

ATM01 QA - COMUNE DI GORGOGNONE																									
Mese	Giorno	1,2,3-Trimetilbenzene	1,2,4-Trimetilbenzene	1,3,5-Trimetilbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimetilpentano	2-Metilpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Diethyl Solfuro	Dimetil Disolfuro	Dimetil Solfuro	Etano	Etene	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera
		[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppm]	[mg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ng/m³]	[ppb]	[ppb]
2019/08	12	0.03	0.13	0.03	0.01	0.01	0.22	0.01	0.01	0.44	0.06	1.67	0.31	0.02	0.03	0.02	0.01	0.23	0.17	0.09	1.08	1.24	0.03	0.10	
2019/08	13	0.02	0.11	0.03	0.02	0.02	0.20	0.01	0.01	0.39	0.11	1.68	0.38	0.01	0.03	0.02	0.02	0.95	0.29	0.14	1.17	1.29	0.10	0.13	
2019/08	14	0.02	0.10	0.03	0.02	0.01	0.21	0.01	0.01	0.44	0.07	1.67	0.38	0.02	0.03	0.02	0.01	0.87	0.19	0.18	1.15	1.37	0.20	0.11	
2019/08	15	0.02	0.10	0.02	0.04	0.01	0.20	0.01	0.01	0.52	0.06	1.69	0.40	0.01	0.04	0.02	0.02	0.97	0.16	0.18	1.24	1.43	0.07	0.13	
2019/08	16	0.02	0.08	0.02	0.04	0.01	0.17	0.01	0.02	0.49	0.10	1.69	0.45	0.02	0.03	0.02	0.01	1.07	0.23	0.19	1.16	1.38	0.11	0.11	
2019/08	17	0.03	0.08	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.48	0.06	1.69	0.41	0.01	0.02	0.02	0.01	1.00	0.19	0.10	1.14	1.36	0.10	0.10	
2019/08	18	0.02	0.07	0.02	0.05	0.02	0.15	0.01	0.02	0.45	0.06	1.68	0.36	0.01	0.04	0.02	0.01	1.01	0.18	0.12	1.06	1.24	0.29	0.11	

ATM01 QA - COMUNE DI GORGOGNONE																										
Mese	Giorno	Idrocarburi Non Metanici	NO	NO2	NOx	O3	Propano	Propene	SO2	Stirene	THC	Toluene	cis-2-Butene	cis-2-Pentene	i-Butano	i-pentano	mp-Xilene	n-Butano	n-Eptano	n-Esano	n-Ottano	n-Pentano	o-Xilene	trans-2-Butene	trans-2-Pentene	
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera
		[ppm]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]
2019/08	12	0.06	0.77	2.95	3.64	117.28	0.27	0.15	4.18	0.07	1.73	0.09	0.10	0.04	0.05	0.04	0.17	0.07	0.01	0.15	0.03	0.03	0.16	0.01	0.01	
2019/08	13	0.06	0.51	3.31	4.10	132.46	0.43	0.15	4.57	0.04	1.75	0.11	0.08	0.06	0.05	0.22	0.09	0.01	0.16	0.03	0.03	0.14	0.01	0.01		
2019/08	14	0.06	0.51	2.82	3.60	100.90	0.36	0.15	3.54	0.03	1.74	0.11	0.09	0.04	0.08	0.05	0.14	0.09	0.01	0.24	0.03	0.03	0.13	0.01	0.01	
2019/08	15	0.48	0.48	2.29	3.03	94.71	0.25	0.14	3.38	0.03	1.75	0.09	0.09	0.05	0.04	0.10	0.08	0.02	0.12	0.02	0.04	0.11	0.01	0.01		
2019/08	16	0.06	0.45	2.66	3.36	106.51	0.39	0.15	3.50	0.02	1.75	0.14	0.09	0.07	0.07	0.04	0.18	0.08	0.01	0.13	0.02	0.06	0.16	0.01	0.01	
2019/08	17	0.05	0.47	2.54	3.26	103.11	0.23	0.13	3.79	0.02	1.74	0.10	0.08	0.07	0.04	0.03	0.12	0.06	0.01	0.10	0.02	0.04	0.09	0.01	0.01	
2019/08	18	0.04	0.42	1.97	2.61	102.93	0.19	0.13	3.83	0.02	1.72	0.10	0.07	0.07	0.03	0.02	0.10	0.04	0.01	0.09	0.02	0.03	0.12	0.01	0.00	

ATM02 QA - COMUNE DI CORLETO PERTICARA																									
Mese	Giorno	1,2,3-Trimetilbenzene	1,2,4-Trimetilbenzene	1,3,5-Trimetilbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimetilpentano	2-Metilpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Diethyl Solfuro	Dimetil Disolfuro	Dimetil Solfuro	Etano	Etene	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera
		[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppm]	[mg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ng/m³]	[ppb]	[ppb]
2019/08	12	0.04	0.06	0.03	0.09	0.03	0.19	0.03	0.07	1.88	0.11	1.68	0.52	1.33	3.34	0.07	0.18	0.47	0.15	0.11	1.12	2.09**	1.17	0.20	0.99
2019/08	13	0.28*	0.33*	0.25*	0.28*	0.42*	0.38*	0.31*	0.26*	2.48*	0.15	1.69	0.56	1.60	3.52	0.08	0.16	0.79*	0.99*	0.03	1.10	2.08	1.19	0.14	2.18
2019/08	14	0.07	0.11	0.09	0.11	0.04	0.25	0.03	0.05	2.56	0.12	1.69	0.58	0.65	3.16	0.12	0.28	0.64	0.29	0.75	1.33	2.08	1.33	0.31	1.49
2019/08	15	0.06	0.09	0.05	0.10	0.03	0.15	0.03	0.06	2.08	0.09	1.69	0.63	0.91	3.83	0.05	0.17	0.76	0.19	0.27	1.11	2.02	1.43	0.23	0.65
2019/08	16	0.06	0.10	0.05	0.11	0.04	0.18	0.03	0.05	2.42	0.12	1.71	0.66	1.30	3.13	0.06	0.14	0.85	0.23	0.17	1.10	2.06	1.39	0.14	1.26
2019/08	17	0.05	0.09	0.06	0.05	0.02	0.07	0.02	0.03	1.63	0.11	1.68	0.65	1.17	3.09	0.08	0.17	0.19	0.10	0.13	1.12	1.97	1.34	0.06	0.68
2019/08	18	0.05**	0.13**	0.06**	0.03**	0.01**	0.02**	0.02**	0.022**	1.62**	0.15**	1.74**	0.57**	1.55**	3.41**	0.05**	0.15**	0.01**	0.079**	0.12**	0.11**	1.98**	1.1**	0.06**	1.22**

*Composti organici volatili e Solfuri organici volatili: percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: verifica strumentale
** tutti i parametri percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme di sistema
***H2S percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme strumentale

ATM02 QA - COMUNE DI CORLETO PERTICARA																									
Mese	Giorno	Idrocarburi Non Metanici	NO	NO2	NOx	O3	Propano	Propene	SO2	Stirene	THC	Toluene	cis-2-Butene	cis-2-Pentene	i-Butano	i-pentano	mp-Xilene	n-Butano	n-Eptano	n-Esano	n-Ottano	n-Pentano	o-Xilene	trans-2-Butene	trans-2-Pentene
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera
		[ppm]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]
2019/08	12	0.10	0.54	3.17	3.99	103.99	0.25	0.14	4.94	0.03	1.78	0.23	0.05	0.03	0.05	0.06	0.09	0.07	0.03	0.30	0.04	0.07	0.09	0.04	0.03
2019/08	13	0.13	0.51	4.04	4.81	113.09	0.37	0.15	5.04	0.04	1.82	0.26	0.02	0.16*	0.63*	0.35*	0.13	0.43*	0.31*	0.61**	0.33*	0.36*	0.12	0.32*	0.18*
2019/08	14	0.15	0.45	2.48	3.17	85.38	0.39	0.21	4.22	0.05	1.84	0.23	0.05	0.06	0.12	0.07	0.10	0.09	0.04	0.14	0.04	0.07	0.10	0.03	0.04
2019/08	15	0.11	0.43	2.06	2.71	83.61	0.27	0.15	4.25	0.04	1.80	0.25	0.05	0.11	0.06	0.06	0.11	0.08	0.03	0.18	0.04	0.08	0.11	0.03	0.04
2019/08	16	0.09	0.43	2.51	3.17	92.25	0.21	0.17	4.41	0.04	1.80	0.26	0.05	0.08	0.07	0.06	0.12	0.09	0.03	0.20	0.03	0.09	0.10	0.03	0.04
2019/08	17	0.09	0.45	2.41	3.08	91.41	0.26	0.10	4.59	0.03	1.81	0.26	0.03	0.04	0.04	0.03	0.13	0.03	0.17	0.04	0.03	0.12	0.03	0.04	
2019/08	18	0.07**	0.47**	2.18**	2.90**	91.53**	0.043**	0.05**	5.05**	0.04**	1.81**	0.34**	0.034**	0.03**	0.04**	0.03**	0.08**	0.03**	0.02**	0.12**	0.03**	0.03**	0.15**	0.02**	0.03**

*Composti organici volatili: percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: verifica strumentale
** tutti i parametri percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme di sistema
***CO percentuale media oraria acquisita nella giornata inferiore al 75% causa: allarme strumentale

ATM03 QA - COMUNE DI GUARDIA PERTICARA																									
Mese	Giorno	1,2,3-Trimetilbenzene	1,2,4-Trimetilbenzene	1,3,5-Trimetilbenzene	1-3 Butadiene	1-Butene	1-Pentene	2,2,4-Trimetilpentano	2-Metilpentano	Acetilene	Benzene	CH4	CO	Disolfuro di Carbonio	Diethyl Solfuro	Dimetil Disolfuro	Dimetil Solfuro	Etano	Etene	Etil mercaptano	Etilbenzene	H2S	Hg	Isoprene	Metil mercaptano
		Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera	Media giornaliera
		[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[ppm]	[mg/m³]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[ppb]	[µg/m³]	[µg/m³]	[ng/m³]	[ppb]	[ppb]
2019/08	12	0.10	0.11	0.06	0.25	0.06	0.09	0.02	0.15	6.40	0.13	1.97	0.56	*	*	*	*	1.76	0.94	*	0.05	3.82	1.18	24.94	*
2019/08	13	0.09	0.12	0.06	0.22	0.05	0.10	0.02	0.14	9.77	0.14	1.91	0.67	0.05*	1.15*	0.36*	1.80*	1.97	1.08	0.82*	0.05	3.81	1.23	20.95	0.0
2019/08	14	0.07	0.13	0.06	0.21	0.06	0.21	0.03	0.13	9.72	0.11	1.96	0.69	0.08	1.59	0.11	1.39	1.76	0.89	1.07	0.04	3.75	1.25	17.44	0.00
2019/08	15	0.06	0.11	0.06	0.20	0.05	0.26	0.02	0.08	11.40	0.09	2.06	0.72	0.06	2.03	0.08	1.12	1.99	0.85	1.18	0.06	3.90	1.27	7.54	0.89
2019/08	16	0.06	0.10	0.06	0.21	0.05	0.22	0.02	0.14	10.27	0.11	2.03	0.77**	0.12	1.51	0.08	1.31	2.14	0.88	1.11	0.05	3.73	1.33	15.11	0.88
2019/08	17	0.05	0.10	0.05	0.21	0.05	0.07	0.02	0.15	10.98	0.09	2.03	**	0.											