SIEMENS energy Protocol of measured Values: Elixir Zorka MDan Copy, October 2026

EMIDATE V6

Gasmet

Date	Block Flag	HF			HCl			NH3			Prasina			
		mg/Nm³	kg/h	Limit	mg/Nm³	kg/h	Limit	mg/Nm³	kg/h	Limit	mg/Nm3	kg/h	Limit	
01.10.2026		1.13	0.20	5.00	7.68	1.36	20.00	7.29	1.29	30.00	2.15	0.38	20.00	
02.10.2026		0.98	0.17	5.00	4.69	0.83	20.00	7.21	1.27	30.00	2.07	0.37	20.00	
03.10.2026		1.43	0.25	5.00	4.55	0.81	20.00	7.99	1.44	30.00	2.23	0.41	20.00	
04.10.2026		0.35	0.07	5.00	0.71	0.14	20.00	1.71	0.33	30.00	1.62	0.32	20.00	
05.10.2026		0.35	0.07	5.00	2.24	0.42	20.00	0.93	0.18	30.00	1.57	0.29	20.00	
06.10.2026		0.36	0.07	5.00	2.83	0.52	20.00	0.79	0.15	30.00	1.60	0.29	20.00	
07.10.2026		0.36	0.07	5.00	2.24	0.41	20.00	0.54	0.10	30.00	1.62	0.29	20.00	
08.10.2026		0.34	0.06	5.00	5.44	0.96	20.00	2.52	0.43	30.00	1.92	0.34	20.00	
09.10.2026		1.77	0.30	5.00	7.95	1.35	20.00	7.05	1.19	30.00	2.93	0.49	20.00	
10.10.2026		2.54	0.41	5.00	3.62	0.58	20.00	7.99	1.28	30.00	3.46	0.55	20.00	
11.10.2026		2.64	0.42	5.00	1.64	0.27	20.00	3.91	0.63	30.00	3.53	0.57	20.00	
12.10.2026		2.57	0.41	5.00	0.08	0.01	20.00	1.71	0.28	30.00	3.70	0.59	20.00	
13.10.2026		2.00	0.34	5.00	0.43	0.08	20.00	0.83	0.14	30.00	3.25	0.56	20.00	
14.10.2026		2.29	0.40	5.00	0.08	0.01	20.00	0.54	0.09	30.00	2.82	0.50	20.00	
15.10.2026		2.15	0.37	5.00	0.62	0.11	20.00	0.51	0.09	30.00	3.05	0.52	20.00	
16.10.2026		2.94	0.51	5.00	0.06	0.01	20.00	0.56	0.10	30.00	3.53	0.61	20.00	
17.10.2026		2.25	0.39	5.00	0.07	0.01	20.00	1.26	0.22	30.00	3.92	0.68	20.00	
18.10.2026		1.52	0.26	5.00	0.08	0.01	20.00	0.95	0.16	30.00	3.85	0.66	20.00	
19.10.2026		0.55	0.09	5.00	0.60	0.10	20.00	1.88	0.32	30.00	3.49	0.60	20.00	
20.10.2026		0.35	0.06	5.00	0.77	0.14	20.00	1.22	0.20	30.00	3.82	0.66	20.00	
21.10.2026		0.32	0.05	5.00	0.54	0.10	20.00	0.71	0.09	30.00	2.49	0.34	20.00	
22.10.2026		0.56	0.10	5.00	0.06	0.01	20.00	0.47	0.08	30.00	2.27	0.40	20.00	
23.10.2026		0.67	0.12	5.00	7.42	1.32	20.00	5.67	1.01	30.00	2.21	0.39	20.00	
24.10.2026		0.73	0.13	5.00	5.34	0.97	20.00	7.52	1.36	30.00	2.19	0.40	20.00	
25.10.2026		0.62	0.10	5.00	0.59	0.10	20.00	9.67	1.58	30.00	2.48	0.41	20.00	
26.10.2026		0.44	0.07	5.00	1.89	0.31	20.00	8.60	1.34	30.00	2.66	0.42	20.00	
27.10.2026		0.44	0.07	5.00	6.89	1.13	20.00	10.12	1.66	30.00	2.48	0.41	20.00	
28.10.2026		0.48	0.08	5.00	1.41	0.23	20.00	9.57	1.49	30.00	2.59	0.41	20.00	
29.10.2026		0.42	0.07	5.00	3.67	0.61	20.00	8.12	1.25	30.00	2.85	0.45	20.00	
30.10.2026		0.41	0.07	5.00	2.66	0.45	20.00	5.66	0.95	30.00	2.41	0.39	20.00	
31.10.2026		0.39	0.07	5.00	8.81	1.46	20.00	8.94	1.48	30.00	3.11	0.51	20.00	
MAV Average/ Sum	31 Stat.	1.11	0.19	5.00	2.76	0.48	20.00	4.27	0.72	30.00	2.71	0.46	20.00	
Avalaibility in %		100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	
DAV Min (steady state)		0.32	0.05	5.00	0.06	0.01	20.00	0.47	0.08	30.00	1.57	0.29	20.00	
Time		21.10.2026	21.10.2026	01.10.2026	16.10.2026	12.10.2026	01.10.2026	22.10.2026	22.10.2026	01.10.2026	05.10.2026	05.10.2026	01.10.2026	
DAV Max (steady state)		2.94	0.51	5.00	8.81	1.46	20.00	10.12	1.66	30.00	3.92	0.68	20.00	
Time		16.10.2026	16.10.2026	01.10.2026	31.10.2026	31.10.2026	01.10.2026	27.10.2026	27.10.2026	01.10.2026	17.10.2026	17.10.2026	01.10.2026	

Operation Hours: 676.5, Steady Op Hours: 656.5, Availability O2: 100.0 %

Legend
Letnje - 'S' ili; zimsko - 'W'
status postrojenja: Stabilan rad - ' '; Zastoj - '--'; Pokretanje - 'SU'; Zaustavljanje - SD
status merenja: Validno - ' '; Zamenska vrednost - 'S'; Održavanje - 'M'; Kvar - 'X'; Kalibracija - 'C'; Iznad validnog opsega kalibracije - 'P'; Greška - 'F'; Iznad opsega merenja - 'O'; Ispod opsega merenja - 'U'; Nema podataka - 'N'
Usaglašenost sa GVE: >GVE - 'L'; >GVE+MN - 'l'; >GVE*1,2 - 'A'; >GVE*1,2+MN - 'a'; >2*GVE - 'B'; >2*GVE+MN - 'b'; Dnevna važeća srednja vrednost>GVE - 'T'; Dnevna važeća srednja vrednost>GVE+MN - 't'
MN: HF= 1 mg/m³; HCl=6 mg/m³, NH3=10 mg/m³

Created on/ at 1.11.2026./ 00:03, created according to ÖNORM M9412:2008 (EmiProtocol Version V 6.5, Parameter Version V1)

Date	Block Flag	O2	Sadržaj vlage	T	P	Protok	Kolic. Otp. gasa
		%	%	°C	hPa	km³/h	km³
01.10.2026		22.24	13.42	52.62	1014.58	178.44	4193.20
02.10.2026		21.74	14.09	54.16	1017.48	176.57	4237.82
03.10.2026		21.24	12.07	49.19	1018.36	184.01	1472.04
04.10.2026		20.08	8.22	43.48	1015.35	194.49	4667.83
05.10.2026		20.45	9.01	45.28	1011.74	187.39	4497.25
06.10.2026		20.83	9.30	45.91	1008.87	183.70	4408.73
07.10.2026		21.12	9.63	46.49	1005.30	181.89	4365.28
08.10.2026		21.35	10.43	46.67	1001.26	179.92	1979.15
09.10.2026		21.35	15.94	57.26	1004.56	168.43	4042.35
10.10.2026		21.64	17.99	58.94	1000.61	160.64	3855.29
11.10.2026		21.67	17.26	57.99	998.73	160.66	3855.75
12.10.2026		21.64	17.34	58.23	1005.85	160.47	3851.28
13.10.2026		21.59	13.27	52.27	1010.21	172.48	4139.49
14.10.2026		21.72	12.28	51.18	1014.18	176.90	4245.61
15.10.2026		21.54	12.45	50.87	1013.51	171.17	3509.02
16.10.2026		21.77	13.81	53.44	1010.16	174.04	4089.97
17.10.2026		21.85	13.51	53.02	1005.40	172.86	4148.55
18.10.2026		22.07	14.10	53.87	1007.13	171.25	4109.90
19.10.2026		22.22	14.12	53.63	1010.52	172.04	3870.83
20.10.2026		22.22	13.39	52.24	1008.19	171.07	3079.15
21.10.2026		22.22	10.69	47.51	1001.58	139.67	2863.27
22.10.2026		21.88	13.49	52.86	1003.58	178.08	4273.98
23.10.2026		21.93	14.13	53.97	1008.91	177.32	4255.70
24.10.2026		21.77	11.84	48.79	1004.13	180.86	1446.90
25.10.2026		21.73	17.56	58.42	1002.17	163.80	4095.06
26.10.2026		21.95	17.44	57.97	1006.60	157.14	3771.25
27.10.2026		21.96	18.35	59.52	1008.87	163.52	3924.36
28.10.2026		22.06	18.07	58.80	1009.23	157.89	3789.46
29.10.2026		22.16	16.64	56.82	1010.61	154.84	3716.06
30.10.2026		21.44	16.33	56.66	1010.72	163.70	3928.76
31.10.2026		20.74	16.44	56.03	1010.59	165.82	2653.07
MAV Average/ Sum	31 Stat.	21.62	13.96	53.04	1008.35	171.00	115336.36
Avalaibility in %		100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %
DAV Min (steady state)		20.08	8.22	43.48	998.73	139.67	1446.90
Time		04.10.2026	04.10.2026	04.10.2026	11.10.2026	21.10.2026	24.10.2026
DAV Max (steady state)		22.24	18.35	59.52	1018.36	194.49	4667.83
Time		01.10.2026	27.10.2026	27.10.2026	03.10.2026	04.10.2026	04.10.2026

Operation Hours: 676.5, Steady Op Hours: 656.5, Availability O2: 100.0 %

Legend
Letnje - 'S' ili; zimsko - 'W'
status postrojenja: Stabilan rad - ' '; Zastoj - '--'; Pokretanje - 'SU'; Zaustavljanje - SD
status merenja: Validno - ' '; Zamenska vrednost - 'S'; Održavanje - 'M'; Kvar - 'X'; Kalibracija - 'C'; Iznad validnog opsega kalibracije - 'P'; Greška - 'F'; Iznad opsega merenja - 'O'; Ispod opsega merenja - 'U'; Nema podataka - 'N'
Usaglašenost sa GVE: >GVE - 'L'; >GVE+MN - 'l'; >GVE*1,2 - 'A'; >GVE*1,2+MN - 'a'; >2*GVE - 'B'; >2*GVE+MN - 'b'; Dnevna važeća srednja vrednost>GVE - 'T'; Dnevna važeća srednja vrednost>GVE+MN - 't'
MN: HF= 1 mg/m³; HCl=6 mg/m³, NH3=10 mg/m³

Created on/ at 1.11.2026./ 00:03, created according to ÖNORM M9412:2008 (EmiProtocol Version V 6.5, Parameter Version V1)