



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

## **Report mensile dei dati di qualità dell'aria**

**Provincia di Cagliari**

**Settembre 2011**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 01/09/2011 alle 24 del 01/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,55	6,44	8,47	23,14		90,10	80,60	18,03		
Macchiareddu - CENAS6	15,33	100,74	12,26	26,58				53,13		
Macchiareddu - CENAS8	3,02	12,66	7,69	32,04	0,16	88,09	80,09	24,58		
Monerrato - CENMO1	0,01	0,09	14,26	47,20	0,25	75,71	68,82	32,19		
Quartu S.E. - CENQU1	0,72	0,95	8,20	43,53		88,15	81,45	28,08	0,372	
Seulo - CENSE0	0,22	0,30	1,45	2,45	0,24			21,14		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/09/2011 alle 24 del 02/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	4,10	12,54	14,56	35,51		76,29	70,09	32,03		
Macchiareddu - CENAS6	7,03	36,29	17,33	43,07				65,53		
Macchiareddu - CENAS8	4,69	22,79	13,96	33,64	0,19	67,81	62,07	46,49		
Mon serrato - CENMO1	0,27	0,77	27,11	59,19	0,32	55,84	46,80	59,65		
Quartu S.E. - CENQU1	0,52	0,79	23,19	72,94		69,26	58,64	51,67	0,939	
Seulo - CENSE0	0,55	0,67	1,44	2,08	0,39			101,38		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/09/2011 alle 24 del 03/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	4,32	16,60	6,45	16,82		108,35	95,89	61,48		
Macchiareddu - CENAS6	16,72	72,41	11,74	20,88				77,94		
Macchiareddu - CENAS8	9,02	46,99	8,83	21,82	0,25	90,90	80,77	58,59		
Monserato - CENMO1	0,77	1,37	12,18	20,04	0,32	71,65	66,37	67,24		
Quartu S.E. - CENQU1	0,53	1,84	10,16	25,26		91,60	81,34	76,78	0,485	
Seulo - CENSE0	0,28	0,56	1,73	2,78	0,38			64,84		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/09/2011 alle 24 del 04/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,85	3,13	6,68	14,77		71,46	72,32	11,33		
Macchiareddu - CENAS6	2,48	7,79	8,20	14,69				31,32		
Macchiareddu - CENAS8	4,46	11,56	7,90	16,32	0,15	68,47	61,99	13,57		
Monerrato - CENMO1	0,29	0,58	13,93	33,05	0,21	65,03	56,40	22,41		
Quartu S.E. - CENQU1	0,49	0,65	12,79	33,37		80,81	70,34	18,72	0,461	
Seulo - CENSE0	0,16	0,29	2,91	5,38	0,28			10,09		

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/09/2011 alle 24 del 05/09/2011

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
Macchiareddu - CENAS5	1,83	2,52	7,22	27,32		96,98	91,27	9,89	
Macchiareddu - CENAS6	6,26	22,08	15,83	38,76				30,08	
Macchiareddu - CENAS8	20,82	83,04	13,81	32,05	0,21	78,47	71,08	28,04	
Monerrato - CENMO1	0,18	0,82	14,84	43,81	0,30	71,27	67,87	20,35	
Quartu S.E. - CENQU1	0,27	0,55	10,69	46,38		92,78	88,42	19,15	0,428
Seulo - CENSE0	0,31	0,38	2,71	4,00	0,28			9,56	

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/09/2011 alle 24 del 06/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	0,59	1,22	3,64	10,72		93,01	87,09	6,04		
Macchiareddu - CENAS6	15,94	40,92	16,54	35,49				20,27		
Macchiareddu - CENAS8	50,03	180,08	17,47	33,59	0,20	70,63	66,42	42,29		
Monerrato - CENMO1	0,01	0,03	9,03	16,79	0,12	67,32	63,45	16,56		
Quartu S.E. - CENQU1	1,20	1,70	6,52	18,41		86,13	80,72	11,95	0,279	
Seulo - CENSE0	0,22	0,35	1,82	3,04	0,26			7,39		

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/09/2011 alle 24 del 07/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,38	1,91	3,89	10,33		108,41	101,34	5,25		
Macchiareddu - CENAS6	19,62	39,83	18,17	40,56				18,54		
Macchiareddu - CENAS8	**	139,07	**	38,54	0,16	83,11	76,75	**		
Monserato - CENMO1	0,05	0,19	9,66	23,33	0,09	79,45	75,64	15,93		
Quartu S.E. - CENQU1	1,00	1,29	7,04	14,57		111,27	91,20	16,08	0,297	
Seulo - CENSE0	0,16	0,20	1,49	2,77	0,22			6,74		





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/09/2011 alle 24 del 08/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	0,84	1,13	2,44	6,64		81,49	91,40	8,75		
Macchiareddu - CENAS6	15,41	30,02	12,06	23,86				22,30		
Macchiareddu - CENAS8	**	94,80	**	**	0,15	53,80	48,33	**		
Monerrato - CENMO1	0,05	0,18	7,30	14,52	0,12	65,88	69,96	19,74		
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	0,87	5,75	15,37		73,28	76,37	22,61	0,231	
Seulo - CENSE0	0,46	0,55	1,18	1,94	0,18			9,71		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/09/2011 alle 24 del 09/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	0,71	1,01	5,13	14,63		89,87	84,18	8,59		
Macchiareddu - CENAS6	13,38	38,53	13,76	30,18				25,03		
Macchiareddu - CENAS8	38,82	150,24	**	16,58	0,20	70,53	68,13	30,21		
Monerrato - CENMO1	0,13	0,66	9,42	15,25	0,13	64,61	62,48	17,42		
Quartu S.E. - CENQU1	0,91	1,52	7,96	15,24		85,69	80,95	17,30	0,291	
Seulo - CENSE0	0,20	0,51	1,43	2,08	0,23			7,71		

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/09/2011 alle 24 del 10/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,92	9,41	7,96	26,09		89,00	79,01	11,99		
Macchiareddu - CENAS6	2,80	26,89	6,30	24,21				25,78		
Macchiareddu - CENAS8	3,40	13,17	7,78	29,92	0,21	78,94	69,79	16,53		
Monerrato - CENMO1	0,09	0,34	14,43	32,66	0,17	69,51	64,97	19,96		
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,24	12,04	30,60		81,50	76,37	24,64	0,504	
Seulo - CENSE0	0,28	0,38	1,45	3,20	0,21			7,12		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/09/2011 alle 24 del 11/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,37	7,07	5,33	19,77		90,83	82,72	14,69		
Macchiareddu - CENAS6	3,92	22,97	6,13	17,36				28,57		
Macchiareddu - CENAS8	1,42	3,45	6,10	23,22	0,21	81,21	75,73	19,88		
Monserato - CENMO1	0,12	0,27	14,24	25,27	0,19	77,83	71,74	30,00		
Quartu S.E. - CENQU1	0,44	1,13	8,45	27,36		87,96	83,12	31,09	0,393	
Seulo - CENSE0	0,17	0,28	1,35	2,40	0,17			8,65		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/09/2011 alle 24 del 12/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,17	1,74	5,16	15,92		102,40	89,27	12,54		
Macchiareddu - CENAS6	10,44	30,96	11,48	22,74				27,15		
Macchiareddu - CENAS8	24,20	94,08	14,79	39,36	0,24	88,80	75,10	30,83		
Monerrato - CENMO1	0,06	0,29	10,56	28,02	0,18	72,96	65,61	26,37		
Quartu S.E. - CENQU1	0,62	1,08	5,64	18,59		96,97	86,29	32,42	0,320	
Seulo - CENSE0	0,15	0,22	1,62	2,32	0,17			10,09		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/09/2011 alle 24 del 13/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,38	20,59	7,63	19,23		120,50	96,08	11,76		
Macchiareddu - CENAS6	17,98	108,63	12,02	24,51				27,35		
Macchiareddu - CENAS8	18,98	85,98	13,24	42,22	0,23	100,42	84,61	22,41		
Monerrato - CENMO1	0,12	0,50	13,03	28,59	0,17	76,48	70,62	18,66		
Quartu S.E. - CENQU1	0,88	1,14	10,60	22,62		92,58	81,60	21,69	0,324	
Seulo - CENSE0	0,47	0,59	1,09	2,26	0,16			12,17		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/09/2011 alle 24 del 14/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	0,86	1,49	7,39	15,02		85,41	81,62	18,74		
Macchiareddu - CENAS6	7,40	27,21	10,58	28,99				26,97		
Macchiareddu - CENAS8	7,74	70,41	11,59	44,27	0,24	80,00	75,92	20,92		
Monserato - CENMO1	0,04	0,32	15,52	32,35	0,16	70,78	67,36	23,81		
Quartu S.E. - CENQU1	1,43	1,92	13,39	31,55		85,28	80,72	29,93	0,387	
Seulo - CENSE0	0,19	0,47	1,82	3,17	0,29			14,96		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/09/2011 alle 24 del 15/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,44	9,80	7,89	19,89		80,09	74,21	9,95		
Macchiareddu - CENAS6	7,79	36,58	7,95	18,11				34,94		
Macchiareddu - CENAS8	5,16	45,74	10,96	35,94	0,22	72,30	68,35	20,20		
Monerrato - CENMO1	0,09	0,22	15,59	35,64	0,17	54,54	51,16	28,69		
Quartu S.E. - CENQU1	0,54	1,40	11,67	35,78		76,81	69,72	35,90	0,373	
Seulo - CENSE0	0,29	0,40	2,40	3,67	0,30			8,63		





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/09/2011 alle 24 del 16/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,12	3,43	8,63	17,35		84,90	77,01	11,36		
Macchiareddu - CENAS6	3,95	25,70	11,10	17,84				28,82		
Macchiareddu - CENAS8	4,46	30,69	14,03	31,45	0,24	77,10	70,13	21,50		
Monserato - CENMO1	0,10	0,37	18,81	42,89	0,25	64,74	60,35	26,96		
Quartu S.E. - CENQU1	0,69	0,94	13,91	40,76		65,57	61,60	31,05	0,456	
Seulo - CENSE0	0,51	0,66	2,30	3,62	0,21			17,52		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/09/2011 alle 24 del 17/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,89	4,15	8,28	25,52		100,19	84,68	15,87		
Macchiareddu - CENAS6	19,86	93,38	10,41	29,52				31,54		
Macchiareddu - CENAS8	4,19	38,19	9,88	28,52	0,24	79,99	74,71	19,42		
Monerrato - CENMO1	0,78	1,63	20,61	42,61	0,15	67,87	62,15	24,44		
Quartu S.E. - CENQU1	1,09	1,97	17,55	45,74		80,50	68,89	28,47	0,810	
Seulo - CENSE0	0,38	0,49	1,91	3,23	0,18			15,85		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/09/2011 alle 24 del 18/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	**	2,46	7,00	11,43		106,30	90,26	21,59		
Macchiareddu - CENAS6	16,77	105,75	7,88	27,21				32,07		
Macchiareddu - CENAS8	9,35	48,53	9,16	21,21	0,22	96,97	82,45	21,40		
Monerrato - CENMO1	0,12	1,72	14,56	31,85	0,15	78,54	71,39	20,68		
Quartu S.E. - CENQU1	1,17	2,97	11,01	27,61		87,59	82,47	30,24	0,628	
Seulo - CENSE0	0,20	0,38	1,64	3,12	0,21			11,36		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/09/2011 alle 24 del 19/09/2011

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
Macchiareddu - CENAS5	**	7,38	3,94	9,76		84,68	80,09	8,57	
Macchiareddu - CENAS6	5,57	16,89	6,25	14,66				18,44	
Macchiareddu - CENAS8	5,85	24,69	8,72	18,44	0,17	69,33	66,68	25,71	
Mon serrato - CENMO1	0,04	0,23	9,12	27,53	0,08	63,66	60,24	18,21	
Quartu S.E. - CENQU1	1,20	1,68	7,23	25,62		67,78	63,69	18,70	0,282
Seulo - CENSE0	0,33	0,41	1,32	3,06	0,22			**	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/09/2011 alle 24 del 20/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,31	16,68	5,96	19,89		94,25	91,10	16,81		
Macchiareddu - CENAS6	5,23	16,45	8,29	17,08				22,67		
Macchiareddu - CENAS8	10,82	42,33	12,76	33,17	0,18	77,21	73,95	25,62		
Monserato - CENMO1	0,01	0,03	12,76	44,10	0,06	74,74	68,25	20,31		
Quartu S.E. - CENQU1	0,99	1,30	9,93	27,01		80,01	76,70	21,37	0,399	
Seulo - CENSE0	0,34	3,08	2,01	2,58	0,21			**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/09/2011 alle 24 del 21/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,17	17,72	6,86	18,42		117,24	107,94	7,67		
Macchiareddu - CENAS6	12,60	42,88	14,18	38,39				21,14		
Macchiareddu - CENAS8	25,66	115,71	16,51	57,12	0,21	102,58	89,50	24,04		
Monserato - CENMO1	0,30	1,19	14,22	31,16	0,20	65,95	59,78	12,88		
Quartu S.E. - CENQU1	1,12	2,53	12,52	41,35		102,66	92,15	14,08	0,438	
Seulo - CENSE0	0,27	0,34	1,71	3,08	0,18			8,00		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/09/2011 alle 24 del 22/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,63	9,01	7,17	23,14		119,21	105,12	8,02		
Macchiareddu - CENAS6	8,87	46,95	10,70	29,43				15,47		
Macchiareddu - CENAS8	19,94	121,67	14,97	45,94	0,20	104,73	87,85	20,68		
Monerrato - CENMO1	0,11	0,42	14,32	40,79	0,20	93,52	80,23	13,35		
Quartu S.E. - CENQU1	0,90	1,31	11,46	35,76		106,39	95,29	14,22	0,482	
Seulo - CENSE0	0,29	0,36	1,87	2,86	0,18			6,41		

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/09/2011 alle 24 del 23/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,20	3,22	6,68	19,00		120,92	115,96	12,25		
Macchiareddu - CENAS6	9,62	41,05	12,49	27,61				22,16		
Macchiareddu - CENAS8	26,34	187,98	15,89	38,26	0,26	105,66	94,97	24,83		
Mon serrato - CENMO1	0,51	1,04	14,87	34,40	0,22	101,47	87,87	16,42		
Quartu S.E. - CENQU1	0,92	1,90	12,37	34,82		110,09	101,81	18,62	0,483	
Seulo - CENSE0	0,29	0,36	1,63	2,40	0,20			8,04		





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 24/09/2011 alle 24 del 24/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	2,24	14,62	8,61	16,96		98,97	94,15	9,16		
Macchiareddu - CENAS6	4,57	23,63	7,66	16,28				24,83		
Macchiareddu - CENAS8	13,28	107,68	11,73	34,11	0,26	93,88	88,85	16,26		
Monserato - CENMO1	0,29	0,84	22,98	44,21	0,30	86,73	77,65	19,86		
Quartu S.E. - CENQU1	0,96	2,14	15,34	43,20		92,01	88,40	25,01	0,693	
Seulo - CENSE0	0,23	0,29	1,84	6,41	0,20			8,20		

**Report riassuntivo giornaliero**

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/09/2011 alle 24 del 25/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	1,61	3,33	6,81	13,63		94,20	89,01	11,80		
Macchiareddu - CENAS6	5,72	35,41	8,50	16,61				29,51		
Macchiareddu - CENAS8	3,52	24,42	8,82	21,58	0,28	89,62	83,17	20,56		
Monserato - CENMO1	0,03	0,41	17,87	41,21	0,32	81,10	76,67	23,97		
Quartu S.E. - CENQU1	0,55	0,73	13,03	29,88		87,02	82,98	22,49	0,444	
Seulo - CENSE0	0,26	0,31	2,39	4,69	0,20			11,01		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/09/2011 alle 24 del 26/09/2011

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
Macchiareddu - CENAS5	1,52	3,49	7,70	18,90		88,08	83,70	9,36	
Macchiareddu - CENAS6	3,10	10,39	9,51	24,41				21,67	
Macchiareddu - CENAS8	5,28	22,97	**	21,05	0,22	78,10	74,55	15,57	
Monserato - CENMO1	0,13	0,34	16,77	33,32	0,26	73,39	68,46	25,93	
Quartu S.E. - CENQU1	1,41	1,77	15,85	44,08		80,92	76,07	21,75	0,473
Seulo - CENSE0	0,27	0,37	2,93	5,39	0,19			6,25	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/09/2011 alle 24 del 27/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	3,32	11,11	11,20	22,13		116,48	104,95	11,80		
Macchiareddu - CENAS6	5,04	31,44	11,71	21,64				24,97		
Macchiareddu - CENAS8	**	53,94	**	45,85	0,23	45,07	49,66	**		
Monerrato - CENMO1	0,08	0,46	24,79	46,07	0,28	101,31	87,66	22,20		
Quartu S.E. - CENQU1	0,62	1,50	15,75	39,35		105,64	96,23	29,65	0,518	
Seulo - CENSE0	0,24	0,30	1,84	3,15	0,21			10,42		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/09/2011 alle 24 del 28/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	3,80	18,83	12,79	25,43		122,96	97,13	18,52		
Macchiareddu - CENAS6	6,20	23,74	14,59	25,51				35,47		
Macchiareddu - CENAS8	**	39,90	**	45,00	0,66	102,07	89,11	**		
Monerrato - CENMO1	0,75	1,42	31,28	69,60	0,35	91,72	84,22	35,73		
Quartu S.E. - CENQU1	0,44	1,02	24,47	46,11		106,77	94,20	35,35	0,884	
Seulo - CENSE0	0,20	0,28	2,65	4,60	0,16			23,32		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/09/2011 alle 24 del 29/09/2011

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	
Macchiareddu - CENAS5	**	2,04	**	26,68		86,94	47,17	**		
Macchiareddu - CENAS6	6,19	25,02	13,03	32,47				49,33		
Macchiareddu - CENAS8	**	64,73	**	70,14	0,60	110,25	105,74	**		
Monerrato - CENMO1	0,20	0,99	31,31	51,98	0,36	106,28	90,64	47,94		
Quartu S.E. - CENQU1	2,18	3,89	21,66	51,26		116,43	106,72	57,86	0,944	
Seulo - CENSE0	0,30	0,46	2,60	3,67	0,16			30,79		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/09/2011 alle 24 del 30/09/2011

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
Macchiareddu - CENAS5	**	3,85	**	21,60		93,12	64,99	**	
Macchiareddu - CENAS6	19,41	207,47	17,47	50,12				54,17	
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	0,19	**	**	**	
Monerrato - CENMO1	0,07	0,28	28,83	69,95	0,32	107,97	98,39	44,89	
Quartu S.E. - CENQU1	2,32	4,10	21,48	67,50		125,74	112,77	53,87	1,003
Seulo - CENSE0	0,43	0,77	2,33	3,96	0,13			32,42	