

2013- RILEVAZIONI PUNTUALI DELLE EMISSIONI
Gennaio-Giugno

INQUINANTE	LASERLAB 20-23/01/13	ARPA Molise 16-26/03/13	ARPA Molise 16-16/04/13	ECOCHEMICA 25-23/04/13	Limite max (Dlgs 153/03) µg/m ³
IPA	< 0,00053	0,0000038	0,0000038	0,00001208	0,01
Mercurio (Hg)	< 0,001	0,0014	0,0013	0,00175	0,05
Cadmio + Tallo	< 0,00002	0,0029	0,0025	0,00102	0,05
Metalli Totali	0,052	0,0201	0,0282	0,01518	0,5
Ossidi di zolfo (SO ₂)	18,1	1,04	0,24	6,92	200
Acido cloridrico (HCl)	9,52	0,8	2,18	4,02	60
Ossidi di azoto (NO _x)	187,7	171,43	119,55	167,3	400
Polveri	0,47	0,14	0,67	1,13	30
Monossido di carbonio (CO)	5,20	2,04	5,19	1,67	100
Sostanze Organiche (COT)	< 0,48	0	0	0,21	20
Ammoniaca NH ₃	< 0,48	2,66	1,83	0,17	30
Acido fluoridrico (HF)	< 0,54	-	-	< 0,18	4
PCDD + PCDF	0,005	0,0005	0,0049	0,00056	0,1 ng/m ³

2013 - RILEVAZIONI PUNTUALI DELLE EMISSIONI
Luglio - Dicembre

INQUINANTE	ARPA Molise 01-23/07/13	LASERLAB 18/07/13	ARPA Molise 26-26/08/13	ARPA Molise 26-31/09/13	ECOCHEMICA 14-16/11/13	ARPA Molise 26-27/11/13	Limite max (Dlgs 153/03) µg/m ³
IPA	< 0,0000081	< 0,00045	0,0000003	0,0000003	0,000017	0,0000014	0,01
Mercurio (Hg)	0,0014	< 0,00031	0,0013	0,0014	0,00283	0,0013	0,05
Cadmio + Tallo	0,0028	< 0,00021	0,0027	0,0028	0,00174	0,0031	0,05
Metalli Totali	0,0221	0,12	0,0046	0,0589	0,0165	0,0369	0,5
Ossidi di zolfo (SO ₂)	0,03	0,97	0,02	0	7,7	0	200
Acido cloridrico (HCl)	1,62	2,38	1,84	2,47	9,22	2,47	60
Ossidi di azoto (NO _x)	140,65	186,91	146,71	142,48	167,5	145,98	400
Polveri	0,28	0,28	0,37	0,34	0,59	0,28	30
Monossido di carbonio (CO)	0	4,53	0	0	0,59	0,37	100
Sostanze Organiche (COT)	1,02	0,73	0,73	0,73	< 0,13	0	20
Ammoniaca NH ₃	1,57	< 0,41	1,56	1,21	0,33	2,46	30
Acido fluoridrico (HF)	-	0,09	-	-	0,3	-	4
PCDD + PCDF	0,0025	< 0,0043	0,0079	0,0029	0,01295	0,0101	0,1 ng/m ³

 I valori sono espressi in µg/m³ con esclusione del parametro PCDD+PCDF per cui i valori sono espressi in ng/m³