



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

Report mensile dei dati di qualità dell'aria

Provincia di Cagliari

Ottobre 2011



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	**	**	**	**		**	**	**	
Macchiareddu - CENAS6	4,69	41,41	7,60	20,97				36,28	
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	0,26	**	**	35,66	
Monerrato - CENMO1	0,01	0,05	23,22	57,75	0,28	103,79	98,22	36,98	
Quartu S.E. - CENQU1	1,16	1,97	15,05	48,61		116,90	109,89	38,75	0,939
Seulo - CENSE0	0,42	0,55	1,97	3,58	0,17			28,59	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/10/2011 alle 24 del 02/10/2011

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	**	**	**	**		**	**	**	
Macchiareddu - CENAS6	16,35	94,95	9,76	19,80				27,66	
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	0,28	**	**	30,82	
Monerrato - CENMO1	0,29	0,67	18,29	45,21	0,23	99,23	93,93	34,76	
Quartu S.E. - CENQU1	1,19	2,11	11,93	26,94		109,69	106,05	34,72	0,704
Seulo - CENSE0	0,27	0,45	1,88	4,53	0,18			17,77	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/10/2011 alle 24 del 03/10/2011

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	1,60	6,13	10,67	23,23		128,51	115,14	17,11	
Macchiareddu - CENAS6	4,37	18,61	10,93	17,60				28,12	
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	1,20	**	**	31,26	
Monerrato - CENMO1	0,14	0,38	24,02	53,73	0,23	103,41	97,90	28,88	
Quartu S.E. - CENQU1	1,38	2,89	18,34	52,68		107,25	103,83	28,41	0,682
Seulo - CENSE0	**	0,31	**	5,46	0,19			13,04	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/10/2011 alle 24 del 04/10/2011

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	**	2,54	**	34,90		55,78	73,47	**		
Macchiareddu - CENAS6	20,33	193,11	15,08	34,52				**		
Macchiareddu - CENAS8	12,21	57,09	16,98	46,86	1,20	111,52	99,85	32,50		
Monerrato - CENMO1	0,31	1,66	22,09	60,04	0,23	114,91	94,49	24,89		
Quartu S.E. - CENQU1	1,32	4,01	18,37	56,74		132,44	107,95	24,91	0,727	
Seulo - CENSE0	0,53	0,69	1,94	3,83	0,24			8,85		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/10/2011 alle 24 del 05/10/2011

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	**	**	**	**		**	**	**	
Macchiareddu - CENAS6	14,70	93,00	10,02	19,64				**	
Macchiareddu - CENAS8	6,02	41,99	9,83	44,49	0,25	100,62	94,00	28,40	
Monerrato - CENMO1	0,02	0,14	18,85	53,33	0,22	87,11	82,49	25,40	
Quartu S.E. - CENQU1	1,41	2,03	17,45	78,66		98,61	90,66	34,31	0,651
Seulo - CENSE0	0,31	0,50	1,94	4,20	0,21			10,64	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/10/2011 alle 24 del 06/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	2,09	6,54	16,52	37,98		102,45	92,40	21,14		
Macchiareddu - CENAS6	10,33	70,62	10,53	21,81				46,45		
Macchiareddu - CENAS8	17,13	200,93	15,86	45,59	0,26	96,84	86,02	30,76		
Mon serrato - CENMO1	0,01	0,12	24,64	61,57	0,40	86,08	80,54	30,12		
Quartu S.E. - CENQU1	1,09	1,34	19,62	59,15		96,61	91,39	29,57	0,649	
Seulo - CENSE0	0,56	0,67	1,83	4,22	0,14			12,96		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/10/2011 alle 24 del 07/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,14	1,49	15,03	38,22		79,05	68,75	23,34		
Macchiareddu - CENAS6	8,19	24,92	12,35	29,03				31,95		
Macchiareddu - CENAS8	**	63,29	**	42,78	0,26	56,41	67,62	**		
Mon serrato - CENMO1	**	0,24	**	52,20	0,23	73,94	54,47	31,75		
Quartu S.E. - CENQU1	1,21	1,46	14,49	58,15		84,28	74,37	37,26	0,604	
Seulo - CENSE0	0,27	0,55	1,57	2,57	0,17			13,92		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/10/2011 alle 24 del 08/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,01	1,67	10,61	40,25		87,34	73,98	19,11		
Macchiareddu - CENAS6	7,52	17,57	8,54	14,88				28,29		
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	**	**	**	**		
Mon serrato - CENMO1	0,10	0,36	11,27	24,90	0,18	66,43	60,44	16,65		
Quartu S.E. - CENQU1	1,07	1,96	8,92	26,18		81,48	71,78	27,76	0,597	
Seulo - CENSE0	0,12	0,36	2,84	5,78	0,15			14,88		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	
Assemini - CENAS9	1,30	1,76	7,57	17,33		82,99	77,83	18,52		
Macchiareddu - CENAS6	5,49	17,86	6,75	13,92				22,51		
Macchiareddu - CENAS8	**	**	**	**	**	**	**	**		
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,28	12,93	37,87	0,20	67,21	62,25	**		
Quartu S.E. - CENQU1	0,87	1,47	10,54	26,45		75,63	70,35	21,39	0,533	
Seulo - CENSE0	0,34	0,44	2,91	6,22	0,15			10,46		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	
Assemini - CENAS9	1,20	2,72	16,43	37,31		94,96	86,73	10,13		
Macchiareddu - CENAS6	5,87	22,71	14,52	39,36				15,24		
Macchiareddu - CENAS8	**	119,72	**	84,88	0,24	73,48	66,12	**		
Monerrato - CENMO1	0,02	0,06	23,49	71,19	0,23	67,60	65,10	**		
Quartu S.E. - CENQU1	1,76	3,25	19,94	64,73		85,81	79,51	15,75	0,800	
Seulo - CENSE0	0,46	0,60	2,89	10,88	0,11			6,00		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/10/2011 alle 24 del 11/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	2,12	6,24	16,24	40,28		87,59	72,36	18,99		
Macchiareddu - CENAS6	23,93	77,62	16,36	33,10				31,42		
Macchiareddu - CENAS8	**	27,25	**	48,92	0,23	41,18	49,94	**		
Mon serrato - CENMO1	0,43	1,17	19,00	53,91	0,26	70,34	58,98	28,00		
Quartu S.E. - CENQU1	0,47	1,25	12,29	41,12		82,44	68,58	23,20	0,401	
Seulo - CENSE0	0,45	0,59	2,04	4,08	0,17			10,97		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/10/2011 alle 24 del 12/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	2,28	10,94	13,46	30,94		90,36	77,08	20,31		
Macchiareddu - CENAS6	25,79	97,96	14,06	21,26				34,49		
Macchiareddu - CENAS8	**	80,72	**	25,91	0,41	80,61	68,45	**		
Monerrato - CENMO1	0,09	0,51	19,70	57,10	0,22	77,52	64,42	31,99		
Quartu S.E. - CENQU1	0,92	1,25	16,88	47,67		82,92	71,99	31,09	0,658	
Seulo - CENSE0	0,34	0,44	1,82	2,78	0,26			12,47		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/10/2011 alle 24 del 13/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,06	2,62	11,56	24,77		73,03	66,44	24,24		
Macchiareddu - CENAS6	16,11	32,51	15,01	31,85				39,34		
Macchiareddu - CENAS8	36,04	75,96	13,11	36,58	0,30	65,87	59,15	48,80		
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,07	13,75	26,60	0,21	59,50	57,49	32,54		
Quartu S.E. - CENQU1	0,88	1,34	8,94	26,30		70,02	66,67	25,99	0,353	
Seulo - CENSE0	0,18	0,33	1,69	3,23	0,25			14,16		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/10/2011 alle 24 del 14/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	0,62	0,86	17,53	41,40		85,15	71,61	19,64		
Cagliari - CENCA1	**	2,61	**	65,25		16,41	10,86	35,69		
Macchiareddu - CENAS6	6,73	27,73	11,74	39,92				30,36		
Macchiareddu - CENAS8	9,72	64,80	15,54	47,43	0,23	72,89	66,40	26,82		
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,09	25,73	46,16	0,25	71,76	60,59	28,84		
Quartu S.E. - CENQU1	0,58	1,02	20,25	45,21		78,33	67,62	27,76	0,691	
Seulo - CENSE0	0,30	0,37	1,90	2,89	0,30			9,40		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/10/2011 alle 24 del 15/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,00	1,87	14,11	32,47		89,24	80,40	15,53		
Cagliari - CENCA1	**	2,47	**	46,39		58,58	41,85	23,23		
Macchiareddu - CENAS6	2,61	29,01	6,85	13,60				19,74		
Macchiareddu - CENAS8	3,15	14,93	10,36	21,15	0,22	77,57	70,95	20,09		
Mon serrato - CENMO1	0,06	0,18	23,81	43,81	0,25	69,62	60,60	18,70		
Quartu S.E. - CENQU1	1,06	1,55	16,57	41,34		79,52	71,25	24,05	0,761	
Seulo - CENSE0	0,83	1,02	2,09	4,34	0,26			9,06		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/10/2011 alle 24 del 16/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	0,96	3,84	10,14	22,48		101,74	92,57	11,70		
Cagliari - CENCA1	**	**	**	**		**	**	**		
Macchiareddu - CENAS6	4,77	21,83	5,71	12,69				20,29		
Macchiareddu - CENAS8	6,08	37,90	4,08	10,76	0,24	85,35	79,02	15,67		
Mon serrato - CENMO1	0,11	0,78	19,24	39,90	0,19	73,10	68,74	19,54		
Quartu S.E. - CENQU1	1,24	1,84	15,12	26,09		82,18	77,81	22,75	0,847	
Seulo - CENSE0	0,59	0,94	2,43	4,46	0,18			11,74		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/10/2011 alle 24 del 17/10/2011

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
Assemini - CENAS9	2,16	6,11	15,54	32,80		109,29	98,81	15,75	
Cagliari - CENCA1	**	2,93	**	52,33		76,21	68,52	**	
Macchiareddu - CENAS6	3,37	11,14	11,48	37,53				18,86	
Macchiareddu - CENAS8	7,97	44,46	14,44	56,61	0,30	94,88	84,82	22,90	
Mon serrato - CENMO1	0,07	0,22	27,51	53,77	0,23	79,36	72,78	20,63	
Quartu S.E. - CENQU1	0,95	1,63	19,78	49,17		90,98	83,64	22,67	0,836
Seulo - CENSE0	0,32	0,63	1,86	3,10	0,19			10,26	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/10/2011 alle 24 del 18/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	2,75	14,68	16,83	38,52		104,85	97,25	20,92		
Cagliari - CENCA1	1,87	3,29	**	84,86		77,39	64,61	32,15		
Macchiareddu - CENAS6	**	59,45	12,43	24,63				21,33		
Macchiareddu - CENAS8	4,80	39,02	13,75	41,59	0,28	91,09	81,83	19,02		
Mon serrato - CENMO1	0,09	0,83	28,53	65,29	0,27	83,63	77,58	25,70		
Quartu S.E. - CENQU1	2,51	6,99	21,65	62,98		92,11	87,48	32,82	1,018	
Seulo - CENSE0	0,49	0,60	1,96	4,41	0,30			10,40		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/10/2011 alle 24 del 19/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,10	3,23	17,36	49,78		93,70	85,48	19,07		
Cagliari - CENCA1	1,27	2,54	41,74	97,92		56,34	51,97	37,22		
Macchiareddu - CENAS6	17,01	68,83	18,34	32,44				30,06		
Macchiareddu - CENAS8	9,24	100,13	17,17	55,79	0,27	92,04	80,23	25,16		
Mon serrato - CENMO1	**	0,00	28,02	77,31	0,28	73,20	69,90	23,81		
Quartu S.E. - CENQU1	0,75	1,47	15,87	65,91		85,92	82,12	25,50	0,629	
Seulo - CENSE0	0,39	0,55	3,01	4,98	0,30			13,23		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/10/2011 alle 24 del 20/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,69	2,38	14,73	42,98		79,74	74,23	13,33		
Cagliari - CENCA1	1,33	2,63	37,37	90,25		45,70	42,66	35,88		
Macchiareddu - CENAS6	7,80	20,82	16,30	43,09				23,34		
Macchiareddu - CENAS8	22,46	88,66	19,55	45,73	0,28	69,44	64,57	32,20		
Mon serrato - CENMO1	**	**	20,64	65,95	0,27	69,37	62,83	22,67		
Quartu S.E. - CENQU1	0,79	1,82	15,53	52,07		82,24	73,16	25,62	0,637	
Seulo - CENSE0	0,56	1,64	1,93	5,38	0,14			12,03		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/10/2011 alle 24 del 21/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,06	1,51	20,52	43,13		95,74	81,68	15,65		
Cagliari - CENCA1	2,30	4,63	53,38	111,19		53,99	48,13	**		
Macchiareddu - CENAS6	5,54	19,70	15,70	39,70				27,51		
Macchiareddu - CENAS8	12,09	48,29	17,82	55,04	0,27	84,08	78,37	28,54		
Mon serrato - CENMO1	0,94	7,72	35,77	93,12	0,38	74,98	67,67	25,56		
Quartu S.E. - CENQU1	1,67	2,60	23,90	70,67		85,38	82,33	26,27	0,990	
Seulo - CENSE0	0,35	0,50	2,82	6,51	0,12			11,82		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/10/2011 alle 24 del 22/10/2011

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
Assemini - CENAS9	1,34	2,09	18,74	46,17		98,28	90,45	16,93	
Cagliari - CENCA1	1,12	2,39	40,17	72,95		67,03	58,83	**	
Macchiareddu - CENAS6	10,89	40,28	12,68	24,23				21,88	
Macchiareddu - CENAS8	10,02	53,97	**	10,27	0,26	85,66	83,24	18,57	
Mon serrato - CENMO1	0,25	1,33	24,32	47,17	0,22	77,03	72,80	21,25	
Quartu S.E. - CENQU1	0,71	1,21	17,32	52,48		87,98	85,10	19,37	1,002
Seulo - CENSE0	0,40	0,54	3,03	7,63	0,12			8,08	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/10/2011 alle 24 del 23/10/2011

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
Assemini - CENAS9	1,20	1,76	12,15	30,98		93,18	88,16	13,02	
Cagliari - CENCA1	1,19	1,44	31,50	74,47		67,68	60,20	**	
Macchiareddu - CENAS6	4,23	21,59	5,97	15,06				17,30	
Macchiareddu - CENAS8	2,29	15,78	**	**	0,28	82,57	78,53	17,44	
Mon serrato - CENMO1	0,39	1,64	23,64	46,22	0,23	74,70	68,01	21,69	
Quartu S.E. - CENQU1	1,20	1,77	15,75	27,62		86,08	79,39	22,06	0,833
Seulo - CENSE0	0,34	0,48	1,87	4,12	0,14			8,53	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Assemini - CENAS9	1,94	4,31	15,73	43,57		76,88	67,85	23,12	
Cagliari - CENCA1	1,41	3,75	36,83	112,77		48,26	42,77	**	
Macchiareddu - CENAS6	7,17	37,38	14,75	42,60				34,15	
Macchiareddu - CENAS8	8,71	53,35	**	9,53	0,31	72,38	70,58	34,14	
Mon serrato - CENMO1	1,14	9,65	28,76	101,60	0,48	60,39	57,43	33,80	
Quartu S.E. - CENQU1	0,56	1,07	12,30	56,18		69,93	66,71	31,83	0,431
Seulo - CENSE0	0,31	0,40	2,28	3,97	0,19			19,31	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/10/2011 alle 24 del 25/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,05	1,34	6,59	17,90		71,71	67,76	16,93		
Cagliari - CENCA1	1,00	1,19	12,79	34,40		51,51	47,78	25,70		
Macchiareddu - CENAS6	1,10	3,79	6,28	11,76				45,44		
Macchiareddu - CENAS8	1,04	3,43	7,89	17,08	0,22	63,59	62,50	37,15		
Mon serrato - CENMO1	0,80	0,85	13,20	22,71	0,09	60,27	56,96	40,50		
Quartu S.E. - CENQU1	0,89	1,11	6,20	22,32		65,60	64,49	26,86	0,171	
Seulo - CENSE0	0,45	0,53	1,35	3,82	0,19			18,66		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/10/2011 alle 24 del 26/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,30	1,90	21,16	45,24		79,05	70,99	11,19		
Cagliari - CENCA1	1,63	2,70	48,86	95,70		45,97	38,25	28,59		
Macchiareddu - CENAS6	3,44	8,33	14,41	52,14				21,33		
Macchiareddu - CENAS8	7,09	20,02	17,26	55,15	0,28	77,01	68,51	20,56		
Mon serrato - CENMO1	0,12	1,08	28,51	65,93	0,14	69,88	59,33	17,18		
Quartu S.E. - CENQU1	1,58	2,45	22,56	49,40		80,87	69,32	24,40	0,886	
Seulo - CENSE0	0,65	0,80	1,62	2,50	0,12			9,77		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/10/2011 alle 24 del 27/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,44	2,24	14,61	49,12		89,09	84,18	11,72		
Cagliari - CENCA1	1,26	4,74	39,63	112,52		55,94	51,18	**		
Macchiareddu - CENAS6	63,33	271,18	23,67	49,42				24,44		
Macchiareddu - CENAS8	1,02	3,89	11,36	53,36	0,30	80,41	77,94	20,40		
Mon serrato - CENMO1	1,75	12,69	29,96	110,48	0,52	71,43	67,07	20,19		
Quartu S.E. - CENQU1	1,17	1,92	14,64	55,25		79,65	76,89	14,75	0,689	
Seulo - CENSE0	0,49	0,63	1,98	4,00	0,13			8,57		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/10/2011 alle 24 del 28/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,40	1,71	14,59	45,81		74,18	70,36	12,49		
Cagliari - CENCA1	0,97	1,41	41,74	91,07		50,69	42,71	30,20		
Macchiareddu - CENAS6	139,60	237,58	35,56	58,39				66,20		
Macchiareddu - CENAS8	2,20	2,74	9,76	24,87	0,26	79,22	77,63	24,45		
Mon serrato - CENMO1	0,27	2,14	22,70	72,37	0,27	62,56	58,93	23,75		
Quartu S.E. - CENQU1	0,45	1,18	14,85	66,36		70,92	68,77	23,16	0,431	
Seulo - CENSE0	0,24	0,45	1,32	1,96	0,12			11,52		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/10/2011 alle 24 del 29/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	0,92	1,76	8,23	23,76		74,01	68,42	15,65		
Cagliari - CENCA1	0,79	1,14	26,07	57,35		54,41	42,17	28,90		
Macchiareddu - CENAS6	155,83	280,10	30,80	43,19				72,67		
Macchiareddu - CENAS8	0,77	1,93	6,09	26,66	0,26	72,46	74,65	23,18		
Mon serrato - CENMO1	0,09	0,60	18,58	56,89	0,13	63,84	59,65	24,89		
Quartu S.E. - CENQU1	1,13	1,45	5,35	10,61		74,59	66,59	23,02	0,226	
Seulo - CENSE0	0,60	0,85	1,42	1,97	0,12			11,72		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/10/2011 alle 24 del 30/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	0,75	1,26	15,98	50,48		81,16	67,95	16,36		
Cagliari - CENCA1	0,83	1,19	38,43	66,64		48,28	39,55	24,77		
Macchiareddu - CENAS6	19,43	130,85	9,76	28,55				41,62		
Macchiareddu - CENAS8	2,07	4,53	7,36	13,33	0,26	70,18	67,50	19,95		
Mon serrato - CENMO1	0,07	0,51	17,94	29,09	0,13	65,02	61,00	17,99		
Quartu S.E. - CENQU1	1,20	1,45	8,88	17,25		72,10	66,46	24,28	0,490	
Seulo - CENSE0	0,34	0,64	1,36	2,38	0,16			10,30		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/10/2011 alle 24 del 31/10/2011

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	
Assemini - CENAS9	1,57	2,61	21,79	46,24		72,08	58,14	13,31		
Cagliari - CENCA1	1,02	1,50	53,27	84,26		58,37	44,09	**		
Macchiareddu - CENAS6	4,53	22,73	16,79	33,93				32,64		
Macchiareddu - CENAS8	2,00	11,17	19,97	38,42	0,27	65,88	59,41	26,26		
Mon serrato - CENMO1	0,20	1,02	29,77	60,39	0,25	68,83	62,14	23,69		
Quartu S.E. - CENQU1	0,52	1,22	20,60	52,67		72,79	70,10	24,16	0,750	
Seulo - CENSE0	0,27	0,35	1,94	5,47	0,15			14,69		