

## Stima delle emissioni di inquinanti atmosferici

Nell'ambito del piano di risanamento della qualità dell'aria (ottobre 2010) la Regione Lazio si è avvalsa di una articolata stima delle emissioni di sostanze inquinanti a livello comunale per le diverse tipologie di sorgenti (industria, traffico, ecc.).

Nella tabella successiva sono riportate le emissioni stimate a livello annuo (T/anno) per i comuni interessati dal programma ERAS.

COMUNE	Inquinante [T/anno]					
	CO	NMHC	NH <sub>3</sub>	NO <sub>x</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10
Albano Laziale	1593	581	186	258	24	64
Anagni	2799	793	136	1245	69	137
Aprilia	3543	2209	520	1559	234	175
Arce	785	162	43	246	5	32
Ardea	1561	433	60	250	38	73
Ariccia	965	447	18	248	39	45
Artena	766	196	46	218	41	37
Bracciano	939	362	113	208	8	40
Cassino	3015	809	92	918	23	108
Cervaro	319	107	39	73	2	17
Cerveteri	2131	551	113	459	17	91
Civitavecchia	11613	4629	96	8858	12860	1548
Colfelice	435	78	20	154	3	16
Colleferro	2375	440	58	3106	630	141
Fonte Nuova	447	214	30	140	14	38
Gavignano	95	68	55	18	1	6
Genazzano	339	96	40	95	3	20
Guidonia Montecelio	3760	1179	139	3241	788	258
Latina	6731	3158	552	1243	39	282
Monte Compatri	953	215	12	310	19	38
Montefiascone	550	223	100	237	7	48
Paliano	1037	241	118	330	15	48
Pomezia	2575	1301	94	699	178	130
Pontecorvo	737	216	96	203	22	43
Roccasecca	1041	193	59	444	97	73
Roma	96984	26688	1846	24322	4555	4149
San Giovanni Incarico	183	59	21	54	1	13
San Vittore del Lazio	149	60	15	141	4	9
Sant'Angelo Romano	158	100	42	35	3	17
Segni	503	232	68	101	5	28
Valmontone	1826	332	56	554	13	63
Viterbo	2396	1357	670	898	39	196
Vitorchiano	91	63	91	48	1	12
<b>totale comuni ERAS</b>	<b>153390</b>	<b>47794</b>	<b>5646</b>	<b>50916</b>	<b>19799</b>	<b>7994</b>
<i>totale provincia di Frosinone</i>	<i>34234</i>	<i>12429</i>	<i>3015</i>	<i>12624</i>	<i>695</i>	<i>1854</i>
<i>totale provincia di Latina</i>	<i>33278</i>	<i>16394</i>	<i>3744</i>	<i>6778</i>	<i>475</i>	<i>1508</i>
<i>totale provincia di Roma</i>	<i>181122</i>	<i>4899</i>	<i>5317</i>	<i>55629</i>	<i>13082</i>	<i>8103</i>
<i>totale provincia di Viterbo</i>	<i>19652</i>	<i>53349</i>	<i>3469</i>	<i>12232</i>	<i>9630</i>	<i>1933</i>
<i>totale Regione Lazio</i>	<i>275121</i>	<i>6990</i>	<i>17163</i>	<i>89292</i>	<i>23938</i>	<i>13873</i>

(elaborazione dati a cura di ARPA Lazio)