299	222.057	86.612.895
10.12.15 06:00	709720606	109698	925913007	103006	742290074	6192941	1027151625	35915	171,5	171,7	-1.553.403	1.266.932	-286.471	86.911.079
11.12.15 06:00	711273985	109698	925913031	103006	743557006	6192941	1027151625	35915	171,1	171,3	-2.043.076	639.841	-1.403.235	86.612.895
12.12.15 06:00	713317053	109698	925913039	103006	744196847	6192941	1027151625	35915	168,0	168,2	-1.037.392	993.133	-44.259	84.301.966
13.12.15 06:00	714354421	109698	925913063	103006	745189980	6192941	1027151625	35915	168,0	168,2	-2.454	121.827	119.373	84.301.966
14.12.15 06:00	714356858	109698	925913080	103006	745311807	6192941	1027151625	35915	168,3	168,5	-678.468	1.383.938	705.470	84.525.604
15.12.15 06:00	714356868	109698	926591538	103006	745311807	6192941	1028535563	35915	170,1	170,4	-1.042.772	1.473.047	430.275	85.899.870
16.12.15 06:00	714356871	109698	927634307	103006	745311807	6192941	103008610	35915	171,5	171,8	-705.218	1.341.891	636.673	86.943.516
17.12.15 06:00	714356878	109698	928339518	103006	745311807	6192941	1031350501	35915	172,4	172,7	-366.435	366.206	-229	87.614.431
18.12.15 06:00	714356878	109698	928705953	103006	745311807	6192941	1031716707	35915	172,0	172,3	-364.731	567.873	203.142	87.316.246
19.12.15 06:00	714356887	109698	929070675	103006	745311807	6192941	1032284580	35915	172,2	172,4	-2.432	762.958	760.526	87.432.902
20.12.15 06:00	714356895	109698	929073099	103006	745311810	6192941	1033047535	35915	173,9	174,2	-193	16	-177	88.732.622
21.12.15 06:00	714356900	109698	929073287	103006	745311813	6192941	1033047548	35915	173,9	174,1	-701.113	761.620	60.507	88.700.186
22.12.15 06:00	715057977	109698	929073323	103006	746073408	6192941	1033047573	35915	174,0	174,2	-760.625	405.359	-355.266	88.774.732
23.12.15 06:00	715818602	109698	929073323	103006	746478767	6192941	1033047573	35915	172,8	173,1	-2.877	366.308	363.431	87.912.615
24.12.15 06:00	715821479	109698	929073323	103006	746845075	6192941	1033047573	35915	173,9	174,0	-277.232	1.243.313	966.081	88.667.749
25.12.15 06:00	716098679	109698	929073355	103006	748088384	6192941	1033047577	35915	176,1	176,2	-1.043.969	1.683.804	639.835	90.307.764
26.12.15 06:00	717142628	109698	929073375	103006	749772188	6192941	1033047577	35915	177,6	177,9	-2.887	1.165.052	1.162.165	91.490.828
27.12.15 06:00	717145512	109698	929073378	103006	750937240	6192941	1033047577	35915	179,6	179,8	-283.612	22	-283.590	92.949.313
28.12.15 06:00	717429097	109698	929073405	103006	750937262	6192941	1033047577	35915	178,9	179,1	-1.363.868	17	-1.363.851	92.427.491
29.12.15 06:00	717429111	109698	930437259	103006	750937264	6192941	1033047592	35915	175,7	175,8	-1.633.684	183.500	-1.450.184	90.009.579
30.12.15 06:00	717429117	109698	932070937	103006	750937264	6192941	1033231092	35915	172,4	172,7	-1.652.418	52	-1.652.366	87.614.431
31.12.15 06:00	717429124	109698	933723348	103006	750937264	6192941	1033231144	35915	169,0	169,3	-405.890	1.939.941	1.534.051	85.079.863
01.01.16 06:00	717429134	109698	934129228	103006	750937264	6192941	1035171085	35915	173,4	173,6				88.327.455
	-9.346.176	0	-12.139.281	0	10.666.588	0	13.584.115	0			-21.485.457	24.250.703	2.765.246	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat November 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.11.15 06:00	700632599	109698	911360145	103006	733134567	6192941	1016098515	35915	179,1	179,3	-224.924	284.696	59.772	92.576.583
02.11.15 06:00	700857517	109698	911360151	103006	733419263	6192941	1016098515	35915	179,3	179,5	-1.925.814	49	-1.925.765	92.725.675
03.11.15 06:00	701607224	109698	912536258	103006	733419299	6192941	1016098528	35915	174,9	175,0	-561.397	449.555	-111.842	89.413.210
04.11.15 06:00	701607227	109698	913097652	103006	733419299	6192941	1016548083	35915	174,4	174,7	-2.443	832.079	829.636	89.105.353
05.11.15 06:00	701607287	109698	913100035	103006	733419302	6192941	1017380159	35915	176,3	176,5	-327.910	727.085	399.175	90.489.292
06.11.15 06:00	701607300	109698	913427932	103006	733419302	6192941	1018107244	35915	177,1	177,3	-304.986	1.024.721	719.735	91.085.661
07.11.15 06:00	701607303	109698	913732915	103006	733419309	6192941	1019131958	35915	178,9	179,1	-328.396	19	-328.377	92.427.491
08.11.15 06:00	701607314	109698	914061300	103006	733419312	6192941	1019131974	35915	178,0	178,2	-398	25	-373	91.756.576
09.11.15 06:00	701607324	109698	914061688	103006	733419312	6192941	1019131999	35915	178,0	178,1	-182.911	70	-182.841	91.724.139
10.11.15 06:00	701790143	109698	914061780	103006	733419343	6192941	1019132038	35915	177,5	177,6	-271	26	-245	91.351.409
11.11.15 06:00	701790403	109698	914061791	103006	733419369	6192941	1019132038	35915	177,5	177,5	-150	5	-145	91.318.973
12.11.15 06:00	701790544	109698	914061800	103006	733419374	6192941	1019132038	35915	177,3	177,3	-40	162.334	162.294	91.169.880
13.11.15 06:00	701790581	109698	914061803	103006	733581708	6192941	1019132038	35915	177,4	177,6	-2.496	356.302	353.806	91.309.299
14.11.15 06:00	701793059	109698	914061821	103006	733938010	6192941	1019132038	35915	178,3	178,6	-649.261	98	-649.163	92.012.651
15.11.15 06:00	702442310	109698	914061831	103006	733938108	6192941	1019132038	35915	176,8	177,0	-413.304	30	-413.274	90.862.023
16.11.15 06:00	702855594	109698	914061851	103006	733938138	6192941	1019132038	35915	176,0	176,2	-514.289	284.865	-229.424	90.265.654
17.11.15 06:00	702855601	109698	914576133	103006	733938144	6192941	1019416897	35915	175,3	175,5	-559.436	254.514	-304.922	89.743.831
18.11.15 06:00	702855601	109698	915135569	103006	733938144	6192941	1019671411	35915	174,8	175,0	-174.708	436.509	261.801	89.371.101
19.11.15 06:00	702855627	109698	915310251	103006	733938178	6192941	1020107886	35915	175,5	175,7	-409.687	357.137	-52.550	89.892.923
20.11.15 06:00	702855634	109698	915719931	103006	733938185	6192941	1020465016	35915	175,2	175,4	-225.257	582.064	356.807	89.669.285
21.11.15 06:00	702855637	109698	915945185	103006	733938185	6192941	1021047080	35915	176,0	176,3	-962.398	29	-962.369	90.298.090
22.11.15 06:00	702855647	109698	916907573	103006	733938185	6192941	1021047109	35915	174,1	174,2	-2.090.836	234.712	-1.856.124	88.816.842
23.11.15 06:00	702855664	109698	918998392	103006	733938185	6192941	1021281821	35915	169,9	170,1	-1.223.419	976.028	-247.391	85.718.342
24.11.15 06:00	704079080	109698	918998395	103006	734914213	6192941	1021281821	35915	169,7	169,9	-395.236	1.409.268	1.014.032	85.569.250
25.11.15 06:00	704474291	109698	918998420	103006	736323481	6192941	1021281821	35915	172,3	172,5	-3.899	1.256.277	1.252.378	87.507.448
26.11.15 06:00	704478183	109698	918998427	103006	737579758	6192941	1021281821	35915	174,8	175,1	-155.498	873.964	718.466	89.403.537
27.11.15 06:00	704633675	109698	918998433	103006	738453722	6192941	1021281821	35915	176,1	176,4	-1.649.712	1.176.065	-473.647	90.372.636
28.11.15 06:00	706283383	109698	918998437	103006	739629787	6192941	1021281821	35915	175,2	175,4	-1.068.642	244.471	-824.171	89.669.285
29.11.15 06:00	707352019	109698	918998443	103006	739874258	6192941	1021281821	35915	173,1	173,3	-730.947	396.418	-334.529	88.103.817
30.11.15 06:00	708082943	109698	918998466	103006	740270676	6192941	1021281821	35915	172,4	172,7	-2.991.496	305.149	-2.686.347	87.614.431
01.12.15 06:00	708082958	109698	921989947	103006	740270676	6192941	1021586970	35915	166,7	166,9				83.332.867
	-7.450.359	0	-10.629.802	0	7.136.109	0	5.488.455	0			-18.080.161	12.624.564	-5.455.597	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Oktober 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.10.15 06:00	685183900	109698	904847588	103006	718012333	6192941	1006626575	35915	176,0	176,2	-646.877	768.544	121.667	90.265.654
02.10.15 06:00	685764670	109698	904913695	103006	718496128	6192941	1006911324	35915	175,7	175,9	-827.985	437.195	-390.790	90.042.016
03.10.15 06:00	686592651	109698	904913699	103006	718933323	6192941	1006911324	35915	175,1	175,3	-597.827	61.349	-536.478	89.594.739
04.10.15 06:00	687190468	109698	904913709	103006	718994672	6192941	1006911324	35915	173,9	174,1	-734.633	293.653	-440.980	88.700.186
05.10.15 06:00	687925094	109698	904913716	103006	719288325	6192941	1006911324	35915	172,7	172,9	-854.111	472.625	-381.486	87.805.633
06.10.15 06:00	687926377	109698	905766544	103006	719760922	6192941	1006911352	35915	171,9	172,1	-1.090	649.395	648.305	87.209.264
07.10.15 06:00	687927460	109698	905766551	103006	720410313	6192941	1006911356	35915	173,2	173,4	-83.774	385.577	301.803	88.178.363
08.10.15 06:00	688011214	109698	905766571	103006	720491383	6192941	1007215863	35915	173,6	173,7	-253.280	363.977	110.697	88.444.111
09.10.15 06:00	688011218	109698	906019847	103006	720491386	6192941	1007579837	35915	173,9	174,1	-512.440	660.536	148.096	88.700.186
10.10.15 06:00	688011218	109698	906532287	103006	720491386	6192941	1008240373	35915	174,3	174,6	-363.789	811.217	447.428	89.030.807
11.10.15 06:00	688011218	109698	906896076	103006	720491386	6192941	1009051590	35915	175,5	175,7	-448.153	728.295	280.142	89.892.923
12.10.15 06:00	688011228	109698	907344219	103006	720491389	6192941	1009779882	35915	175,7	175,9	-1.639.688	933.260	-706.428	90.042.016
13.10.15 06:00	689650906	109698	907344229	103006	721424649	6192941	1009779882	35915	175,1	175,3	-1.988.654	1.127.510	-861.144	89.594.739
14.10.15 06:00	691639546	109698	907344243	103006	722552159	6192941	1009779882	35915	173,4	173,6	-1.015.435	1.476.150	460.715	88.327.455
15.10.15 06:00	692654978	109698	907344246	103006	724028309	6192941	1009779882	35915	173,3	173,5	-2.338.582	1.349.039	-989.543	88.252.909
16.10.15 06:00	694993533	109698	907344273	103006	725377348	6192941	1009779882	35915	172,4	172,6	-939.964	1.421.800	481.836	87.581.994
17.10.15 06:00	695933483	109698	907344287	103006	726799148	6192941	1009779882	35915	173,7	174,0	-760.744	1.115.890	355.146	88.583.530
18.10.15 06:00	696694224	109698	907344290	103006	727915038	6192941	1009779882	35915	174,1	174,2	-458.472	1.358.930	900.458	88.816.842
19.10.15 06:00	697152684	109698	907344302	103006	729273968	6192941	1009779882	35915	175,3	175,5	-702.302	879.473	177.171	89.743.831
20.10.15 06:00	697467720	109698	907731568	103006	729274707	6192941	1010658616	35915	175,1	175,4	-203.873	796.670	592.797	89.627.175
21.10.15 06:00	697467720	109698	907935441	103006	729274707	6192941	1011455286	35915	176,3	176,5	-871.425	912.686	41.261	90.489.292
22.10.15 06:00	697467723	109698	908806863	103006	729274707	6192941	1012367972	35915	176,4	176,6	-827.583	1.361.262	533.679	90.563.838
23.10.15 06:00	697467726	109698	909634443	103006	729274918	6192941	1013729023	35915	178,5	178,8	-665.039	1.289.760	624.721	92.161.743
24.10.15 06:00	697467729	109698	910299479	103006	729274918	6192941	1015018783	35915	178,5	178,8	-694.951	763.973	69.022	92.161.743
25.10.15 06:00	697467736	109698	910994423	103006	729274918	6192941	1015782756	35915	178,3	178,5	-2.133	315.739	313.606	91.980.214
26.10.15 06:00	697467750	109698	910996542	103006	729274918	6192941	1016098495	35915	179,1	179,3	-363.571	944.369	580.798	92.576.583
27.10.15 06:00	697467772	109698	911360091	103006	730219267	6192941	1016098515	35915	179,7	180,1	-683.513	792.837	109.324	93.088.732
28.10.15 06:00	698151267	109698	911360109	103006	731012104	6192941	1016098515	35915	180,1	180,4	-883.086	395.881	-487.205	93.354.480
29.10.15 06:00	699034343	109698	911360119	103006	731407985	6192941	1016098515	35915	178,8	179,0	-457.605	254.106	-203.499	92.352.945
30.10.15 06:00	699491944	109698	911360123	103006	731662091	6192941	1016098515	35915	178,5	178,6	-612.241	244.882	-367.359	92.096.870
31.10.15 06:00	700104173	109698	911360135	103006	731906973	6192941	1016098515	35915	177,5	177,7	-528.436	1.227.594	699.158	91.383.845
01.11.15 06:00	700632599	109698	911360145	103006	733134567	6192941	1016098515	35915	179,1	179,3				92.576.583
	-15.448.699	0	-6.512.557	0	15.122.234	0	9.471.940	0			-21.961.256	24.594.174	2.632.918	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat September 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.09.15 06:00	682379548	92344	902432540	72160	712557495	6192352	1003836350	31050	170,6	170,8	-420.186	400.415	-19.771	86.240.164
02.09.15 06:00	682799712	92344	902432562	72160	712957910	6192352	1003836350	31050	170,6	170,8	-102.729	447.008	344.279	86.240.164
03.09.15 06:00	682902431	92344	902432572	72160	713404867	6192352	1003836401	31050	171,3	171,5	-437.835	457.499	19.664	86.761.987
04.09.15 06:00	683340263	92344	902432575	72160	713862366	6192352	1003836401	31050	171,3	171,5	-133.722	740.115	606.393	86.761.987
05.09.15 06:00	683473979	92344	902432581	72160	714602481	6192352	1003836401	31050	174,0	174,2	-198.779	40.069	-158.710	88.774.732
06.09.15 06:00	683672758	92344	902432581	72160	714642550	6192352	1003836401	31050	172,4	172,5	-574.846	122.792	-452.054	87.549.558
07.09.15 06:00	684247597	92344	902432588	72160	714765342	6192352	1003836401	31050	171,1	171,1	-368.312	710.495	342.183	86.548.022
08.09.15 06:00	684248672	92344	902799825	72160	714765741	6192352	1004546497	31050	172,2	172,4	-493.182	789.896	296.714	87.432.902
09.09.15 06:00	684248672	92344	903293007	72160	714765741	6192352	1005336393	31050	172,5	172,7	-468.614	918.415	449.801	87.656.540
10.09.15 06:00	684248680	92344	903761613	72160	714765741	6192352	1006254808	31050	173,6	173,8	-168.637	3.470	-165.167	88.476.547
11.09.15 06:00	684248680	106724	903886085	101945	714765741	6192515	1006255748	33417	173,0	173,6	-1.870	834	-1.036	88.159.016
12.09.15 06:00	684248680	107666	903886085	102873	714765741	6192806	1006255748	33960	172,9	173,5	-5	43	38	88.084.470
13.09.15 06:00	684248680	107671	903886085	102873	714765741	6192825	1006255748	33984	172,9	173,4	-20	25	5	88.052.034
14.09.15 06:00	684248680	107671	903886085	102893	714765741	6192825	1006255748	34009	172,8	173,3	-102	78	-24	87.977.488
15.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,8	173,3	0	0	0	87.977.488
16.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,7	173,3	0	0	0	87.935.378
17.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,7	173,2	0	0	0	87.902.942
18.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,7	173,2	0	0	0	87.902.942
19.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,7	173,2	0	0	0	87.902.942
20.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,6	173,1	0	0	0	87.828.396
21.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,6	173,1	0	0	0	87.828.396
22.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	162,1	173,1	0	0	0	83.406.877
23.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,5	173,0	0	0	0	87.753.850
24.09.15 06:00	684248680	107674	903886085	102992	714765741	6192895	1006255748	34017	172,5	173,0	-1.125	958	-167	87.753.850
25.09.15 06:00	684248680	108785	903886085	103006	714765741	6192941	1006255748	34929	172,5	172,8	-91.670	83.078	-8.592	87.688.977
26.09.15 06:00	684284785	109698	903940737	103006	714808099	6192941	1006295482	35915	172,4	172,5	-468.077	58	-468.019	87.549.558
27.09.15 06:00	684284789	109698	904408810	103006	714808099	6192941	1006295540	35915	171,3	171,5	-437.528	330.472	-107.056	86.761.987
28.09.15 06:00	684284803	109698	904846324	103006	714808099	6192941	1006626012	35915	170,8	171,0	-372.254	137.982	-234.272	86.389.257
29.09.15 06:00	684655807	109698	904847574	103006	714945518	6192941	1006626575	35915	170,7	170,9	-344.611	1.550.067	1.205.456	86.314.711
30.09.15 06:00	685000410	109698	904847582	103006	716495585	6192941	1006626575	35915	173,2	173,4	-183.496	1.516.748	1.333.252	88.178.363
01.10.15 06:00	685183900	109698	904847588	103006	718012333	6192941	1006626575	35915	176,0	176,2				90.265.654
	-2.804.352	-17.354	-2.415.048	-30.846	5.454.838	589	2.790.225	4.865			-5.267.600	8.250.517	2.982.917	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat August 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawal	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.08.15 06:00	676806514	92344	897569182	72160	706834993	6192352	998451990	31050	171,5	171,7	-1.028	201.597	200.569	86.911.079
02.08.15 06:00	676806517	92344	897570207	72160	706834993	6192352	998653587	31050	172,0	172,1	-162.665	365.251	202.586	87.251.373
03.08.15 06:00	676806524	92344	897732865	72160	706834993	6192352	999018838	31050	172,2	172,4	-1.269	202.494	201.225	87.432.902
04.08.15 06:00	676806557	92344	897734101	72160	707036914	6192352	999019411	31050	172,6	172,8	-242.283	363.387	121.104	87.731.086
05.08.15 06:00	677048837	92344	897734104	72160	707400301	6192352	999019411	31050	172,6	172,8	-203.587	355.243	151.656	87.731.086
06.08.15 06:00	677252393	92344	897734135	72160	707755544	6192352	999019411	31050	172,8	173,0	-293.771	204.799	-88.972	87.880.179
07.08.15 06:00	677546163	92344	897734136	72160	707960343	6192352	999019411	31050	172,7	172,8	-203.432	202.803	-629	87.773.196
08.08.15 06:00	677749579	92344	897734152	72160	708163146	6192352	999019411	31050	172,5	172,7	-82.038	163.076	81.038	87.656.540
09.08.15 06:00	677831617	92344	897734152	72160	708326222	6192352	999019411	31050	172,7	172,8	-1.003	81.156	80.153	87.773.196
10.08.15 06:00	677832610	92344	897734162	72160	708407378	6192352	999019411	31050	172,9	173,1	-294.505	243.157	-51.348	87.954.725
11.08.15 06:00	677833562	92344	898027715	72160	708407653	6192352	999262293	31050	172,5	172,7	-273.458	336.062	62.604	87.656.540
12.08.15 06:00	677833569	92344	898301166	72160	708407653	6192352	999598355	31050	172,5	172,7	-430.435	427.317	-3.118	87.656.540
13.08.15 06:00	677833574	92344	898731596	72160	708407653	6192352	1000025672	31050	172,5	172,6	-436.446	508.722	72.276	87.624.104
14.08.15 06:00	677833577	92344	899168039	72160	708407653	6192352	1000534394	31050	173,1	173,3	-204.003	203.456	-547	88.103.817
15.08.15 06:00	677833587	92344	899372032	72160	708407656	6192352	1000737847	31050	172,4	172,6	-1.013	124	-889	87.581.994
16.08.15 06:00	677833603	92344	899373029	72160	708407656	6192352	1000737971	31050	172,6	172,9	-75.986	0	-75.986	87.763.523
17.08.15 06:00	677833613	92344	899449005	72160	708407656	6192352	1000737971	31050	172,4	172,5	-909.475	254.063	-655.412	87.549.558
18.08.15 06:00	678743076	92344	899449017	72160	708661617	6192352	1000738073	31050	170,7	170,8	-1.094.048	535.558	-558.490	86.282.274
19.08.15 06:00	679837108	92344	899449033	72160	709197175	6192352	1000738073	31050	170,1	170,3	-429.446	816.308	386.862	85.867.434
20.08.15 06:00	680266530	92344	899449057	72160	710013483	6192352	1000738073	31050	170,7	170,9	-1.101	1.084.621	1.083.520	86.314.711
21.08.15 06:00	680267599	92344	899449089	72160	711098104	6192352	1000738073	31050	173,9	174,0	-320.907	432.404	111.497	88.667.749
22.08.15 06:00	680588481	92344	899449114	72160	711530508	6192352	1000738073	31050	172,8	173,0	-693.493	680.917	-12.576	87.880.179
23.08.15 06:00	681281955	92344	899449133	72160	712211425	6192352	1000738073	31050	173,9	174,0	-164.272	163.505	-767	88.667.749
24.08.15 06:00	681446214	92344	899449146	72160	712374930	6192352	1000738073	31050	172,4	172,7	-354.598	287.031	-67.567	87.614.431
25.08.15 06:00	681447147	92344	899802811	72160	712375090	6192352	1001024944	31050	172,3	172,5	-319.804	772.013	452.209	87.507.448
26.08.15 06:00	681447147	92344	900122615	72160	712375090	6192352	1001796957	31050	173,7	173,9	-568.653	427.736	-140.917	88.551.094
27.08.15 06:00	681447151	92344	900691264	72160	712375090	6192352	1002224693	31050	172,9	173,0	-473.539	409.817	-63.722	87.922.288
28.08.15 06:00	681447154	92344	901164800	72160	712375090	6192352	1002634510	31050	172,5	172,7	-660.737	503.204	-157.533	87.656.540
29.08.15 06:00	681447168	92344	901825523	72160	712375090	6192352	1003137714	31050	172,6	172,8	-151.578	415.696	264.118	87.731.086
30.08.15 06:00	681447187	92344	901977082	72160	712375094	6192352	1003553406	31050	172,4	172,7	-454.528	282.732	-171.796	87.614.431
31.08.15 06:00	681447187	92344	902431610	72160	712375094	6192352	1003836138	31050	172,4	172,5	-933.291	182.613	-750.678	87.549.558
01.09.15 06:00	682379548	92344	902432540	72160	712557495	6192352	1003836350	31050	170,6	170,8				86.240.164
	-5.573.034	0	-4.863.358	0	5.722.502	0	5.384.360	0			-10.436.392	11.106.862	670.470	

Eneco Gasspeicher Epe
Prozessführung

Gasbewegungen - Monat Juli 2015

Messwert	Messtrecke 1 Auslagern		Messtrecke 2 Auslagern		Messtrecke 1 Einlagern		Messtrecke 2 Einlagern		Kaverne S 81	Kaverne S 82	Withdrawl	Injection	Delta	avail. Workgas
Messstelle	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	FI11101	SMZ 1	FI11201	SMZ 1	PI 13004	PI 14004	Nm³/d	Nm³/d	Nm³/d	m³
01.07.15 06:00	672769605	92344	892518140	72160	701602086	6192352	992423732	31050	171,7	171,8	-515.952	412.487	-103.465	87.027.735
02.07.15 06:00	672769614	92344	893034083	72160	701602086	6192352	992836219	31050	171,2	171,5	-322.785	422.542	99.757	86.719.877
03.07.15 06:00	672769628	92344	893356854	72160	701602086	6192352	993258761	31050	171,5	171,6	-541.637	993.870	452.233	86.878.643
04.07.15 06:00	672769637	92344	893898482	72160	701602086	6192352	994252631	31050	172,9	173,1	-445.145	481.168	36.023	87.954.725
05.07.15 06:00	672769637	92344	894343627	72160	701602086	6192352	994733799	31050	172,2	172,3	-57	19	-38	87.400.466
06.07.15 06:00	672769637	92344	894343684	72160	701602086	6192352	994733818	31050	171,8	172,0	-1.028	584.991	583.963	87.134.718
07.07.15 06:00	672770640	92344	894343709	72160	702187077	6192352	994733818	31050	172,8	173,0	-1.120	1.068.706	1.067.586	87.880.179
08.07.15 06:00	672771738	92344	894343731	72160	703255783	6192352	994733818	31050	175,6	175,8	-440.828	209.078	-231.750	89.967.469
09.07.15 06:00	673212557	92344	894343740	72160	703464861	6192352	994733818	31050	173,8	174,1	-627.059	289.768	-337.291	88.658.076
10.07.15 06:00	673839574	92344	894343782	72160	703754629	6192352	994733818	31050	173,1	173,3	-716.458	398.912	-317.546	88.103.817
11.07.15 06:00	674556018	92344	894343796	72160	704153541	6192352	994733818	31050	172,2	172,5	-551.043	202.865	-348.178	87.465.338
12.07.15 06:00	675107049	92344	894343808	72160	704356406	6192352	994733818	31050	171,3	171,5	-127.134	39.316	-87.818	86.761.987
13.07.15 06:00	675234173	92344	894343818	72160	704395722	6192352	994733818	31050	171,2	171,5	-458.011	81.581	-376.430	86.719.877
14.07.15 06:00	675234191	92344	894801811	72160	704395722	6192352	994815399	31050	170,3	170,4	-567.723	173.317	-394.406	85.984.090
15.07.15 06:00	675234191	92344	895369534	72160	704395722	6192352	994988716	31050	169,4	169,6	-579.298	590.524	11.226	85.345.611
16.07.15 06:00	675234198	92344	895948825	72160	704395722	6192352	995579240	31050	169,9	170,1	-362.727	589.507	226.780	85.718.342
17.07.15 06:00	675234212	92344	896311538	72160	704395722	6192352	996168747	31050	170,0	170,2	-194.280	627.092	432.812	85.792.888
18.07.15 06:00	675234219	92344	896505811	72160	704395722	6192352	996795839	31050	170,8	170,9	-2.324	61.588	59.264	86.356.820
19.07.15 06:00	675234222	92344	896508132	72160	704395722	6192352	996857427	31050	170,4	170,3	-1.093	389	-704	85.993.763
20.07.15 06:00	675234222	92344	896509225	72160	704395726	6192352	996857812	31050	170,5	170,6	-548.508	454.036	-94.472	86.133.182
21.07.15 06:00	675782712	92344	896509243	72160	704849762	6192352	996857812	31050	170,0	170,2	-159.275	367.179	207.904	85.792.888
22.07.15 06:00	675941984	92344	896509246	72160	705216941	6192352	996857812	31050	170,1	170,3	-316.419	458.249	141.830	85.867.434
23.07.15 06:00	676258400	92344	896509249	72160	705675190	6192352	996857812	31050	170,3	170,5	-985	336.769	335.784	86.016.526
24.07.15 06:00	676259382	92344	896509252	72160	706011959	6192352	996857812	31050	170,8	171,0	-468.075	631.065	162.990	86.389.257
25.07.15 06:00	676727448	92344	896509261	72160	706643024	6192352	996857812	31050	171,7	171,9	-1.217	70.624	69.407	87.060.172
26.07.15 06:00	676728653	92344	896509273	72160	706713648	6192352	996857812	31050	171,5	171,8	-76.868	121.139	44.271	86.943.516
27.07.15 06:00	676805512	92344	896509282	72160	706834787	6192352	996857812	31050	171,2	171,4	-153.043	285.623	132.580	86.687.441
28.07.15 06:00	676806460	92344	896661377	72160	706834993	6192352	997143229	31050	171,3	171,5	-77.899	223.494	145.595	86.761.987
29.07.15 06:00	676806474	92344	896739262	72160	706834993	6192352	997366723	31050	171,5	171,7	-396.478	302.158	-94.320	86.911.079
30.07.15 06:00	676806482	92344	897135732	72160	706834993	6192352	997668881	31050	171,1	171,3	-188.783	349.421	160.638	86.612.895
31.07.15 06:00	676806494	92344	897324503	72160	706834993	6192352	998018302	31050	171,4	171,5	-244.699	433.688	188.989	86.804.097
01.08.15 06:00	676806514	92344	897569182	72160	706834993	6192352	998451990	31050	171,5	171,7				86.911.079
	-4.036.909	0	-5.051.042	0	5.232.907	0	6.028.258	0			-9.087.951	11.261.165	2.173.214	