

TABELLA RIASSUNTIVA DEI SUPERAMENTI RILEVATI NELL'ANNO 2011 DALLA RETE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA DI ARPA SICILIA

	Ozono (O ₃)		Blossido di zolfo (SO ₂)			Blossido di azoto (NO ₂)			Particolato (PM ₁₀)			Benzene (C ₆ H ₆)		Monossido di carbonio (CO)				
media:	8 ore ¹	%	ora ²	giorno ³	%	ora ⁴	anno ⁵		%	giorno ⁶	anno ⁷		%	anno ⁸		%	8 ore	%
								media				media			media			
Trapani	8	99%	0	0	82%	0	no	17	97%	8	no	22	97%	no	0.4	89%	0	99%
Partinico	14	93%	0	0	95%	3	no	23	96%	9	no	23	95%	no	1.3	94%	0	99%
Termini Imerese	0	98%	0	0	96%	0	no	15	98%	5	no	18	99%	no	0.2	91%	0	99%
Enna	98	95%	0	0	96%	0	no	2	96%	9	no	16	96%	no	0.2	98%	0	99%
Termica Milazzo	5	88%				0	no	6	88%	3	no	23	83%	no	0.5	88%	0	84%
Misterbianco	1	97%	0	0	96%	0	no	30	92%	10	no	24	99%	no	0.7	87%	0	100%
Megara-Giannalena (Z.I. Augusta-Priolo)														no	1.7	94%		
OffShore-Punta Cugno (Z.I. Augusta-Priolo)														no	2.7	69%		
Sasol (Z.I. Augusta-Priolo)														no	4.1	91%		
Contrada Gabbia (Pace del Mela)			0	1	85%	0	no	14	92%					no	0.6	88%		
ex-autoparco Gela														no	0.8	89%		
Parcheggio Agip - Gela														no	0.6	93%		

TABELLA RIASSUNTIVA DEI SUPERAMENTI RILEVATI NELL'ANNO 2011 DALLE RETI DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA INTERCONNESSE CON IL CED REGIONALE DI ARPA SICILIA.

	Ozono (O ₃)		Biossido di zolfo (SO ₂)			Biossido di azoto (NO ₂)			Particolato (PM ₁₀)			Benzene (C ₆ H ₆)		Monossido di carbonio (CO)				
media:	8 ore ¹	%	ora ²	giorno ³	%	ora ⁴	anno ⁵		%	giorno ⁶	anno ⁷		%	anno ⁸		%	8 ore	%
Rete Comune di Catania																		
Librino	15	73%				0	no	17	80%	6	no	22	83%					
Osp. Garibaldi																		
P. Gioieni						0	no	30	43%	5	no	23	57%					
P. Moro										12	no	28	86%					
V.le Veneto			0	0	71%	3	si	72	96%	18	no	31	81%					
Zona Industriale																		
Rete Caltanissetta-Gela																		
Agip Mineraria			30	2	93%	0	no	9	93%	8	no	24	93%					
Cimitero farello			0	0	92%	0	no	5	87%									
Gela Ospedale	0	81%				0	si	51	92%	18	no	31	93%	no	1.5	90%	0	91%
Gela Pozz 57			1	0	61%													
Gela-Venezia	2	93%	0	0	95%	0	si	41	92%	19	no	31	93%				0	93%
Gori - Niscemi Centro storico						0	si	57	92%	48	no	36	92%				0	91%
Macchitella			0	0	94%												0	91%
Niscemi Liceo			0	0	93%													
*Centro Storico Caltanissetta																		
*C.so V. Emanuele - San Cataldo																		
* Via Maddalena Calafato - Caltanissetta																		
*Via F. Turati - Caltanissetta																		
Rete Provincia di Siracusa																		
Augusta			0	0	98%	0	no	27	98%	49	no	32	78%					
Belvedere			0	0	16%	0	si	57	16%									
Ciapi			0	0	16%	0	si	49	16%	2	no	23	16%				0	11%
Melilli	87	99%	0	0	99%	0	no	14	99%	8	no	21	83%					
Priolo	3	95%	0	0	97%	7	no	23	95%	7	no	23	90%					
San Cusumano	7	97%	18	2	96%	0	no	26	95%	15	no	25	82%	no	1.0	87%		
Acquedotto	0	15%	0	0	16%	0	no	21	16%	20	no	25	92%				0	16%
Bixio			0	0	97%	0	no	37	96%	139	si	52	90%					
Floridia			0	0	16%	0	no	40	16%								0	16%
Scala Greca	0	99%	0	0	99%	8	si	44	99%									
Specchi			0	0	16%	2	si	43	16%	64	si	40	71%	no	3.4	16%		
Teracati										45	no	39	91%	no	1.9	70%	0	75%
Tisia			0	0	16%	0	si	48	16%								0	16%
Rete Provincia di Agrigento																		
Cammarata ozono	16	98%																
Canicatti	0	96%				0	no	31	95%	7	no	22	96%					
Centro	0	96%				0	no	28	95%	9	no	23	96%					
Lampedusa Ozono	29	85%																
Monserrato			0	0	96%	0	no	24	92%	20	no	26	96%					
Porto Empedocle 1						0	no	21	96%	37	no	33	94%					
Porto Empedocle 3						0	no	14	57%	12	no	23	57%					
Valle dei Templi			0	0	92%	0	no	15	95%	14	no	23	92%					
Rete Comune di Palermo																		
Belgio						4	si	60	43%	8	no	29	51%				0	46%
Boccadifalco	59	48%	0	0	49%	0	no	20	43%	3	no	18	46%	no	1.5	33%	0	41%
Castelnuovo	0	48%	0	0	51%	0	no	37	48%	32	no	35	90%				0	42%
CEP			0	0	48%					9	no	26	44%				0	30%
Di Blasi			0	0	96%	0	si	56	50%	69	si	42	95%	no	4.6	72%	0	52%
Giulio Cesare			0	0	23%	1	si	58	53%	33	no	36	90%				0	48%
Indipendenza						0	no	34	52%	3	no	30	50%				0	52%
Torrelunga										4	no	32	37%				0	54%
Unità d'Italia						0	no	37	14%								0	39%
Rete Provincia di Ragusa																		
Campo Atletica	14	96%				0	no	7	94%	8	no	24	94%					
Ibla			0	0	97%	1	no	10	99%	5	no	22	95%					
Marina di Ragusa						0	no	10	99%	2	no	19	98%				0	99%
Piazza Sturzo						1	no	24	86%	4	no	24	93%				0	98%
Villa Archimede	0	95%	0	0	94%	0	no	18	96%	11	no	26	96%				0	97%
Rete di Messina (rete non interconnessa al CED)																		
Bocchetta***	0	98%	0	0	96%	0	si	41	96%	3	no	24	96%	no	0.7	83%	0	98%

* Cabine gestite dalla Provincia Regionale di Caltanissetta

*** dati registrati da un mezzo mobile di ARPA utilizzato come sostitutivo della cabina "Bocchetta"

1) numero di superamenti consentiti n. 25 ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

2) numero di superamenti consentiti n. 24 ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

3) numero di superamenti consentiti n. 3 ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

4) numero di superamenti consentiti n. 18 ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

5) valore limite della media annuale da non superare per la protezione della salute umana 40 µ\m³ ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

6) numero di superamenti consentiti n. 35 ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

7) valore limite della media annuale da non superare per la protezione della salute umana 40 µ\m³ ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

8) valore limite della media annuale da non superare per la protezione della salute umana 5 µ\m³ ai sensi del D. Leg 155 del 13/08/2010.

%) percentuale della copertura temporale annuale

in giallo: efficienza < 75% (si riporta il dato a scopo esemplificativo)