



**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA
ARPAS**

Report mensile dei dati di qualità dell'aria

Provincia di Carbonia-Iglesias

Maggio 2012



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 01/05/2012 alle 24 del 01/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,21	0,27	2,69	6,95		95,61	92,30	12,15		
Gonnesa - CENNF1	1,48	2,31	2,53	5,26				10,22		
Iglesias - CENIG1	1,71	2,35	6,27	9,16		87,52	84,47	11,95		
Portoscuso - CENPS2	0,85	2,11	4,22	6,60				21,53		
Portoscuso - CENPS6	6,21	17,95	3,32	7,29				8,60		
Portoscuso - CENPS4	0,13	0,29	1,21	2,84	0,17			12,16		
Portoscuso - CENPS7	0,14	0,68	4,51	6,93		105,02	103,46	11,33	0,451	
S. Antioco - CENST1	0,81	2,85	2,15	4,39				5,98		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/05/2012 alle 24 del 02/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	1,52	5,63	5,85	16,27		108,00	92,95	7,75	
Gonnesa - CENNF1	2,22	18,34	6,19	11,91				9,67	
Iglesias - CENIG1	3,27	7,60	12,52	20,77		93,99	85,49	9,42	
Portoscuso - CENPS2	7,41	34,18	5,85	12,36				23,56	
Portoscuso - CENPS6	3,86	16,56	4,94	13,19				8,30	
Portoscuso - CENPS4	1,26	9,05	6,08	25,37	0,18			14,16	
Portoscuso - CENPS7	1,18	3,13	14,27	42,77		115,49	102,86	16,24	0,511
S. Antioco - CENST1	0,75	1,41	4,94	9,37				6,90	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/05/2012 alle 24 del 03/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,03	6,47	6,94	27,94		101,18	94,87	11,70		
Gonnesa - CENNF1	4,46	31,61	5,78	16,97				11,44		
Iglesias - CENIG1	2,82	7,71	13,57	27,07		90,58	84,59	5,41		
Portoscuso - CENPS2	7,05	31,50	5,46	11,59				30,23		
Portoscuso - CENPS6	6,33	29,29	5,03	9,14				8,89		
Portoscuso - CENPS4	2,51	10,09	3,96	13,30	0,30			12,06		
Portoscuso - CENPS7	1,33	4,78	11,62	22,44		106,48	100,32	10,36	0,538	
S. Antioco - CENST1	1,40	12,46	3,99	7,69				7,12		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/05/2012 alle 24 del 04/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,80	4,11	6,64	24,27		88,97	86,07	8,34		
Gonnesa - CENNF1	2,17	16,49	6,94	14,86				11,54		
Iglesias - CENIG1	0,77	4,57	12,28	36,32		83,43	79,74	8,00		
Portoscuso - CENPS2	6,13	23,24	5,60	11,05				27,49		
Portoscuso - CENPS6	0,50	2,28	4,80	19,57				9,38		
Portoscuso - CENPS4	1,43	16,45	5,44	26,30	0,19			17,04		
Portoscuso - CENPS7	0,65	2,23	18,15	39,25		93,69	91,40	14,46	0,553	
S. Antioco - CENST1	0,83	2,32	4,40	10,08				10,26		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/05/2012 alle 24 del 05/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,39	0,77	5,10	11,73		90,67	82,78	20,11		
Gonnesa - CENNF1	2,27	14,18	8,99	20,98				11,48		
Iglesias - CENIG1	3,34	9,34	11,59	19,51		88,89	77,73	5,94		
Portoscuso - CENPS2	8,15	30,41	9,35	16,82				36,05		
Portoscuso - CENPS6	0,87	2,78	5,23	16,79				12,94		
Portoscuso - CENPS4	0,72	6,98	6,75	16,60	0,14			19,57		
Portoscuso - CENPS7	0,29	3,93	22,27	36,52		96,24	88,29	16,07	0,447	
S. Antioco - CENST1	0,47	0,87	3,82	9,59				14,43		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/05/2012 alle 24 del 06/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,38	1,99	4,70	10,99		84,24	80,30	18,78		
Gonnesa - CENNF1	0,18	0,71	5,22	11,93				7,51		
Iglesias - CENIG1	2,20	2,64	11,30	23,64		75,84	64,35	9,81		
Portoscuso - CENPS2	2,10	7,43	5,61	13,98				29,00		
Portoscuso - CENPS6	2,28	14,33	3,93	8,81				10,89		
Portoscuso - CENPS4	1,25	8,52	4,11	14,26	0,18			16,64		
Portoscuso - CENPS7	0,68	4,59	19,05	38,10		93,56	86,29	14,46	0,426	
S. Antioco - CENST1	0,54	4,32	3,01	7,07				10,28		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/05/2012 alle 24 del 07/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	0,36	0,53	4,59	11,76		85,14	82,19	14,08	
Gonnesa - CENNF1	0,02	0,10	4,35	10,33				11,54	
Iglesias - CENIG1	0,75	2,17	6,91	12,11		79,38	75,42	5,96	
Portoscuso - CENPS2	1,07	1,53	5,56	9,76				28,08	
Portoscuso - CENPS6	8,00	18,14	**	17,82				12,45	
Portoscuso - CENPS4	0,00	0,02	2,23	11,61	0,16			14,94	
Portoscuso - CENPS7	0,05	0,20	12,70	18,81		100,76	94,99	16,63	0,436
S. Antioco - CENST1	0,65	0,86	2,61	4,74				10,52	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/05/2012 alle 24 del 08/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	1,98	15,18	7,85	28,77		97,69	87,70	6,86	
Gonnesa - CENNF1	0,01	0,09	4,24	11,80				7,08	
Iglesias - CENIG1	1,65	2,49	12,93	33,70		74,02	70,77	4,68	
Portoscuso - CENPS2	1,40	6,20	11,57	28,88				19,63	
Portoscuso - CENPS6	1,19	8,44	6,12	13,87				7,10	
Portoscuso - CENPS4	0,08	0,29	5,90	26,21	0,16			9,34	
Portoscuso - CENPS7	0,04	0,21	19,20	39,68		88,91	85,35	9,77	0,601
S. Antioco - CENST1	0,59	1,62	4,65	8,89				5,45	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/05/2012 alle 24 del 09/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	2,31	7,61	8,07	27,48		106,63	97,38	6,96	
Gonnesa - CENNF1	1,98	20,08	7,12	14,83				7,71	
Iglesias - CENIG1	4,11	15,09	13,55	28,11		96,47	91,02	4,72	
Portoscuso - CENPS2	10,60	50,97	14,41	23,69				26,12	
Portoscuso - CENPS6	4,70	8,86	6,35	14,20				9,38	
Portoscuso - CENPS4	1,22	11,80	8,32	24,69	0,15			11,82	
Portoscuso - CENPS7	0,19	0,59	25,37	51,80		112,19	99,52	13,58	0,655
S. Antioco - CENST1	1,92	5,89	7,57	16,70				6,37	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/05/2012 alle 24 del 10/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,95	7,96	8,17	27,41		109,44	99,35	8,08		
Gonnesa - CENNF1	7,94	33,70	11,01	24,67				12,37		
Iglesias - CENIG1	3,04	9,76	14,56	42,31		100,31	93,67	6,98		
Portoscuso - CENPS2	16,18	67,87	11,98	22,77				31,08		
Portoscuso - CENPS6	2,05	15,00	7,33	15,34				12,31		
Portoscuso - CENPS4	1,38	11,73	8,97	34,63	0,17			14,87		
Portoscuso - CENPS7	**	1,52	26,32	56,14		124,68	112,96	14,96	0,580	
S. Antioco - CENST1	1,02	3,29	6,82	13,33				9,52		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/05/2012 alle 24 del 11/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,56	4,26	8,20	30,55		100,14	96,88	11,23		
Gonnesa - CENNF1	6,10	37,72	9,17	16,58				10,97		
Iglesias - CENIG1	3,79	12,24	13,29	35,80		102,83	90,84	5,90		
Portoscuso - CENPS2	13,53	58,77	10,19	25,60				33,90		
Portoscuso - CENPS6	3,13	18,60	7,02	16,64				11,48		
Portoscuso - CENPS4	0,42	2,61	5,98	19,61	0,17			15,55		
Portoscuso - CENPS7	0,21	0,67	20,99	43,49		111,14	98,81	14,75	0,595	
S. Antioco - CENST1	1,23	3,83	5,22	8,93				7,22		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/05/2012 alle 24 del 12/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,07	3,78	5,57	18,24		99,16	91,02	9,46		
Gonnesa - CENNF1	1,81	27,11	4,68	15,59				10,30		
Iglesias - CENIG1	1,85	2,92	9,98	29,42		88,90	77,94	6,23		
Portoscuso - CENPS2	4,35	16,62	7,73	20,60				36,82		
Portoscuso - CENPS6	18,53	59,43	5,00	8,68				11,28		
Portoscuso - CENPS4	1,34	10,37	3,91	19,83	0,21			12,80		
Portoscuso - CENPS7	0,35	0,72	15,78	40,05		106,42	99,87	12,11	0,356	
S. Antioco - CENST1	1,29	12,49	2,82	6,75				4,90		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/05/2012 alle 24 del 13/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,23	0,34	2,31	4,54		98,55	91,06	16,71		
Gonnesa - CENNF1	**	0,01	2,11	4,37				21,00		
Iglesias - CENIG1	1,54	2,07	4,34	5,95		98,15	92,42	7,49		
Portoscuso - CENPS2	1,74	3,23	4,90	11,52				37,73		
Portoscuso - CENPS6	16,33	41,35	4,22	6,91				17,73		
Portoscuso - CENPS4	0,50	0,85	1,61	3,20	0,18			24,31		
Portoscuso - CENPS7	0,75	1,36	10,10	13,50		110,33	102,98	17,88	0,354	
S. Antioco - CENST1	0,86	1,18	2,07	3,43				9,81		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/05/2012 alle 24 del 14/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,32	0,55	4,95	10,14		99,36	91,61	20,13		
Gonnesa - CENNF1	**	0,15	4,62	11,22				19,84		
Iglesias - CENIG1	2,21	2,53	7,04	10,06		90,82	94,37	4,56		
Portoscuso - CENPS2	2,02	3,94	4,74	8,04				37,62		
Portoscuso - CENPS6	13,39	38,81	5,00	10,14				16,12		
Portoscuso - CENPS4	0,09	0,69	2,26	4,00	0,17			24,46		
Portoscuso - CENPS7	0,44	1,68	10,25	15,12		104,53	106,60	20,07	0,405	
S. Antioco - CENST1	0,69	1,21	2,32	4,24				15,45		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/05/2012 alle 24 del 15/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,38	0,57	4,64	15,09		114,67	111,63	7,96		
Gonnesa - CENNF1	0,03	0,13	2,10	7,28				14,25		
Iglesias - CENIG1	0,98	2,30	7,75	18,19		101,32	96,27	4,80		
Portoscuso - CENPS2	2,47	6,01	6,55	12,83				41,95		
Portoscuso - CENPS6	10,22	50,41	5,90	14,69				15,53		
Portoscuso - CENPS4	0,10	0,40	2,17	11,82	0,15			22,47		
Portoscuso - CENPS7	0,07	0,44	12,60	20,26		119,19	113,22	17,97	0,381	
S. Antioco - CENST1	0,50	0,78	2,24	4,59				13,43		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/05/2012 alle 24 del 16/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	0,19	0,30	3,03	7,30		98,43	103,09	21,10	
Gonnesa - CENNF1	0,00	0,06	1,97	3,48				20,49	
Iglesias - CENIG1	1,22	1,68	4,52	6,63		95,00	91,48	6,31	
Portoscuso - CENPS2	0,53	4,05	4,14	6,67				87,25	
Portoscuso - CENPS6	30,80	63,01	4,44	8,59				23,83	
Portoscuso - CENPS4	0,06	0,19	1,34	2,86	0,16			32,19	
Portoscuso - CENPS7	0,11	0,24	7,82	10,32		113,77	110,63	27,26	0,352
S. Antioco - CENST1	0,72	2,94	1,46	3,01				14,84	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/05/2012 alle 24 del 17/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,04	8,04	5,77	18,48		107,95	101,88	23,46		
Gonnesa - CENNF1	1,25	3,16	7,40	27,19				24,89		
Iglesias - CENIG1	2,25	5,50	12,12	23,54		97,53	92,63	10,22		
Portoscuso - CENPS2	4,48	20,79	6,87	13,80				36,87		
Portoscuso - CENPS6	2,36	11,43	6,34	16,00				21,83		
Portoscuso - CENPS4	1,48	14,35	5,50	23,76	0,16			36,29		
Portoscuso - CENPS7	0,86	13,41	19,00	41,58		113,34	110,01	28,97	0,338	
S. Antioco - CENST1	0,74	1,33	3,24	7,19				16,08		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/05/2012 alle 24 del 18/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,41	4,40	6,20	16,00		105,35	100,83	6,23		
Gonnesa - CENNF1	1,71	3,83	5,21	8,69				10,68		
Iglesias - CENIG1	2,93	5,58	10,21	23,10		108,82	105,79	11,93		
Portoscuso - CENPS2	3,41	6,63	4,85	7,25				23,54		
Portoscuso - CENPS6	3,14	8,46	6,38	11,41				10,99		
Portoscuso - CENPS4	10,38	24,67	6,86	13,34	0,66			27,33		
Portoscuso - CENPS7	16,72	86,94	21,21	35,03		132,77	117,06	22,43	0,687	
S. Antioco - CENST1	0,76	0,97	2,10	3,02				5,13		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/05/2012 alle 24 del 19/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,69	1,95	7,73	23,08		98,47	94,53	16,73		
Gonnesa - CENNF1	1,74	3,66	4,36	7,39				15,79		
Iglesias - CENIG1	2,00	5,84	5,98	9,94		112,34	107,70	25,40		
Portoscuso - CENPS2	3,17	5,75	3,45	4,95				31,80		
Portoscuso - CENPS6	3,55	9,33	5,22	9,06				15,63		
Portoscuso - CENPS4	**	11,23	4,34	7,96	0,90			32,08		
Portoscuso - CENPS7	7,59	37,39	17,13	27,98		127,10	111,99	23,59	0,414	
S. Antioco - CENST1	0,56	1,01	2,60	7,63				14,57		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/05/2012 alle 24 del 20/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,25	0,36	4,40	6,98		85,94	78,07	23,52		
Gonnesa - CENNF1	0,22	1,16	4,28	7,68				12,39		
Iglesias - CENIG1	0,67	1,29	9,90	18,48		89,52	88,61	8,47		
Portoscuso - CENPS2	1,04	2,42	5,88	11,90				27,78		
Portoscuso - CENPS6	0,85	3,16	4,21	6,98				10,16		
Portoscuso - CENPS4	**	**	3,70	7,43	0,38			15,19		
Portoscuso - CENPS7	1,78	2,48	16,16	23,46		102,21	97,94	17,88	0,437	
S. Antioco - CENST1	0,24	0,35	3,04	7,66				13,57		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/05/2012 alle 24 del 21/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	0,38	0,72	5,43	12,30		84,74	76,74	12,68	
Gonnesa - CENNF1	0,11	1,70	2,44	6,44				14,25	
Iglesias - CENIG1	1,28	1,99	7,92	14,03		80,26	73,46	4,84	
Portoscuso - CENPS2	2,32	6,08	7,33	15,06				34,96	
Portoscuso - CENPS6	0,68	7,47	3,37	6,58				10,60	
Portoscuso - CENPS4	**	**	2,84	10,67	0,14			19,71	
Portoscuso - CENPS7	0,40	2,31	14,14	20,61		96,41	91,26	15,09	0,315
S. Antioco - CENST1	0,91	2,24	1,67	5,62				11,40	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/05/2012 alle 24 del 22/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K
Carbonia - CENCB2	0,43	0,59	5,11	16,85		84,80	79,54	14,63	
Gonnesa - CENNF1	0,18	1,02	3,41	6,23				11,25	
Iglesias - CENIG1	0,78	1,19	6,07	10,93		80,94	75,70	3,76	
Portoscuso - CENPS2	**	2,80	**	6,68				**	
Portoscuso - CENPS6	5,70	37,03	8,53	19,53				11,67	
Portoscuso - CENPS4	0,93	1,66	2,36	10,77	0,16			19,14	
Portoscuso - CENPS7	0,03	0,11	10,33	28,02		100,09	96,01	19,58	0,282
S. Antioco - CENST1	0,38	0,89	1,83	3,20				6,31	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/05/2012 alle 24 del 23/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,26	0,43	4,04	7,78		71,86	70,67	31,85		
Gonnesa - CENNF1	0,07	0,20	5,01	6,91				16,95		
Iglesias - CENIG1	0,73	1,05	7,12	12,18		68,43	71,19	5,35		
Portoscuso - CENPS2	**	20,07	**	8,65				**		
Portoscuso - CENPS6	6,14	15,23	9,32	21,30				21,05		
Portoscuso - CENPS4	0,13	0,42	1,96	3,41	0,14			29,02		
Portoscuso - CENPS7	0,01	0,11	10,51	16,47		87,82	87,83	39,61	0,268	
S. Antioco - CENST1	0,80	1,01	2,10	3,79				12,25		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 24/05/2012 alle 24 del 24/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,25	0,35	4,37	11,26		94,78	86,63	25,13		
Gonnesa - CENNF1	0,30	0,64	3,56	5,43				13,61		
Iglesias - CENIG1	0,76	0,98	13,90	27,58		85,17	73,76	5,78		
Portoscuso - CENPS2	1,89	15,50	6,13	8,72				50,85		
Portoscuso - CENPS6	20,37	41,64	8,41	17,92				25,05		
Portoscuso - CENPS4	0,23	0,52	2,34	5,93	0,19			24,75		
Portoscuso - CENPS7	0,21	0,47	12,52	19,48		97,92	92,16	29,17	0,391	
S. Antioco - CENST1	0,55	0,73	2,09	2,58				19,41		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/05/2012 alle 24 del 25/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,32	0,73	6,76	18,98		102,83	95,76	23,32		
Gonnesa - CENNF1	0,23	0,48	5,63	8,41				17,95		
Iglesias - CENIG1	0,43	0,78	15,48	31,27		71,76	63,97	10,03		
Portoscuso - CENPS2	2,22	4,09	8,56	11,69				45,90		
Portoscuso - CENPS6	18,65	74,17	7,60	14,86				24,22		
Portoscuso - CENPS4	0,23	0,49	2,95	6,78	0,21			22,49		
Portoscuso - CENPS7	0,32	0,74	14,02	26,92		102,67	98,79	25,59	0,384	
S. Antioco - CENST1	0,69	1,49	3,79	10,50				19,11		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/05/2012 alle 24 del 26/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,82	3,80	7,45	18,85		120,68	116,79	19,33		
Gonnesa - CENNF1	0,42	3,45	6,68	12,32				18,23		
Iglesias - CENIG1	1,22	2,35	13,17	22,62		105,59	94,23	5,86		
Portoscuso - CENPS2	1,34	4,74	17,14	28,31				37,80		
Portoscuso - CENPS6	2,42	17,96	5,88	11,65				19,05		
Portoscuso - CENPS4	2,61	8,01	6,11	12,64	0,28			23,03		
Portoscuso - CENPS7	0,17	0,87	21,01	32,20		121,04	116,61	27,16	0,441	
S. Antioco - CENST1	1,56	7,63	5,09	9,89				16,75		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/05/2012 alle 24 del 27/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	1,47	5,80	3,86	9,78		110,15	103,80	12,82		
Gonnesa - CENNF1	1,62	10,73	6,30	11,47				16,40		
Iglesias - CENIG1	3,14	9,41	9,91	18,79		85,58	82,36	9,04		
Portoscuso - CENPS2	1,77	4,69	18,58	31,28				33,90		
Portoscuso - CENPS6	2,56	28,36	5,28	10,68				13,87		
Portoscuso - CENPS4	2,26	26,07	4,60	9,85	0,26			17,51		
Portoscuso - CENPS7	0,25	0,60	18,38	27,65		109,59	102,92	20,46	0,342	
S. Antioco - CENST1	0,98	3,84	5,15	9,54				11,68		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/05/2012 alle 24 del 28/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,45	1,75	6,90	22,97		94,67	89,38	14,61		
Gonnesa - CENNF1	0,06	0,24	5,38	12,95				13,09		
Iglesias - CENIG1	2,12	4,97	12,20	31,31		80,74	75,16	10,23		
Portoscuso - CENPS2	1,08	1,54	9,52	17,43				38,82		
Portoscuso - CENPS6	19,74	78,31	6,10	12,56				16,41		
Portoscuso - CENPS4	1,61	10,42	3,61	13,88	0,24			18,70		
Portoscuso - CENPS7	0,64	1,33	15,69	31,74		105,56	97,88	19,05	0,318	
S. Antioco - CENST1	1,41	4,86	4,16	9,65				11,36		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/05/2012 alle 24 del 29/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,28	1,34	**	6,46		97,46	86,04	22,60		
Gonnesa - CENNF1	0,21	2,21	6,10	10,27				14,35		
Iglesias - CENIG1	2,25	2,95	10,66	25,57		79,17	76,41	17,20		
Portoscuso - CENPS2	3,23	6,48	8,52	12,14				36,17		
Portoscuso - CENPS6	3,10	18,62	6,84	25,54				18,85		
Portoscuso - CENPS4	0,05	1,03	3,88	10,37	0,20			19,55		
Portoscuso - CENPS7	0,09	0,59	21,84	33,86		98,86	94,25	24,86	0,498	
S. Antioco - CENST1	0,72	1,76	3,61	9,34				12,58		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/05/2012 alle 24 del 30/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,23	0,31	5,57	21,22		95,40	91,29	17,03		
Gonnesa - CENNF1	0,02	0,08	3,09	9,63				14,81		
Iglesias - CENIG1	1,75	2,23	11,15	22,08		88,20	79,16	14,12		
Portoscuso - CENPS2	1,30	4,68	7,07	14,19				31,62		
Portoscuso - CENPS6	5,35	38,64	5,34	8,89				14,99		
Portoscuso - CENPS4	0,14	0,42	3,76	18,33	0,32			14,97		
Portoscuso - CENPS7	0,03	0,11	15,96	25,11		92,19	86,55	18,85	0,291	
S. Antioco - CENST1	0,72	1,20	2,89	6,24				11,84		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/05/2012 alle 24 del 31/05/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		PM10	BENZENE
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Media Giornaliera	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3 293K	
Carbonia - CENCB2	0,43	1,04	7,62	24,39		96,84	87,52	20,11		
Gonnesa - CENNF1	0,26	0,67	3,33	8,47				8,83		
Iglesias - CENIG1	1,01	1,73	12,46	25,04		107,66	84,83	14,22		
Portoscuso - CENPS2	2,12	3,69	7,91	16,86				32,99		
Portoscuso - CENPS6	3,55	14,15	6,66	17,04				16,95		
Portoscuso - CENPS4	0,12	0,40	4,62	17,88	0,23			17,47		
Portoscuso - CENPS7	0,01	0,07	21,09	50,41		113,67	101,76	19,16	0,330	
S. Antioco - CENST1	0,68	0,99	3,74	8,60				10,54		