

MONITORIZAREA CALITATII AERULUI – SISTEME AUTOMATE DE MONITORIZARE APARTINAND OPERATORILOR ECONOMICI

1. S.C Unilever Romania S.A. (punct monitorizare Scoala Grigore Moisil Ploiesti)

04.09.2019	
Data Ora	Pulberi, µg/m ³
2019-09-04 00:00:00	39.48
2019-09-04 01:00:00	39.48
2019-09-04 02:00:00	39.48
2019-09-04 03:00:00	39.48
2019-09-04 04:00:00	39.48
2019-09-04 05:00:00	37.65
2019-09-04 06:00:00	23.75
2019-09-04 07:00:00	23.75
2019-09-04 08:00:00	23.75
2019-09-04 09:00:00	23.75
2019-09-04 10:00:00	23.75
2019-09-04 11:00:00	23.93
2019-09-04 12:00:00	25.13
2019-09-04 13:00:00	25.12
2019-09-04 14:00:00	25.12
2019-09-04 15:00:00	25.12
2019-09-04 16:00:00	25.12
2019-09-04 17:00:00	26.27
2019-09-04 18:00:00	32.04
2019-09-04 19:00:00	32.03
2019-09-04 20:00:00	32.04
2019-09-04 21:00:00	40.60
2019-09-04 22:00:00	32.04
2019-09-04 23:00:00	28.94

2. SC Saint Gobain Construction Products Romania SRL- Punct de lucru Isover Ploiesti (punct monitorizare – limita amplasamentului zona cartier Mihai Bravu)

04.09.2019		
DateTime	NH3 (µg/m³)	HCHO (µg/m³)
04/09/2019 00:02	11.11	5.92
04/09/2019 00:32	11.32	3.69
04/09/2019 01:02	11.12	3.72
04/09/2019 01:32	11.25	4.32
04/09/2019 02:02	9.93	3.21
04/09/2019 02:32	8.28	2.93
04/09/2019 03:02	8.79	4.27
04/09/2019 03:32	9.33	4.38
04/09/2019 04:02	9.53	3.82
04/09/2019 04:32	10.32	4.58
04/09/2019 05:02	10.36	3.40
04/09/2019 05:32	8.72	3.14
04/09/2019 06:02	8.53	3.45
04/09/2019 06:32	9.05	4.02
04/09/2019 07:02	9.67	3.11
04/09/2019 07:32	9.21	2.84
04/09/2019 08:02	8.32	2.43
04/09/2019 08:32	8.95	4.17
04/09/2019 09:02	8.14	2.37
04/09/2019 09:32	8.38	3.71
04/09/2019 10:02	8.37	2.30
04/09/2019 10:32	9.97	3.22
04/09/2019 11:02	13.65	3.82
04/09/2019 11:32	18.19	4.52
04/09/2019 12:02	22.19	3.91
04/09/2019 12:32	25.73	2.91
04/09/2019 13:02	28.68	4.10
04/09/2019 13:32	29.59	4.11
04/09/2019 14:02	31.19	1.68
04/09/2019 14:32	31.80	2.70
04/09/2019 15:02	32.35	2.10
04/09/2019 15:32	33.65	1.80
04/09/2019 16:02	33.43	2.19
04/09/2019 16:32	33.16	4.57
04/09/2019 17:02	32.27	3.91
04/09/2019 17:32	28.02	2.43
04/09/2019 18:02	29.47	2.77
04/09/2019 18:32	23.71	2.34
04/09/2019 19:02	25.53	1.98
04/09/2019 19:32	21.81	2.02
04/09/2019 20:02	20.02	2.12
04/09/2019 20:32	22.00	1.94
04/09/2019 21:02	19.39	2.70
04/09/2019 21:32	15.91	1.90

**4.SC ROMPETROL RAFINARE SA –Punct de lucru Rafinaria Vega Ploiesti
(punct monitorizare SC ATM CONSTRCT SRL)**

04.09.2019	
DataOra	H2S (µg /m3)
2019-09-04 00:30	5.77
2019-09-04 01:00	5.95
2019-09-04 01:30	3.23
2019-09-04 02:00	8.75
2019-09-04 02:30	4.79
2019-09-04 03:00	4.27
2019-09-04 03:30	2.89
2019-09-04 04:00	3.32
2019-09-04 04:30	4.15
2019-09-04 05:00	5.62
2019-09-04 05:30	3.42
2019-09-04 06:00	3.23
2019-09-04 06:30	2.86
2019-09-04 07:00	2.52
2019-09-04 07:30	2.82
2019-09-04 08:00	2.73
2019-09-04 08:30	2.15
2019-09-04 09:00	2.22
2019-09-04 09:30	2.08
2019-09-04 10:00	2.30
2019-09-04 10:30	2.02
2019-09-04 11:00	2.20
2019-09-04 11:30	2.35
2019-09-04 12:00	2.18
2019-09-04 12:30	2.46
2019-09-04 13:00	2.02
2019-09-04 13:30	2.26
2019-09-04 14:00	1.89
2019-09-04 14:30	1.91
2019-09-04 15:00	2.06
2019-09-04 15:30	2.03
2019-09-04 16:00	2.51
2019-09-04 16:30	2.10
2019-09-04 17:00	2.26
2019-09-04 17:30	2.10
2019-09-04 18:00	2.95
2019-09-04 18:30	2.72
2019-09-04 19:00	2.55
2019-09-04 19:30	3.10
2019-09-04 20:00	2.29
2019-09-04 20:30	1.92
2019-09-04 21:00	2.07
2019-09-04 21:30	2.18
2019-09-04 22:00	1.93
2019-09-04 22:30	1.71
2019-09-04 23:00	2.23

2019-09-04 23:30	1.88
2019-09-04 24:00	2.06

04.09.2019				
Data Ora	Benzen (ug/m3)	Toluen (ug/m3)	Bioxid de sulf (ug/m3)	Pulberi (ug/m3)
2019-09-04 01	28.354	5.099	5.55	38.09
2019-09-04 02	24.614	7.496	5.27	35.80
2019-09-04 03	51.536	6.129	5.57	33.00
2019-09-04 04	8.826	7.491	5.53	32.26
2019-09-04 05	76.301	10.760	5.21	31.46
2019-09-04 06	8.153	7.563	4.98	42.12
2019-09-04 07	0.984	1.741	4.60	45.17
2019-09-04 08	0.681	1.353	4.36	40.91
2019-09-04 09	0.461	2.587	4.12	31.30
2019-09-04 10	0.374	2.634	3.65	29.13
2019-09-04 11	0.376	0.701	3.62	25.87
2019-09-04 12	0.374	4.211	3.02	24.14
2019-09-04 13	0.655	2.908	3.04	27.74
2019-09-04 14	0.886	0.894	3.31	27.30
2019-09-04 15	0.262	0.709	3.19	21.71
2019-09-04 16	0.222	0.668	3.10	20.17
2019-09-04 17	0.239	0.656	3.38	21.33
2019-09-04 18	0.325	3.189	7.05	27.54
2019-09-04 19	0.388	4.760	7.25	20.39
2019-09-04 20	0.616	4.132	6.62	26.63
2019-09-04 21	1.127	2.747	4.02	20.61
2019-09-04 22	0.387	0.760	3.44	11.83
2019-09-04 23	0.351	0.694	3.26	10.44
2019-09-04 24	0.275	1.952	3.10	8.81

**SC ROMPETROL RAFINARE SA –Punct de lucru Rafinaria Vega Ploiesti
(punct monitorizare sat Tintareni)**

04.09.2019	
DataOra	H2S (µg /m3)
2019-09-04 00:30	2.31
2019-09-04 01:00	3.47
2019-09-04 01:30	2.34
2019-09-04 02:00	4.40
2019-09-04 02:30	3.50
2019-09-04 03:00	2.50
2019-09-04 03:30	3.76
2019-09-04 04:00	2.34
2019-09-04 04:30	2.22
2019-09-04 05:00	2.00
2019-09-04 05:30	1.80
2019-09-04 06:00	3.93
2019-09-04 06:30	5.75
2019-09-04 07:00	3.63
2019-09-04 07:30	3.33
2019-09-04 08:00	2.77
2019-09-04 08:30	2.94
2019-09-04 09:00	2.45
2019-09-04 09:30	2.86
2019-09-04 10:00	3.33
2019-09-04 10:30	1.99
2019-09-04 11:00	1.85
2019-09-04 11:30	1.83
2019-09-04 12:00	1.22
2019-09-04 12:30	1.41
2019-09-04 13:00	1.54
2019-09-04 13:30	2.13
2019-09-04 14:00	1.54
2019-09-04 14:30	1.70
2019-09-04 15:00	1.40
2019-09-04 15:30	1.64
2019-09-04 16:00	2.45
2019-09-04 16:30	1.94
2019-09-04 17:00	1.84
2019-09-04 17:30	1.47
2019-09-04 18:00	1.67
2019-09-04 18:30	1.61
2019-09-04 19:00	1.58
2019-09-04 19:30	1.45
2019-09-04 20:00	1.64
2019-09-04 20:30	1.50
2019-09-04 21:00	1.78
2019-09-04 21:30	1.73
2019-09-04 22:00	0.89
2019-09-04 22:30	1.74
2019-09-04 23:00	0.91
2019-09-04 23:30	1.24
2019-09-04 24:00	1.32

04.09.2019				
Data Ora	Benzen (ug/m3)	Toluen (ug/m3)	Bioxid de sulf (ug/m3)	Pulberi (ug/m3)
2019-09-04 01	1.239	1.908	4.00	30.47
2019-09-04 02	1.612	2.177	3.35	27.09
2019-09-04 03	0.739	1.434	3.81	25.17
2019-09-04 04	1.146	1.722	3.48	24.80
2019-09-04 05	2.640	3.279	3.56	23.84
2019-09-04 06	2.388	3.184	3.28	29.80
2019-09-04 07	1.173	3.340	4.35	41.51
2019-09-04 08	1.108	2.549	7.88	42.25
2019-09-04 09	0.829	1.226	9.58	42.04
2019-09-04 10	2.495	1.763	13.79	33.85
2019-09-04 11	1.918	1.384	8.84	28.55
2019-09-04 12	0.798	0.997	4.20	26.58
2019-09-04 13	1.084	1.269	3.81	28.49
2019-09-04 14	1.514	1.344	4.08	31.58
2019-09-04 15	0.964	0.848	4.23	39.33
2019-09-04 16	0.952	0.984	5.59	39.05
2019-09-04 17	0.797	1.227	6.20	36.78
2019-09-04 18	0.388	0.681	3.22	27.17
2019-09-04 19	0.379	0.804	3.13	26.09
2019-09-04 20	0.628	1.529	4.15	31.96
2019-09-04 21	0.421	1.542	4.34	17.45
2019-09-04 22	0.385	0.974	3.55	11.36
2019-09-04 23	0.339	0.740	3.11	8.17
2019-09-04 24	0.290	0.529	2.75	7.18