



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

Report mensile dei dati di qualità dell'aria

Province di Cagliari e del Medio Campidano

Agosto 2012



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,46	3,30	10,76	32,56		117,32	96,21		
Cagliari - CENCA1	1,23	1,72	21,01	58,81	0,30	89,32	80,35		
Macchiareddu - CENAS6	5,80	32,34	7,00	13,94					
Macchiareddu - CENAS8	7,12	35,95	8,56	33,47	0,19	106,53	97,64		
Monserrato - CENMO1	0,03	0,08	21,63	50,74	0,21	96,00	91,31		
Nuraminis - CENNM1	0,69	1,19	10,26	48,20					
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	0,93	10,70	37,95		103,41	92,44		
S. Gavino - CENSG3	0,49	0,70	7,35	15,35		86,81	79,32		
Seulo - CENSE0	**	1,39	**	1,85	0,29	135,83	127,46		
Villasor - CENV51	0,87	1,14	13,87	38,03				0,71	1,00



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	13,68		
Cagliari - CENCA1	22,47	20,47	0,949
Macchiareddu - CENAS6	30,95		
Macchiareddu - CENAS8	20,74		
Monserato - CENMO1	20,17	7,00	1,250
Nuraminis - CENNM1	35,59		
Quartu S.E. - CENQU1	25,89		0,253
S. Gavino - CENSG3	19,83	7,04	
Seulo - CENSE0	20,81	7,57	
Villasor - CENVS1	36,22		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/08/2012 alle 24 del 02/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,54	8,83	12,76	33,61		120,21	112,69		
Cagliari - CENCA1	0,98	1,96	30,10	66,68	0,36	99,17	90,54		
Macchiareddu - CENAS6	13,11	72,52	11,84	24,07					
Macchiareddu - CENAS8	20,56	149,95	13,18	50,41	0,19	116,61	110,72		
Monserrato - CENMO1	0,06	0,22	28,35	76,33	0,22	100,27	93,98		
Nuraminis - CENNM1	0,65	0,85	8,00	32,68					
Quartu S.E. - CENQU1	0,87	1,80	14,62	57,29		111,54	106,35		
S. Gavino - CENSG3	1,08	1,38	12,04	31,82		100,72	91,96		
Seulo - CENSE0	0,86	1,57	0,90	1,94	0,21	144,86	126,41		
Villasor - CENV51	0,66	2,44	14,07	33,80				0,49	1,50



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/08/2012 alle 24 del 02/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	21,69		
Cagliari - CENCA1	25,68	14,06	1,365
Macchiareddu - CENAS6	39,48		
Macchiareddu - CENAS8	30,96		
Monerrato - CENMO1	25,84	9,04	1,721
Nuraminis - CENNM1	44,99		
Quartu S.E. - CENQU1	29,30		0,365
S. Gavino - CENSG3	25,89	10,33	
Seulo - CENSE0	23,10	6,35	
Villasor - CENVS1	38,96		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/08/2012 alle 24 del 03/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,93	2,32	13,23	41,40		129,98	112,00			
Cagliari - CENCA1	2,23	2,60	30,22	68,04	0,37	104,81	91,58			
Macchiareddu - CENAS6	8,24	31,43	10,62	28,38						
Macchiareddu - CENAS8	5,23	58,33	13,73	65,16	0,15	117,85	109,98			
Monserrato - CENMO1	0,09	0,21	35,14	98,25	0,24	114,71	99,62			
Nuraminis - CENNM1	0,32	0,66	8,59	25,45						
Quartu S.E. - CENQU1	0,19	0,65	14,83	63,38		116,98	111,75			
S. Gavino - CENSG3	0,68	0,88	11,21	31,22		97,24	93,16			
Seulo - CENSE0	0,66	1,15	1,09	2,04	0,22	149,92	134,98			
Villasor - CENV51	0,52	0,73	15,31	36,67				0,46	0,88	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/08/2012 alle 24 del 03/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,79		
Cagliari - CENCA1	29,26	23,59	1,436
Macchiareddu - CENAS6	50,98		
Macchiareddu - CENAS8	25,97		
Monserato - CENMO1	31,46	11,01	1,729
Nuraminis - CENNM1	44,52		
Quartu S.E. - CENQU1	23,44		0,386
S. Gavino - CENSG3	22,81	10,17	
Seulo - CENSE0	23,10	4,15	
Villasor - CENVS1	49,37		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/08/2012 alle 24 del 04/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,54	1,31	11,72	23,86		97,05	90,48			
Cagliari - CENCA1	1,25	1,96	21,10	46,22	0,43	76,61	70,57			
Macchiareddu - CENAS6	2,72	8,66	9,36	16,23						
Macchiareddu - CENAS8	4,66	29,56	11,77	32,26	0,20	96,99	92,32			
Monserrato - CENMO1	0,40	0,76	21,28	43,65	0,24	75,24	77,80			
Nuraminis - CENNM1	0,37	0,50	6,89	14,75						
Quartu S.E. - CENQU1	0,45	0,67	6,61	19,83		98,18	101,69			
S. Gavino - CENSG3	0,92	1,12	**	9,20		108,62	89,65			
Seulo - CENSE0	0,76	1,96	2,03	4,48	0,28	131,39	124,35			
Villasor - CENV51	0,54	0,69	15,58	33,48				0,52	1,54	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/08/2012 alle 24 del 04/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	16,20		
Cagliari - CENCA1	28,04	30,59	1,115
Macchiareddu - CENAS6	60,36		
Macchiareddu - CENAS8	31,93		
Monserato - CENMO1	29,60	20,00	1,472
Nuraminis - CENNM1	49,78		
Quartu S.E. - CENQU1	28,82		0,233
S. Gavino - CENSG3	26,47	12,02	
Seulo - CENSE0	29,21	22,22	
Villasor - CENVS1	51,06		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,69	3,47	6,12	11,74		99,51	83,70		
Cagliari - CENCA1	1,20	1,57	13,60	29,63	0,45	77,47	69,46		
Macchiareddu - CENAS6	3,94	21,55	7,00	13,75					
Macchiareddu - CENAS8	4,95	29,04	8,37	26,14	0,19	94,56	78,75		
Monserrato - CENMO1	0,06	0,48	13,75	24,36	0,18	75,12	67,32		
Nuraminis - CENNM1	0,97	1,36	6,12	15,40					
Quartu S.E. - CENQU1	0,50	0,70	7,86	20,79		93,53	80,16		
S. Gavino - CENSG3	0,17	0,79	**	**		76,87	69,93		
Seulo - CENSE0	0,81	1,80	1,35	2,90	0,32	116,74	118,42		
Villasor - CENVS1	0,50	0,66	14,78	31,68				0,73	1,39



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	**		
Cagliari - CENCA1	34,57	19,45	0,936
Macchiareddu - CENAS6	50,28		
Macchiareddu - CENAS8	35,10		
Monserato - CENMO1	33,85	13,88	1,187
Nuraminis - CENNM1	56,55		
Quartu S.E. - CENQU1	30,04		0,302
S. Gavino - CENSG3	35,85	14,59	
Seulo - CENSE0	36,97	13,43	
Villasor - CENVS1	60,70		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/08/2012 alle 24 del 06/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,67	4,27	9,92	22,84		109,61	94,26			
Cagliari - CENCA1	0,76	1,44	25,85	60,58	0,30	68,97	62,45			
Macchiareddu - CENAS6	5,56	16,95	12,05	28,40						
Macchiareddu - CENAS8	12,72	43,38	15,61	40,13	0,20	97,22	85,76			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,08	22,01	39,42	0,24	79,37	70,24			
Nuraminis - CENNM1	0,22	1,33	9,66	37,72						
Quartu S.E. - CENQU1	0,38	0,56	11,32	35,94		96,44	84,78			
S. Gavino - CENSG3	0,45	0,53	**	**		69,38	65,59			
Seulo - CENSE0	1,03	1,53	1,20	2,72	0,26	123,86	115,49			
Villasor - CENV51	0,42	0,67	12,53	36,55				0,50	1,09	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/08/2012 alle 24 del 06/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	**		
Cagliari - CENCA1	47,44	26,41	1,407
Macchiareddu - CENAS6	69,19		
Macchiareddu - CENAS8	61,89		
Monserato - CENMO1	48,11	18,97	1,372
Nuraminis - CENNM1	62,19		
Quartu S.E. - CENQU1	44,93		0,360
S. Gavino - CENSG3	34,09	12,30	
Seulo - CENSE0	46,20	9,28	
Villasor - CENVS1	64,58		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/08/2012 alle 24 del 07/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,04	2,12	10,59	26,50		84,02	80,70			
Cagliari - CENCA1	1,32	1,81	22,24	53,72	0,42	61,06	56,58			
Macchiareddu - CENAS6	12,55	50,68	9,41	27,70						
Macchiareddu - CENAS8	9,36	46,90	10,65	48,04	0,19	80,66	76,80			
Monserrato - CENMO1	0,15	0,45	22,07	50,65	0,30	61,12	57,94			
Nuraminis - CENNM1	0,53	0,84	9,99	39,91						
Quartu S.E. - CENQU1	0,69	0,85	9,32	26,88		78,30	73,43			
S. Gavino - CENSG3	1,01	1,23	**	7,72		71,80	68,04			
Seulo - CENSE0	0,40	0,85	0,92	2,24	0,21	109,08	103,54			
Villasor - CENVS1	0,26	0,39	10,91	20,32				0,76	1,76	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/08/2012 alle 24 del 07/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	27,51		
Cagliari - CENCA1	35,70	22,26	1,165
Macchiareddu - CENAS6	49,37		
Macchiareddu - CENAS8	43,49		
Monserato - CENMO1	35,77	11,27	1,261
Nuraminis - CENNM1	54,67		
Quartu S.E. - CENQU1	58,36		0,309
S. Gavino - CENSG3	27,52	9,23	
Seulo - CENSE0	31,34	7,57	
Villasor - CENVS1	45,92		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,10	2,03	9,03	30,14		96,65	81,54			
Cagliari - CENCA1	1,62	1,98	23,88	53,31	0,42	72,57	65,86			
Macchiareddu - CENAS6	2,74	17,90	9,30	21,06						
Macchiareddu - CENAS8	6,84	59,60	10,19	48,24	0,19	77,52	70,71			
Monserrato - CENMO1	0,09	0,34	24,47	51,27	0,32	72,02	67,65			
Nuraminis - CENNM1	0,35	0,69	8,81	22,87						
Quartu S.E. - CENQU1	0,90	1,09	12,11	39,98		89,10	84,78			
S. Gavino - CENSG3	0,70	1,15	4,27	17,43		82,57	75,74			
Seulo - CENSE0	0,74	1,80	0,80	2,28	0,21	131,03	119,43			
Villasor - CENV51	0,15	0,40	11,12	22,43				0,75	1,93	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,50		
Cagliari - CENCA1	26,57	18,48	1,145
Macchiareddu - CENAS6	41,72		
Macchiareddu - CENAS8	24,36		
Monserato - CENMO1	35,97	4,42	1,451
Nuraminis - CENNM1	43,87		
Quartu S.E. - CENQU1	41,76		0,321
S. Gavino - CENSG3	21,29	**	
Seulo - CENSE0	29,01	6,11	
Villasor - CENVS1	39,17		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/08/2012 alle 24 del 09/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,42	2,46	9,27	19,56		142,80	136,15		
Cagliari - CENCA1	2,69	3,53	25,07	51,67	0,31	83,71	81,46		
Macchiareddu - CENAS6	19,53	59,81	16,00	31,67					
Macchiareddu - CENAS8	65,25	153,33	26,60	48,49	0,48	115,27	103,69		
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,17	17,20	30,70	0,32	99,22	91,45		
Nuraminis - CENNM1	0,72	1,05	5,99	10,03					
Quartu S.E. - CENQU1	0,94	1,48	8,30	14,14		117,44	112,54		
S. Gavino - CENSG3	0,98	1,22	4,81	8,93		102,95	91,89		
Seulo - CENSE0	0,45	0,80	1,05	1,91	0,20	142,58	134,14		
Villasor - CENV51	0,73	1,00	5,16	13,70				0,62	0,96



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/08/2012 alle 24 del 09/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	11,31		
Cagliari - CENCA1	22,18	9,83	0,960
Macchiareddu - CENAS6	19,25		
Macchiareddu - CENAS8	78,59		
Monserato - CENMO1	28,10	4,09	1,118
Nuraminis - CENNM1	26,91		
Quartu S.E. - CENQU1	26,62		0,281
S. Gavino - CENSG3	14,60	**	
Seulo - CENSE0	13,82	4,64	
Villasor - CENVS1	23,91		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/08/2012 alle 24 del 10/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,57	2,41	7,87	13,59		126,62	121,94		
Cagliari - CENCA1	2,18	2,86	21,73	32,68	0,23	89,69	81,17		
Macchiareddu - CENAS6	19,32	60,08	13,99	30,87					
Macchiareddu - CENAS8	55,38	169,53	20,37	45,01	0,32	101,68	98,89		
Mon serrato - CENMO1	0,09	0,24	14,38	20,60	0,19	96,94	93,87		
Nuraminis - CENNM1	0,66	0,93	6,53	38,09					
Quartu S.E. - CENQU1	0,48	0,78	6,25	10,58		115,82	110,21		
S. Gavino - CENSG3	1,24	1,53	4,54	9,26		83,61	81,09		
Seulo - CENSE0	0,48	0,97	1,03	2,73	0,18	129,86	134,35		
Villasor - CENV51	0,66	0,87	5,56	13,42				0,56	0,79



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/08/2012 alle 24 del 10/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	10,36		
Cagliari - CENCA1	20,56	18,05	0,794
Macchiareddu - CENAS6	18,44		
Macchiareddu - CENAS8	55,79		
Monserato - CENMO1	23,69	6,88	0,766
Nuraminis - CENNM1	26,56		
Quartu S.E. - CENQU1	20,27		0,198
S. Gavino - CENSG3	11,97	**	
Seulo - CENSE0	9,72	7,57	
Villasor - CENVS1	24,88		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/08/2012 alle 24 del 11/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,04	2,63	8,24	17,59		131,04	122,58		
Cagliari - CENCA1	1,61	2,03	20,22	62,92	0,36	106,59	95,60		
Macchiareddu - CENAS6	20,59	108,31	8,84	19,88					
Macchiareddu - CENAS8	13,08	82,35	7,95	24,93	0,23	116,30	108,12		
Monserrato - CENMO1	0,03	0,14	18,63	37,55	0,25	109,13	103,62		
Nuraminis - CENNM1	0,47	0,70	4,31	7,01					
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	0,87	7,71	19,86		120,78	115,25		
S. Gavino - CENSG3	0,97	1,22	5,84	10,19		100,36	95,16		
Seulo - CENSE0	0,60	0,86	1,32	2,02	0,23	141,40	133,67		
Villasor - CENV51	0,47	0,69	6,55	12,02				0,69	1,04



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/08/2012 alle 24 del 11/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	15,77		
Cagliari - CENCA1	19,29	15,71	0,953
Macchiareddu - CENAS6	42,90		
Macchiareddu - CENAS8	24,62		
Monserato - CENMO1	17,78	5,47	1,207
Nuraminis - CENNM1	30,35		
Quartu S.E. - CENQU1	18,80		0,334
S. Gavino - CENSG3	14,80	5,55	
Seulo - CENSE0	9,43	7,08	
Villasor - CENVS1	26,85		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/08/2012 alle 24 del 12/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,87	6,30	7,74	14,72		122,13	113,04		
Cagliari - CENCA1	0,91	1,40	15,72	30,40	0,38	99,94	93,07		
Macchiareddu - CENAS6	24,17	106,02	8,13	21,36					
Macchiareddu - CENAS8	6,38	38,47	5,47	17,22	0,22	119,02	110,76		
Monserrato - CENMO1	0,16	0,48	18,32	37,88	0,27	102,15	98,88		
Nuraminis - CENNM1	0,72	0,91	3,83	7,99					
Quartu S.E. - CENQU1	0,73	0,96	7,58	16,82		113,79	106,53		
S. Gavino - CENSG3	1,06	1,49	**	7,04		110,02	100,46		
Seulo - CENSE0	0,34	0,75	0,81	1,37	0,24	128,19	125,05		
Villasor - CENV51	0,62	0,89	10,19	19,59				0,54	0,90



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/08/2012 alle 24 del 12/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	14,59		
Cagliari - CENCA1	14,36	13,51	0,861
Macchiareddu - CENAS6	34,29		
Macchiareddu - CENAS8	16,13		
Monserato - CENMO1	14,65	4,66	1,261
Nuraminis - CENNM1	19,66		
Quartu S.E. - CENQU1	17,34		0,274
S. Gavino - CENSG3	13,18	5,16	
Seulo - CENSE0	11,23	4,15	
Villasor - CENVS1	21,95		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/08/2012 alle 24 del 13/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,84	3,58	10,55	26,54		133,83	117,74		
Cagliari - CENCA1	1,20	1,51	26,50	46,57	0,34	123,32	90,52		
Macchiareddu - CENAS6	20,11	119,88	9,65	17,83					
Macchiareddu - CENAS8	9,53	43,49	9,53	31,82	0,17	131,12	112,99		
Monserrato - CENMO1	0,31	1,50	24,08	54,81	0,30	118,16	99,06		
Nuraminis - CENNM1	0,43	0,75	6,19	23,03					
Quartu S.E. - CENQU1	0,84	1,17	9,72	34,70		128,42	114,80		
S. Gavino - CENSG3	0,84	1,22	**	12,82		97,23	88,62		
Seulo - CENSE0	0,77	1,23	1,64	4,14	0,27	132,64	127,84		
Villasor - CENV51	0,27	0,62	8,07	23,57				0,41	0,84



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/08/2012 alle 24 del 13/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	14,67		
Cagliari - CENCA1	24,76	12,01	1,228
Macchiareddu - CENAS6	35,43		
Macchiareddu - CENAS8	23,86		
Monserato - CENMO1	24,52	6,11	1,366
Nuraminis - CENNM1	28,95		
Quartu S.E. - CENQU1	14,16		0,286
S. Gavino - CENSG3	20,35	5,49	
Seulo - CENSE0	18,51	15,38	
Villasor - CENVS1	36,43		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/08/2012 alle 24 del 14/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,95	1,12	7,30	15,71		105,04	98,18			
Cagliari - CENCA1	1,18	1,55	18,25	48,80	0,29	92,24	86,54			
Macchiareddu - CENAS6	13,15	113,60	7,59	24,53						
Macchiareddu - CENAS8	6,64	19,47	7,76	33,48	0,18	106,63	97,34			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,11	20,64	41,43	0,27	93,90	88,57			
Nuraminis - CENNM1	0,62	0,95	6,12	18,86						
Quartu S.E. - CENQU1	0,65	0,92	9,79	26,82		102,32	94,93			
S. Gavino - CENSG3	0,73	0,97	7,63	13,62		94,21	83,93			
Seulo - CENSE0	0,22	0,50	2,02	4,48	0,31	120,59	115,88			
Villasor - CENV51	0,18	0,31	6,35	11,61				0,35	0,63	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/08/2012 alle 24 del 14/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,93		
Cagliari - CENCA1	22,66	19,60	0,914
Macchiareddu - CENAS6	37,42		
Macchiareddu - CENAS8	22,01		
Monsezzato - CENMO1	23,49	8,06	1,215
Nuraminis - CENNM1	28,34		
Quartu S.E. - CENQU1	24,18		0,450
S. Gavino - CENSG3	20,55	8,03	
Seulo - CENSE0	17,92	8,79	
Villasor - CENVS1	32,33		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/08/2012 alle 24 del 15/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	0,44	0,87	6,79	15,21		87,76	82,82		
Cagliari - CENCA1	1,52	2,04	14,85	53,47	0,35	74,89	71,34		
Macchiareddu - CENAS6	15,69	57,56	8,13	17,31					
Macchiareddu - CENAS8	2,65	16,35	5,99	21,70	0,19	88,42	83,89		
Monserrato - CENMO1	0,01	0,10	19,06	44,14	0,31	77,93	70,60		
Nuraminis - CENNM1	0,54	0,74	4,87	14,36					
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,32	5,99	16,66		90,83	83,90		
S. Gavino - CENSG3	0,61	0,97	**	8,49		96,06	86,95		
Seulo - CENSE0	0,49	0,87	1,31	2,20	0,29	118,11	114,55		
Villasor - CENVS1	0,20	0,34	8,60	15,66				0,48	0,81



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/08/2012 alle 24 del 15/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	18,80		
Cagliari - CENCA1	21,20	20,02	0,946
Macchiareddu - CENAS6	48,05		
Macchiareddu - CENAS8	20,82		
Monserato - CENMO1	22,81	10,54	1,166
Nuraminis - CENNM1	25,09		
Quartu S.E. - CENQU1	29,30		0,270
S. Gavino - CENSG3	20,90	9,13	
Seulo - CENSE0	22,42	5,86	
Villasor - CENVS1	29,98		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/08/2012 alle 24 del 16/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	2,10	11,92	8,81	21,08		138,66	114,13			
Cagliari - CENCA1	1,48	1,95	19,23	38,82	0,30	93,83	77,64			
Macchiareddu - CENAS6	21,57	87,64	10,39	20,21						
Macchiareddu - CENAS8	20,48	113,92	13,43	31,42	0,18	135,51	103,13			
Monserrato - CENMO1	0,09	0,22	20,18	40,40	0,29	98,75	84,27			
Nuraminis - CENNM1	0,54	0,93	5,58	12,97						
Quartu S.E. - CENQU1	1,41	1,88	7,88	16,55		105,17	97,35			
S. Gavino - CENSG3	0,31	0,62	**	**		71,77	67,41			
Seulo - CENSE0	0,42	0,67	0,62	1,55	0,30	112,64	111,63			
Villasor - CENV51	0,80	1,04	7,81	21,10				0,72	1,03	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/08/2012 alle 24 del 16/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,60		
Cagliari - CENCA1	26,28	11,99	1,107
Macchiareddu - CENAS6	38,73		
Macchiareddu - CENAS8	38,11		
Monserato - CENMO1	24,86	8,20	1,212
Nuraminis - CENNM1	29,60		
Quartu S.E. - CENQU1	28,33		0,258
S. Gavino - CENSG3	24,27	7,10	
Seulo - CENSE0	16,90	6,35	
Villasor - CENVS1	**		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/08/2012 alle 24 del 17/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,87	1,25	5,65	18,29		98,98	78,93			
Cagliari - CENCA1	1,45	1,75	10,87	33,34	0,27	74,88	68,46			
Macchiareddu - CENAS6	3,42	27,80	5,28	13,78						
Macchiareddu - CENAS8	4,38	33,84	5,93	22,11	0,19	88,50	74,09			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,10	19,31	50,14	0,25	74,98	67,14			
Nuraminis - CENNM1	0,46	0,79	4,17	9,71						
Quartu S.E. - CENQU1	0,33	1,64	7,09	24,67		93,27	81,70			
S. Gavino - CENSG3	0,49	1,14	**	**		68,97	62,97			
Seulo - CENSE0	0,41	0,55	0,89	2,71	0,24	112,57	101,35			
Villasor - CENV51	0,49	0,76	7,43	14,19				0,80	1,18	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/08/2012 alle 24 del 17/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	23,52		
Cagliari - CENCA1	22,66	19,90	0,568
Macchiareddu - CENAS6	47,90		
Macchiareddu - CENAS8	25,40		
Monserato - CENMO1	23,20	11,44	1,119
Nuraminis - CENNM1	29,45		
Quartu S.E. - CENQU1	27,11		0,246
S. Gavino - CENSG3	20,70	8,93	
Seulo - CENSE0	14,70	10,74	
Villasor - CENVS1	**		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/08/2012 alle 24 del 18/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,27	1,94	9,72	21,90		101,26	96,67			
Cagliari - CENCA1	1,71	2,36	23,41	58,56	0,32	80,58	74,03			
Macchiareddu - CENAS6	4,21	20,98	5,93	10,40						
Macchiareddu - CENAS8	5,33	22,57	10,36	22,52	0,20	97,68	90,98			
Monserrato - CENMO1	0,06	0,17	25,31	56,44	0,31	86,84	81,07			
Nuraminis - CENNM1	0,20	0,50	**	5,61						
Quartu S.E. - CENQU1	0,81	1,08	7,78	17,56		96,70	92,18			
S. Gavino - CENSG3	1,04	1,27	**	**		73,25	67,37			
Seulo - CENSE0	0,30	0,41	0,85	1,89	0,28	100,82	97,36			
Villasor - CENV51	0,68	0,89	10,03	19,39				0,60	2,18	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/08/2012 alle 24 del 18/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,17		
Cagliari - CENCA1	24,18	20,61	1,192
Macchiareddu - CENAS6	26,68		
Macchiareddu - CENAS8	23,24		
Monserato - CENMO1	23,10	8,36	1,326
Nuraminis - CENNM1	25,09		
Quartu S.E. - CENQU1	29,30		0,276
S. Gavino - CENSG3	20,80	7,50	
Seulo - CENSE0	14,51	10,01	
Villasor - CENVS1	31,98		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/08/2012 alle 24 del 19/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,56	3,29	13,77	35,48		109,97	94,54			
Cagliari - CENCA1	1,87	2,66	22,91	61,64	0,32	82,75	71,05			
Macchiareddu - CENAS6	9,96	46,74	8,12	20,77						
Macchiareddu - CENAS8	10,91	104,79	10,98	30,80	0,21	99,03	91,46			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,11	23,79	52,72	0,31	75,28	71,77			
Nuraminis - CENNM1	0,42	0,64	**	**						
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	0,85	9,71	24,52		101,28	91,09			
S. Gavino - CENSG3	0,90	1,12	**	**		82,55	79,49			
Seulo - CENSE0	0,32	0,52	0,81	1,74	0,28	128,30	121,33			
Villasor - CENV51	0,44	0,79	11,36	26,86				0,80	2,83	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/08/2012 alle 24 del 19/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	23,89		
Cagliari - CENCA1	20,56	15,38	1,144
Macchiareddu - CENAS6	33,39		
Macchiareddu - CENAS8	24,04		
Monsezzato - CENMO1	20,37	3,87	1,511
Nuraminis - CENNM1	23,99		
Quartu S.E. - CENQU1	26,13		0,342
S. Gavino - CENSG3	21,44	5,57	
Seulo - CENSE0	15,63	2,93	
Villasor - CENVS1	38,73		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/08/2012 alle 24 del 20/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,91	3,64	13,19	40,79		122,93	114,26		
Cagliari - CENCA1	1,34	2,36	29,11	110,09	0,34	93,26	85,63		
Macchiareddu - CENAS6	10,32	63,84	10,92	21,00					
Macchiareddu - CENAS8	5,38	36,24	14,14	48,98	0,23	114,01	110,20		
Mon serrato - CENMO1	**	0,17	**	29,61	0,33	42,70	47,12		
Nuraminis - CENNM1	0,74	1,05	**	9,07					
Quartu S.E. - CENQU1	0,96	1,46	15,95	42,84		106,65	96,94		
S. Gavino - CENSG3	0,88	1,08	**	**		88,03	82,18		
Seulo - CENSE0	0,80	1,10	0,77	1,15	0,26	116,58	113,27		
Villasor - CENV51	0,88	2,00	14,30	30,36				0,79	1,68



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/08/2012 alle 24 del 20/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,01		
Cagliari - CENCA1	24,95	15,32	1,368
Macchiareddu - CENAS6	27,13		
Macchiareddu - CENAS8	24,62		
Monserato - CENMO1	**	**	**
Nuraminis - CENNM1	26,05		
Quartu S.E. - CENQU1	20,51		0,340
S. Gavino - CENSG3	21,20	5,95	
Seulo - CENSE0	13,14	3,17	
Villasor - CENVS1	40,14		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/08/2012 alle 24 del 21/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	2,09	8,30	12,49	26,17		124,72	111,06			
Cagliari - CENCA1	1,91	2,66	27,53	73,66	0,41	90,95	85,81			
Macchiareddu - CENAS6	16,07	103,58	11,93	28,08						
Macchiareddu - CENAS8	8,28	54,59	11,74	39,08	0,24	116,24	109,84			
Monserrato - CENMO1	**	2,44	**	19,06	**	82,64	76,15			
Nuraminis - CENNM1	1,29	1,62	8,42	39,07						
Quartu S.E. - CENQU1	0,43	1,09	11,90	40,58		112,07	93,58			
S. Gavino - CENSG3	0,37	0,96	**	**		71,65	65,89			
Seulo - CENSE0	0,72	0,90	0,86	1,61	0,25	113,97	108,78			
Villasor - CENV51	0,41	0,88	11,67	37,94				0,86	1,62	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/08/2012 alle 24 del 21/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,21		
Cagliari - CENCA1	25,89	14,00	1,385
Macchiareddu - CENAS6	35,39		
Macchiareddu - CENAS8	31,77		
Monserato - CENMO1	**	**	**
Nuraminis - CENNM1	35,87		
Quartu S.E. - CENQU1	27,35		0,253
S. Gavino - CENSG3	19,54	4,24	
Seulo - CENSE0	15,83	8,06	
Villasor - CENVS1	34,65		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/08/2012 alle 24 del 22/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,40	1,95	12,04	37,65		90,57	82,10			
Cagliari - CENCA1	1,24	1,74	20,61	58,46	0,43	70,46	64,75			
Macchiareddu - CENAS6	7,08	34,19	10,06	20,14						
Macchiareddu - CENAS8	4,09	24,64	10,23	51,48	0,19	83,69	78,32			
Monserrato - CENMO1	0,00	0,06	16,55	49,01	0,36	63,07	58,25			
Nuraminis - CENNM1	0,62	1,70	7,50	27,89						
Quartu S.E. - CENQU1	0,50	0,68	10,67	44,00		87,00	78,78			
S. Gavino - CENSG3	0,99	1,37	**	27,24		80,02	74,73			
Seulo - CENSE0	0,54	0,78	1,64	7,03	0,25	114,57	108,01			
Villasor - CENV51	0,20	0,33	13,20	40,66				1,15	4,27	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/08/2012 alle 24 del 22/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	20,80		
Cagliari - CENCA1	21,98	21,12	1,042
Macchiareddu - CENAS6	40,82		
Macchiareddu - CENAS8	23,91		
Monserato - CENMO1	23,26	**	1,448
Nuraminis - CENNM1	28,32		
Quartu S.E. - CENQU1	27,59		0,093
S. Gavino - CENSG3	21,00	5,30	
Seulo - CENSE0	17,34	13,68	
Villasor - CENVS1	37,11		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/08/2012 alle 24 del 23/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,35	8,84	11,17	37,90		106,33	95,23			
Cagliari - CENCA1	1,07	2,02	23,18	79,04	0,38	79,10	70,51			
Macchiareddu - CENAS6	3,85	18,14	8,18	19,41						
Macchiareddu - CENAS8	3,57	37,46	11,17	42,88	0,18	94,27	86,60			
Monserrato - CENMO1	0,14	1,68	17,86	50,87	0,39	53,21	49,52			
Nuraminis - CENNM1	1,15	1,56	9,36	29,68						
Quartu S.E. - CENQU1	0,41	0,54	9,03	35,13		85,33	79,49			
S. Gavino - CENSG3	0,62	0,84	10,11	30,98		99,39	93,74			
Seulo - CENSE0	0,90	1,28	2,09	8,95	0,28	129,55	126,29			
Villasor - CENV51	1,07	2,49	8,65	21,22				0,90	1,78	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/08/2012 alle 24 del 23/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	11,86		
Cagliari - CENCA1	19,98	18,52	1,349
Macchiareddu - CENAS6	31,14		
Macchiareddu - CENAS8	20,13		
Monserato - CENMO1	18,07	**	1,426
Nuraminis - CENNM1	37,69		
Quartu S.E. - CENQU1	27,84		0,155
S. Gavino - CENSG3	21,29	6,52	
Seulo - CENSE0	14,70	4,40	
Villasor - CENVS1	31,52		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,15	2,76	10,36	44,13		113,99	99,46		
Cagliari - CENCA1	1,16	3,43	30,29	103,88	0,57	82,51	75,78		
Macchiareddu - CENAS6	1,31	6,11	9,21	22,30					
Macchiareddu - CENAS8	1,90	9,48	7,55	40,42	0,23	95,67	91,07		
Monserrato - CENMO1	0,04	0,20	22,01	67,27	0,48	73,79	66,52		
Nuraminis - CENNM1	0,62	1,36	5,95	23,33					
Quartu S.E. - CENQU1	1,08	1,46	11,43	64,96		99,18	91,41		
S. Gavino - CENSG3	0,53	0,72	6,32	22,16		89,72	86,31		
Seulo - CENSE0	1,07	2,05	0,47	1,43	0,25	134,61	127,97		
Villasor - CENV51	0,72	1,15	9,32	25,93				0,87	3,52



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	23,18		
Cagliari - CENCA1	32,56	25,30	1,659
Macchiareddu - CENAS6	52,48		
Macchiareddu - CENAS8	26,32		
Monserato - CENMO1	31,66	**	1,793
Nuraminis - CENNM1	38,66		
Quartu S.E. - CENQU1	20,02		0,254
S. Gavino - CENSG3	25,49	13,28	
Seulo - CENSE0	22,81	14,16	
Villasor - CENVS1	43,45		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/08/2012 alle 24 del 25/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	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
Assemini - CENAS9	1,11	2,58	12,02	26,09		93,31	83,30		
Cagliari - CENCA1	1,86	2,38	24,71	42,77	0,34	72,36	58,95		
Macchiareddu - CENAS6	0,53	1,62	10,83	23,12					
Macchiareddu - CENAS8	7,23	45,87	11,37	30,11	0,21	86,97	77,10		
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,06	15,81	32,75	0,35	71,81	65,30		
Nuraminis - CENNM1	1,09	1,44	5,21	11,90					
Quartu S.E. - CENQU1	0,74	1,03	7,73	20,20		89,00	82,60		
S. Gavino - CENSG3	1,31	1,57	6,98	15,91		81,40	65,43		
Seulo - CENSE0	0,93	1,37	1,07	2,04	0,29	129,82	122,69		
Villasor - CENVS1	0,76	1,07	9,99	25,67				0,74	1,56



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/08/2012 alle 24 del 25/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	20,55		
Cagliari - CENCA1	32,47	25,17	1,462
Macchiareddu - CENAS6	68,48		
Macchiareddu - CENAS8	32,06		
Monserato - CENMO1	27,79	**	1,622
Nuraminis - CENNM1	41,30		
Quartu S.E. - CENQU1	36,39		0,145
S. Gavino - CENSG3	28,67	13,40	
Seulo - CENSE0	26,76	4,88	
Villasor - CENVS1	52,21		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/08/2012 alle 24 del 26/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,85	1,35	4,89	8,98		95,46	90,67			
Cagliari - CENCA1	1,87	2,37	10,32	16,57	0,25	66,65	62,67			
Macchiareddu - CENAS6	**	0,00	11,69	23,44						
Macchiareddu - CENAS8	39,18	83,48	17,90	38,52	0,23	74,10	71,17			
Monserrato - CENMO1	0,15	0,33	9,81	22,03	0,27	70,20	66,43			
Nuraminis - CENNM1	0,56	1,25	3,42	6,16						
Quartu S.E. - CENQU1	1,29	1,81	2,78	5,72		83,56	81,49			
S. Gavino - CENSG3	0,60	1,23	1,28	6,72		60,43	56,51			
Seulo - CENSE0	0,17	0,64	0,54	1,55	0,26	98,90	94,39			
Villasor - CENV51	0,85	1,10	4,38	13,84				0,68	1,07	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/08/2012 alle 24 del 26/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	22,69		
Cagliari - CENCA1	30,35	16,06	0,694
Macchiareddu - CENAS6	38,22		
Macchiareddu - CENAS8	73,94		
Monserato - CENMO1	35,16	**	0,828
Nuraminis - CENNM1	33,59		
Quartu S.E. - CENQU1	36,87		0,218
S. Gavino - CENSG3	22,91	8,41	
Seulo - CENSE0	19,19	4,15	
Villasor - CENVS1	43,88		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/08/2012 alle 24 del 27/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,24	1,89	8,54	24,09		103,10	97,79			
Cagliari - CENCA1	1,66	2,41	24,89	63,76	0,36	66,93	54,25			
Macchiareddu - CENAS6	**	**	9,16	19,42						
Macchiareddu - CENAS8	17,73	55,37	14,74	35,20	0,24	82,90	78,00			
Monserrato - CENMO1	0,04	0,19	11,20	20,24	0,28	77,73	70,58			
Nuraminis - CENNM1	0,61	0,83	4,61	12,23						
Quartu S.E. - CENQU1	0,79	1,06	5,66	12,78		91,58	86,34			
S. Gavino - CENSG3	0,57	0,85	5,52	21,42		63,73	59,77			
Seulo - CENSE0	0,47	0,55	0,90	2,00	0,22	101,97	95,42			
Villasor - CENVS1	0,33	0,91	4,81	14,75				0,75	1,14	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/08/2012 alle 24 del 27/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	16,99		
Cagliari - CENCA1	24,57	9,69	1,120
Macchiareddu - CENAS6	17,44		
Macchiareddu - CENAS8	27,75		
Monserato - CENMO1	21,20	**	1,138
Nuraminis - CENNM1	20,07		
Quartu S.E. - CENQU1	36,63		0,152
S. Gavino - CENSG3	19,34	**	
Seulo - CENSE0	12,11	4,64	
Villasor - CENVS1	26,79		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/08/2012 alle 24 del 28/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,73	3,87	10,10	30,08		114,17	104,93			
Cagliari - CENCA1	1,46	1,98	23,06	54,00	0,36	83,51	77,56			
Macchiareddu - CENAS6	**	19,55	9,16	17,43						
Macchiareddu - CENAS8	11,70	63,48	10,97	45,17	0,21	98,96	90,82			
Monserrato - CENMO1	0,12	0,32	20,97	49,41	0,30	88,52	83,93			
Nuraminis - CENNM1	0,73	0,99	8,24	31,39						
Quartu S.E. - CENQU1	0,47	0,76	12,24	40,91		103,26	96,82			
S. Gavino - CENSG3	0,36	0,50	10,36	30,23		82,77	78,07			
Seulo - CENSE0	0,40	0,63	0,94	1,72	0,26	118,23	109,72			
Villasor - CENV51	0,19	0,40	10,68	26,49				0,69	1,59	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/08/2012 alle 24 del 28/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,88		
Cagliari - CENCA1	24,57	14,41	1,214
Macchiareddu - CENAS6	31,20		
Macchiareddu - CENAS8	**		
Monserato - CENMO1	**	**	1,476
Nuraminis - CENNM1	21,71		
Quartu S.E. - CENQU1	18,80		0,200
S. Gavino - CENSG3	21,25	**	
Seulo - CENSE0	12,98	3,91	
Villasor - CENVS1	27,42		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/08/2012 alle 24 del 29/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	4,46	41,31	14,55	38,32		129,62	101,89			
Cagliari - CENCA1	1,76	2,69	26,51	75,07	0,39	86,77	76,02			
Macchiareddu - CENAS6	11,19	73,86	11,93	35,48						
Macchiareddu - CENAS8	13,81	100,35	12,72	36,93	0,17	107,28	91,62			
Monserrato - CENMO1	0,17	0,42	24,06	59,22	0,31	88,59	80,94			
Nuraminis - CENNM1	0,43	0,96	9,84	37,84						
Quartu S.E. - CENQU1	1,25	1,72	15,34	54,92		104,41	95,04			
S. Gavino - CENSG3	0,50	0,68	13,21	27,61		67,47	65,41			
Seulo - CENSE0	0,51	0,64	0,63	1,24	0,25	108,72	103,55			
Villasor - CENV51	0,37	0,73	11,12	30,90				0,69	1,47	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/08/2012 alle 24 del 29/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	11,88		
Cagliari - CENCA1	24,67	12,13	1,254
Macchiareddu - CENAS6	28,35		
Macchiareddu - CENAS8	30,21		
Monserato - CENMO1	22,17	6,82	1,594
Nuraminis - CENNM1	31,32		
Quartu S.E. - CENQU1	23,69		0,189
S. Gavino - CENSG3	19,44	**	
Seulo - CENSE0	11,72	4,15	
Villasor - CENVS1	34,69		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/08/2012 alle 24 del 30/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	0,58	1,29	14,07	55,08		95,72	89,94			
Cagliari - CENCA1	1,27	2,47	34,47	93,58	0,50	76,56	68,44			
Macchiareddu - CENAS6	5,65	22,16	12,70	29,28						
Macchiareddu - CENAS8	2,58	13,78	12,03	50,52	0,19	96,78	86,94			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,18	28,46	89,93	0,37	78,60	73,43			
Nuraminis - CENNM1	0,58	0,73	7,56	30,70						
Quartu S.E. - CENQU1	0,80	1,27	13,30	67,92		91,13	84,02			
S. Gavino - CENSG3	0,74	1,17	10,85	24,26		76,88	72,39			
Seulo - CENSE0	0,82	1,52	1,09	3,84	0,23	107,95	102,38			
Villasor - CENVS1	0,63	1,20	12,63	38,50				0,74	2,45	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/08/2012 alle 24 del 30/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	21,90		
Cagliari - CENCA1	19,98	10,42	1,761
Macchiareddu - CENAS6	31,22		
Macchiareddu - CENAS8	23,45		
Monsezzato - CENMO1	19,68	6,57	1,853
Nuraminis - CENNM1	31,32		
Quartu S.E. - CENQU1	23,20		0,159
S. Gavino - CENSG3	27,11	**	
Seulo - CENSE0	18,61	5,62	
Villasor - CENVS1	32,04		



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/08/2012 alle 24 del 31/08/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	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	
Assemini - CENAS9	1,44	2,15	9,20	17,26		84,92	81,57			
Cagliari - CENCA1	1,36	1,73	18,34	43,89	0,35	57,80	56,38			
Macchiareddu - CENAS6	**	37,70	13,03	24,35						
Macchiareddu - CENAS8	41,97	83,91	18,57	34,63	0,23	72,19	68,73			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,06	15,32	38,65	0,28	67,14	66,36			
Nuraminis - CENNM1	0,82	1,22	5,37	9,81						
Quartu S.E. - CENQU1	0,63	0,82	5,98	9,02		80,77	75,91			
S. Gavino - CENSG3	0,47	0,82	6,57	14,00		62,70	61,61			
Seulo - CENSE0	0,60	1,01	1,09	2,03	0,23	99,64	102,53			
Villasor - CENV51	**	0,17	**	35,49				**	0,37	



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/08/2012 alle 24 del 31/08/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	11,74		
Cagliari - CENCA1	28,82	10,20	0,992
Macchiareddu - CENAS6	23,63		
Macchiareddu - CENAS8	97,57		
Monserato - CENMO1	32,14	3,17	0,972
Nuraminis - CENNM1	37,13		
Quartu S.E. - CENQU1	15,14		0,204
S. Gavino - CENSG3	26,18	4,18	
Seulo - CENSE0	17,09	2,20	
Villasor - CENVS1	**		