



**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**

**Marzo 2013**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 01/03/2013 alle 24 del 01/03/2013

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	0,83	1,37	26,34	83,45		115,40	108,97			
Cagliari - CENCA1	1,22	1,56	51,50	92,23	0,61	98,22	94,08			
Macchiareddu - CENAS6	75,37	167,07	37,25	60,63						
Macchiareddu - CENAS8	8,82	94,27	12,87	47,10	0,27	116,44	115,29			
Mon serrato - CENMO1	0,38	0,70	18,92	46,05	0,80	84,91	82,58			
Nuraminis - CENNM1	1,23	1,55	5,23	12,24						
Quartu S.E. - CENQU1	0,84	1,27	19,68	68,06		116,00	113,99			
S. Gavino - CENSG3	0,63	0,95	15,03	46,30		75,38	72,31			
Seulo - CENSE0	0,17	0,23	1,57	1,98	0,30	110,93	110,06			
Villasor - CENVS1	0,96	1,22	7,86	19,49				0,17	0,38	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 01/03/2013 alle 24 del 01/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,66		
Cagliari - CENCA1	27,20	9,93	2,637
Macchiareddu - CENAS6	**		
Macchiareddu - CENAS8	20,61		
Monsezzato - CENMO1	30,00	25,36	3,355
Nuraminis - CENNM1	14,82		
Quartu S.E. - CENQU1	37,12		1,603
S. Gavino - CENSG3	49,90	42,39	
Seulo - CENSE0	3,22	4,58	
Villasor - CENVS1	17,46		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/03/2013 alle 24 del 02/03/2013

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	0,98	1,80	30,97	91,68		92,21	79,59			
Cagliari - CENCA1	1,98	4,35	65,04	103,29	1,18	51,69	39,64			
Macchiareddu - CENAS6	3,21	8,58	9,27	19,71						
Macchiareddu - CENAS8	10,59	44,21	11,62	24,62	0,30	90,58	84,05			
Monserrato - CENMO1	0,31	0,78	27,81	63,49	1,30	50,89	42,92			
Nuraminis - CENNM1	0,89	1,20	7,19	17,57						
Quartu S.E. - CENQU1	1,31	3,42	38,08	106,77		83,99	69,57			
S. Gavino - CENSG3	0,81	1,37	14,67	38,30		53,90	47,27			
Seulo - CENSE0	0,16	0,21	1,35	2,36	0,31	98,22	97,34			
Villasor - CENV51	0,26	1,10	12,52	22,41				0,32	0,56	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/03/2013 alle 24 del 02/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	34,51		
Cagliari - CENCA1	33,30	17,05	3,893
Macchiareddu - CENAS6	**		
Macchiareddu - CENAS8	17,38		
Monsezzato - CENMO1	41,40	34,98	4,423
Nuraminis - CENNM1	18,49		
Quartu S.E. - CENQU1	77,41		5,009
S. Gavino - CENSG3	53,40	44,85	
Seulo - CENSE0	7,37	6,23	
Villasor - CENVS1	23,60		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/03/2013 alle 24 del 03/03/2013

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	1,43	4,71	27,00	58,58		**	**			
Cagliari - CENCA1	2,67	3,53	55,27	105,39	1,34	87,30	66,37			
Macchiareddu - CENAS6	7,56	32,81	10,22	17,07						
Macchiareddu - CENAS8	17,36	95,85	13,15	29,27	0,36	99,58	88,22			
Monserrato - CENMO1	0,75	1,55	23,19	35,15	1,31	62,35	52,89			
Nuraminis - CENNM1	1,01	1,48	6,81	12,41						
Quartu S.E. - CENQU1	0,65	1,37	24,20	53,24		98,51	90,04			
S. Gavino - CENSG3	0,66	1,19	11,50	28,96		53,34	47,00			
Seulo - CENSE0	0,17	0,22	1,41	2,43	0,35	85,11	82,76			
Villasor - CENV51	0,28	0,82	11,41	19,95				0,48	1,01	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/03/2013 alle 24 del 03/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	47,23		
Cagliari - CENCA1	52,20	29,59	3,942
Macchiareddu - CENAS6	**		
Macchiareddu - CENAS8	30,50		
Monsezzato - CENMO1	43,40	39,50	4,199
Nuraminis - CENNM1	31,11		
Quartu S.E. - CENQU1	45,42		2,382
S. Gavino - CENSG3	53,30	46,38	
Seulo - CENSE0	15,62	7,31	
Villasor - CENVS1	26,47		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/03/2013 alle 24 del 04/03/2013

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	0,76	1,46	21,43	76,40		**	**		
Cagliari - CENCA1	2,17	5,27	53,27	102,36	0,93	76,98	64,47		
Macchiareddu - CENAS6	38,66	116,62	25,96	46,11					
Macchiareddu - CENAS8	1,30	2,85	10,49	53,66	0,25	108,75	105,96		
Monserrato - CENMO1	0,84	1,46	23,69	64,59	0,93	66,77	61,23		
Nuraminis - CENNM1	0,93	1,21	4,78	25,14					
Quartu S.E. - CENQU1	1,42	1,85	12,70	50,73		96,95	96,31		
S. Gavino - CENSG3	0,64	0,99	9,86	18,26		62,66	57,82		
Seulo - CENSE0	0,11	0,21	1,01	1,78	0,53	98,88	93,57		
Villasor - CENVS1	0,20	0,30	14,62	38,51				0,34	0,53





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/03/2013 alle 24 del 04/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	29,93		
Cagliari - CENCA1	44,70	18,84	3,124
Macchiareddu - CENAS6	**		
Macchiareddu - CENAS8	19,68		
Monserato - CENMO1	37,50	33,66	3,843
Nuraminis - CENNM1	19,66		
Quartu S.E. - CENQU1	24,91		0,673
S. Gavino - CENSG3	36,10	25,63	
Seulo - CENSE0	12,06	8,89	
Villasor - CENVS1	25,30		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/03/2013 alle 24 del 05/03/2013

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	1,08	2,74	8,80	15,22		87,45	86,09			
Cagliari - CENCA1	1,69	2,16	38,08	68,92	0,46	86,73	82,13			
Macchiareddu - CENAS6	77,55	135,84	37,53	53,60						
Macchiareddu - CENAS8	0,83	1,15	4,49	7,13	0,19	107,50	104,47			
Monserrato - CENMO1	0,25	0,99	12,22	15,68	0,40	73,70	71,98			
Nuraminis - CENNM1	1,17	1,42	1,12	2,26						
Quartu S.E. - CENQU1	0,66	1,34	5,17	9,22		105,73	103,80			
S. Gavino - CENSG3	1,06	1,27	3,89	5,43		66,27	62,94			
Seulo - CENSE0	0,09	0,12	1,31	1,92	0,56	100,74	99,01			
Villasor - CENV51	0,42	0,63	5,33	7,58				0,14	0,31	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/03/2013 alle 24 del 05/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	28,12		
Cagliari - CENCA1	41,50	7,04	1,866
Macchiareddu - CENAS6	84,00		
Macchiareddu - CENAS8	29,95		
Monserato - CENMO1	33,70	28,86	2,660
Nuraminis - CENNM1	29,40		
Quartu S.E. - CENQU1	33,21		**
S. Gavino - CENSG3	29,30	15,92	
Seulo - CENSE0	6,59	5,96	
Villasor - CENVS1	28,08		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/03/2013 alle 24 del 06/03/2013

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	0,84	1,25	19,22	53,74		93,47	88,23			
Cagliari - CENCA1	1,61	2,43	29,47	85,34	0,39	87,00	83,17			
Macchiareddu - CENAS6	17,43	100,27	19,76	45,47						
Macchiareddu - CENAS8	1,29	4,21	**	18,52	0,18	105,75	102,02			
Monserrato - CENMO1	0,58	1,29	16,30	39,30	0,60	74,75	71,57			
Nuraminis - CENNM1	0,87	1,16	6,27	13,59						
Quartu S.E. - CENQU1	0,85	1,77	**	24,84		101,81	100,18			
S. Gavino - CENSG3	1,16	1,69	8,09	22,88		63,79	61,61			
Seulo - CENSE0	0,21	0,31	1,29	2,76	0,75	97,91	97,26			
Villasor - CENVS1	0,58	0,71	7,36	14,98				0,23	0,35	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/03/2013 alle 24 del 06/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	42,29		
Cagliari - CENCA1	48,40	17,26	1,619
Macchiareddu - CENAS6	87,24		
Macchiareddu - CENAS8	44,76		
Monsezzato - CENMO1	56,40	36,85	2,806
Nuraminis - CENNM1	26,41		
Quartu S.E. - CENQU1	56,41		0,531
S. Gavino - CENSG3	31,20	23,20	
Seulo - CENSE0	4,30	3,83	
Villasor - CENVS1	27,23		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/03/2013 alle 24 del 07/03/2013

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	2,12	26,22	81,31		76,06	73,25		
Cagliari - CENCA1	2,05	3,84	48,27	84,95	0,52	67,90	45,95		
Macchiareddu - CENAS6	4,08	22,61	13,73	41,97					
Macchiareddu - CENAS8	**	1,69	**	14,30	0,53	89,97	83,54		
Monserrato - CENMO1	0,48	1,12	21,71	52,15	0,60	**	**		
Nuraminis - CENNM1	0,77	1,07	8,12	23,53					
Quartu S.E. - CENQU1	1,32	2,67	17,45	49,44		92,68	82,32		
S. Gavino - CENSG3	0,75	1,04	11,99	32,32		50,74	43,94		
Seulo - CENSE0	0,83	1,30	0,66	2,69	0,77	96,23	88,59		
Villasor - CENVS1	0,44	0,69	8,04	24,56				0,38	0,58



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/03/2013 alle 24 del 07/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	28,94		
Cagliari - CENCA1	40,40	12,35	2,474
Macchiareddu - CENAS6	30,69		
Macchiareddu - CENAS8	21,24		
Monserato - CENMO1	26,20	27,25	2,646
Nuraminis - CENNM1	21,11		
Quartu S.E. - CENQU1	37,61		1,335
S. Gavino - CENSG3	36,20	21,95	
Seulo - CENSE0	10,16	3,44	
Villasor - CENVS1	21,66		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/03/2013 alle 24 del 08/03/2013

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	0,64	0,97	26,08	61,04		76,29	66,50		
Cagliari - CENCA1	1,99	2,58	40,95	73,24	0,54	63,32	57,20		
Macchiareddu - CENAS6	4,59	15,62	12,77	34,42					
Macchiareddu - CENAS8	14,25	88,91	**	26,72	0,54	89,39	81,32		
Monserrato - CENMO1	0,22	0,49	17,90	34,18	0,47	**	**		
Nuraminis - CENNM1	0,39	0,80	7,77	19,46					
Quartu S.E. - CENQU1	1,85	3,16	12,19	27,34		84,54	74,98		
S. Gavino - CENSG3	0,93	1,47	14,85	51,19		58,12	45,02		
Seulo - CENSE0	0,21	1,32	0,94	2,28	0,25	98,94	94,76		
Villasor - CENV51	0,35	0,47	7,37	19,17				0,30	0,54





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/03/2013 alle 24 del 08/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	33,72		
Cagliari - CENCA1	34,10	12,33	2,226
Macchiareddu - CENAS6	35,80		
Macchiareddu - CENAS8	28,43		
Monserato - CENMO1	26,90	**	3,209
Nuraminis - CENNM1	22,43		
Quartu S.E. - CENQU1	29,79		0,823
S. Gavino - CENSG3	42,20	29,79	
Seulo - CENSE0	2,83	3,05	
Villasor - CENVS1	21,09		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/03/2013 alle 24 del 09/03/2013

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	0,59	1,56	25,84	81,59		77,29	72,12		
Cagliari - CENCA1	2,22	3,16	34,76	65,40	0,49	65,85	60,49		
Macchiareddu - CENAS6	4,01	14,24	9,76	28,83					
Macchiareddu - CENAS8	16,80	128,64	11,51	31,45	0,19	87,42	81,72		
Monserrato - CENMO1	0,67	1,23	16,47	36,48	0,36	**	**		
Nuraminis - CENNM1	0,88	1,16	6,11	15,31					
Quartu S.E. - CENQU1	1,18	3,49	10,60	19,46		79,72	77,06		
S. Gavino - CENSG3	1,26	1,72	8,78	15,35		14,44	27,94		
Seulo - CENSE0	**	0,15	1,01	1,39	0,90	98,13	96,79		
Villasor - CENV51	0,25	0,33	8,42	23,43				0,38	0,65



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/03/2013 alle 24 del 09/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	35,04		
Cagliari - CENCA1	40,40	9,42	2,036
Macchiareddu - CENAS6	40,35		
Macchiareddu - CENAS8	29,27		
Monserato - CENMO1	28,10	8,47	2,215
Nuraminis - CENNM1	27,94		
Quartu S.E. - CENQU1	32,72		0,716
S. Gavino - CENSG3	36,00	20,20	
Seulo - CENSE0	9,72	3,79	
Villasor - CENVS1	22,96		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/03/2013 alle 24 del 10/03/2013

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	0,71	1,21	17,93	33,34		85,26	79,39			
Cagliari - CENCA1	2,05	2,72	30,68	54,48	0,42	79,94	70,69			
Macchiareddu - CENAS6	3,62	24,42	4,62	13,63						
Macchiareddu - CENAS8	5,50	36,45	4,12	15,75	0,19	98,87	95,95			
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,25	13,99	27,70	0,34	**	**			
Nuraminis - CENNM1	0,63	1,11	4,99	10,19						
Quartu S.E. - CENQU1	1,39	2,24	10,43	24,70		94,89	87,24			
S. Gavino - CENSG3	0,73	1,30	7,41	18,07		**	**			
Seulo - CENSE0	0,28	0,36	0,48	1,09	0,89	99,11	94,42			
Villasor - CENV51	0,31	0,39	4,80	11,91				0,49	0,75	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/03/2013 alle 24 del 10/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	25,93		
Cagliari - CENCA1	30,30	7,61	1,707
Macchiareddu - CENAS6	22,71		
Macchiareddu - CENAS8	18,95		
Monserato - CENMO1	26,00	5,19	2,469
Nuraminis - CENNM1	25,94		
Quartu S.E. - CENQU1	30,52		0,768
S. Gavino - CENSG3	29,20	17,48	
Seulo - CENSE0	9,23	3,81	
Villasor - CENVS1	19,06		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/03/2013 alle 24 del 11/03/2013

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	0,81	1,19	25,98	94,29		82,78	77,88			
Cagliari - CENCA1	2,09	3,14	44,51	95,77	0,43	78,42	69,52			
Macchiareddu - CENAS6	2,87	16,15	13,22	48,93						
Macchiareddu - CENAS8	1,68	8,24	**	8,55	0,19	99,43	91,81			
Monserrato - CENMO1	0,08	0,28	23,97	58,27	0,44	**	**			
Nuraminis - CENNM1	0,92	1,15	10,29	56,79						
Quartu S.E. - CENQU1	1,24	3,27	16,96	54,07		96,53	84,26			
S. Gavino - CENSG3	0,29	0,63	9,81	24,57		61,62	57,05			
Seulo - CENSE0	0,28	0,35	0,88	1,73	0,63	99,08	96,30			
Villasor - CENVS1	0,42	0,56	4,65	13,00				0,27	0,50	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/03/2013 alle 24 del 11/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,80		
Cagliari - CENCA1	27,60	7,45	2,026
Macchiareddu - CENAS6	27,53		
Macchiareddu - CENAS8	17,58		
Monserato - CENMO1	28,10	8,47	3,001
Nuraminis - CENNM1	24,92		
Quartu S.E. - CENQU1	28,82		0,937
S. Gavino - CENSG3	30,00	13,84	
Seulo - CENSE0	9,52	3,83	
Villasor - CENVS1	18,98		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/03/2013 alle 24 del 12/03/2013

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	0,98	1,22	22,09	48,10		87,85	81,72			
Cagliari - CENCA1	2,63	4,47	41,22	95,43	0,59	74,03	67,78			
Macchiareddu - CENAS6	1,54	6,98	10,12	36,07						
Macchiareddu - CENAS8	1,84	10,21	9,43	35,25	0,19	97,14	94,29			
Monserrato - CENMO1	0,47	3,86	18,80	44,55	0,44	73,82	70,51			
Nuraminis - CENNM1	0,61	1,22	8,03	39,82						
Quartu S.E. - CENQU1	0,66	2,65	18,26	61,31		93,96	86,82			
S. Gavino - CENSG3	1,10	1,66	12,74	26,96		66,64	60,88			
Seulo - CENSE0	**	0,32	**	1,31	0,21	94,56	96,68			
Villasor - CENV51	0,26	0,41	3,58	5,87				0,41	0,63	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 12/03/2013 alle 24 del 12/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	21,84		
Cagliari - CENCA1	28,20	5,88	2,059
Macchiareddu - CENAS6	14,57		
Macchiareddu - CENAS8	14,85		
Monserato - CENMO1	21,60	4,88	2,656
Nuraminis - CENNM1	20,96		
Quartu S.E. - CENQU1	25,15		1,172
S. Gavino - CENSG3	34,00	18,64	
Seulo - CENSE0	15,24	**	
Villasor - CENVS1	14,51		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/03/2013 alle 24 del 13/03/2013

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	0,89	2,14	41,77	119,73		83,17	71,02		
Cagliari - CENCA1	1,67	3,34	54,08	90,08	0,64	78,05	56,10		
Macchiareddu - CENAS6	10,93	71,42	13,48	36,93					
Macchiareddu - CENAS8	1,33	14,39	10,26	33,95	0,19	98,77	92,95		
Monserrato - CENMO1	0,56	1,31	24,35	52,98	0,75	74,34	66,56		
Nuraminis - CENNM1	0,86	1,05	9,34	66,19					
Quartu S.E. - CENQU1	0,72	1,26	20,90	61,25		88,88	84,39		
S. Gavino - CENSG3	1,14	1,81	13,57	25,77		57,59	51,46		
Seulo - CENSE0	**	**	**	1,99	**	99,48	86,52		
Villasor - CENV51	0,30	0,39	12,57	28,48				0,30	0,51



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/03/2013 alle 24 del 13/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,86		
Cagliari - CENCA1	19,20	6,49	2,843
Macchiareddu - CENAS6	12,74		
Macchiareddu - CENAS8	7,44		
Monserato - CENMO1	28,10	12,07	3,618
Nuraminis - CENNM1	13,37		
Quartu S.E. - CENQU1	22,71		1,720
S. Gavino - CENSG3	32,70	22,28	
Seulo - CENSE0	**	**	
Villasor - CENVS1	9,38		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/03/2013 alle 24 del 14/03/2013

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	0,51	0,73	19,13	44,31		88,65	84,97			
Cagliari - CENCA1	1,73	2,10	26,89	46,61	0,61	80,28	76,69			
Macchiareddu - CENAS6	0,59	4,40	5,60	17,01						
Macchiareddu - CENAS8	3,12	19,29	9,27	31,89	0,25	105,09	102,88			
Monserrato - CENMO1	0,05	0,98	11,34	21,70	0,67	83,12	79,61			
Nuraminis - CENNM1	0,47	0,86	5,78	29,82						
Quartu S.E. - CENQU1	1,28	1,77	8,43	20,16		96,66	93,63			
S. Gavino - CENSG3	0,78	1,13	7,05	11,17		71,44	70,49			
Seulo - CENSE0	**	1,30	**	1,69	0,29	103,08	100,68			
Villasor - CENV51	0,11	0,29	3,94	8,16				0,22	0,32	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/03/2013 alle 24 del 14/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,17		
Cagliari - CENCA1	21,20	7,02	1,555
Macchiareddu - CENAS6	9,48		
Macchiareddu - CENAS8	14,12		
Monserato - CENMO1	20,40	7,83	2,358
Nuraminis - CENNM1	16,64		
Quartu S.E. - CENQU1	23,20		0,885
S. Gavino - CENSG3	28,60	14,05	
Seulo - CENSE0	8,79	4,40	
Villasor - CENVS1	18,21		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/03/2013 alle 24 del 15/03/2013

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	0,50	1,06	23,72	52,54		88,29	83,15			
Cagliari - CENCA1	1,53	2,18	30,88	67,39	0,41	84,63	81,68			
Macchiareddu - CENAS6	0,66	3,76	5,13	16,65						
Macchiareddu - CENAS8	1,78	6,78	5,57	11,98	0,25	104,71	103,32			
Monserrato - CENMO1	**	0,00	11,86	24,57	0,44	83,46	81,39			
Nuraminis - CENNM1	0,81	1,42	7,54	37,35						
Quartu S.E. - CENQU1	1,14	1,62	10,48	27,36		97,73	93,06			
S. Gavino - CENSG3	0,68	1,32	11,32	32,83		71,44	69,89			
Seulo - CENSE0	0,22	1,11	1,16	1,76	0,26	99,77	99,12			
Villasor - CENV51	0,40	0,87	6,32	22,30				0,35	0,50	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/03/2013 alle 24 del 15/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	35,92		
Cagliari - CENCA1	35,80	11,21	1,737
Macchiareddu - CENAS6	23,44		
Macchiareddu - CENAS8	18,42		
Monserato - CENMO1	30,70	9,32	2,358
Nuraminis - CENNM1	25,93		
Quartu S.E. - CENQU1	38,10		1,213
S. Gavino - CENSG3	51,30	27,90	
Seulo - CENSE0	6,69	11,36	
Villasor - CENVS1	24,17		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/03/2013 alle 24 del 16/03/2013

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	1,49	4,56	31,53	95,90		**	**		
Cagliari - CENCA1	2,99	4,86	38,28	77,54	0,47	26,49	44,31		
Macchiareddu - CENAS6	2,55	13,86	10,31	27,58					
Macchiareddu - CENAS8	3,68	25,20	10,51	33,48	0,26	110,36	102,39		
Monserrato - CENMO1	0,12	0,42	23,29	50,49	0,69	84,99	75,01		
Nuraminis - CENNM1	0,91	1,44	8,32	35,16					
Quartu S.E. - CENQU1	1,01	1,71	16,18	47,28		107,10	98,28		
S. Gavino - CENSG3	0,75	1,52	11,53	20,59		66,52	61,85		
Seulo - CENSE0	0,34	0,49	0,73	1,43	0,28	99,00	95,02		
Villasor - CENV51	1,62	2,24	11,46	27,21				0,68	1,22





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/03/2013 alle 24 del 16/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	33,84		
Cagliari - CENCA1	33,90	7,77	2,060
Macchiareddu - CENAS6	20,25		
Macchiareddu - CENAS8	20,76		
Monserato - CENMO1	38,10	14,77	3,400
Nuraminis - CENNM1	21,12		
Quartu S.E. - CENQU1	**		1,226
S. Gavino - CENSG3	40,20	21,97	
Seulo - CENSE0	10,16	5,82	
Villasor - CENVS1	20,09		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/03/2013 alle 24 del 17/03/2013

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	1,29	12,93	30,67		**	**		
Cagliari - CENCA1	0,87	2,12	27,58	49,57	0,38	**	**		
Macchiareddu - CENAS6	2,40	17,44	6,63	16,26					
Macchiareddu - CENAS8	1,01	1,86	6,05	16,62	0,22	111,41	108,16		
Monserrato - CENMO1	0,44	1,24	16,57	36,17	0,69	90,04	76,56		
Nuraminis - CENNM1	0,57	1,10	3,91	8,52					
Quartu S.E. - CENQU1	1,27	2,36	6,86	19,83		112,95	101,92		
S. Gavino - CENSG3	1,23	1,78	8,07	14,83		65,79	61,68		
Seulo - CENSE0	**	0,31	0,79	1,49	0,29	108,76	102,58		
Villasor - CENV51	0,38	1,34	7,53	15,30				0,32	0,66



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/03/2013 alle 24 del 17/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,66		
Cagliari - CENCA1	36,60	6,43	1,375
Macchiareddu - CENAS6	26,98		
Macchiareddu - CENAS8	24,56		
Monserato - CENMO1	41,40	12,19	3,004
Nuraminis - CENNM1	25,13		
Quartu S.E. - CENQU1	**		0,494
S. Gavino - CENSG3	34,10	17,09	
Seulo - CENSE0	20,07	4,46	
Villasor - CENVS1	23,75		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/03/2013 alle 24 del 18/03/2013

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	1,25	1,78	32,20	109,68		85,73	69,90			
Cagliari - CENCA1	1,68	3,14	37,73	78,84	0,55	71,28	63,52			
Macchiareddu - CENAS6	2,42	12,51	14,69	52,83						
Macchiareddu - CENAS8	1,08	2,93	11,58	42,84	0,58	102,74	94,82			
Monserrato - CENMO1	0,21	1,41	20,05	55,01	0,59	67,53	61,11			
Nuraminis - CENNM1	0,98	1,20	7,04	16,18						
Quartu S.E. - CENQU1	0,52	1,37	18,41	46,51		91,30	82,80			
S. Gavino - CENSG3	0,62	1,14	13,49	37,53		69,01	57,54			
Seulo - CENSE0	0,21	0,39	1,18	2,72	0,28	100,96	97,49			
Villasor - CENV51	0,48	0,84	9,02	35,06				0,24	0,49	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/03/2013 alle 24 del 18/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	44,71		
Cagliari - CENCA1	53,10	12,92	2,077
Macchiareddu - CENAS6	51,53		
Macchiareddu - CENAS8	28,11		
Monserato - CENMO1	43,00	11,54	2,707
Nuraminis - CENNM1	37,14		
Quartu S.E. - CENQU1	**		0,997
S. Gavino - CENSG3	53,40	31,48	
Seulo - CENSE0	25,93	7,47	
Villasor - CENVS1	26,87		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/03/2013 alle 24 del 19/03/2013

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	1,14	2,55	29,13	117,05		54,66	67,90			
Cagliari - CENCA1	2,45	4,20	42,37	82,65	0,56	88,89	74,86			
Macchiareddu - CENAS6	2,73	17,03	14,10	51,16						
Macchiareddu - CENAS8	2,01	10,58	11,07	45,82	0,37	110,27	104,11			
Monserrato - CENMO1	0,26	0,99	21,29	53,94	0,45	79,33	74,65			
Nuraminis - CENNM1	1,02	1,34	7,40	40,75						
Quartu S.E. - CENQU1	1,68	3,30	11,81	53,14		102,04	97,06			
S. Gavino - CENSG3	1,40	2,67	10,17	25,13		74,60	63,91			
Seulo - CENSE0	**	0,20	0,52	1,96	0,14	107,47	103,96			
Villasor - CENV51	0,35	1,01	11,95	29,70				0,35	0,49	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/03/2013 alle 24 del 19/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,13		
Cagliari - CENCA1	26,10	4,64	2,188
Macchiareddu - CENAS6	21,45		
Macchiareddu - CENAS8	12,71		
Monserato - CENMO1	19,10	5,90	2,687
Nuraminis - CENNM1	21,16		
Quartu S.E. - CENQU1	23,44		0,666
S. Gavino - CENSG3	23,00	14,23	
Seulo - CENSE0	5,71	5,17	
Villasor - CENVS1	14,19		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/03/2013 alle 24 del 20/03/2013

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	1,71	26,16	85,88		32,33	22,20			
Cagliari - CENCA1	1,50	3,34	36,69	91,68	0,51	91,96	78,00			
Macchiareddu - CENAS6	2,48	11,60	13,19	42,86						
Macchiareddu - CENAS8	1,04	2,40	9,77	32,29	0,28	108,18	100,93			
Monserrato - CENMO1	0,48	1,07	19,52	52,32	0,50	88,74	76,58			
Nuraminis - CENNM1	0,51	1,24	7,43	23,24						
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,51	13,60	51,66		101,62	94,05			
S. Gavino - CENSG3	1,06	1,37	10,07	19,33		70,57	62,24			
Seulo - CENSE0	0,22	0,28	0,75	1,91	0,14	105,21	101,63			
Villasor - CENV51	0,60	1,24	11,22	32,60				0,24	0,70	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/03/2013 alle 24 del 20/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	20,86		
Cagliari - CENCA1	28,70	7,65	1,697
Macchiareddu - CENAS6	23,30		
Macchiareddu - CENAS8	14,39		
Monserato - CENMO1	23,60	6,65	2,539
Nuraminis - CENNM1	17,69		
Quartu S.E. - CENQU1	25,89		0,681
S. Gavino - CENSG3	29,20	15,34	
Seulo - CENSE0	6,30	6,35	
Villasor - CENVS1	17,70		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/03/2013 alle 24 del 21/03/2013

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	0,55	1,12	17,60	51,69		92,96	80,35			
Cagliari - CENCA1	2,04	2,68	28,40	53,39	0,34	86,29	84,22			
Macchiareddu - CENAS6	4,07	13,33	12,90	26,51						
Macchiareddu - CENAS8	1,06	2,17	7,47	13,47	0,27	107,62	102,79			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,07	13,61	34,80	0,36	84,37	81,27			
Nuraminis - CENNM1	0,64	0,92	5,49	9,64						
Quartu S.E. - CENQU1	0,36	1,32	8,76	27,62		99,31	96,12			
S. Gavino - CENSG3	0,96	1,73	13,51	48,38		69,53	66,18			
Seulo - CENSE0	0,34	0,42	0,39	0,97	0,18	107,32	102,91			
Villasor - CENVS1	1,10	1,44	6,24	29,67				0,22	0,40	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/03/2013 alle 24 del 21/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	21,57		
Cagliari - CENCA1	32,10	4,11	1,375
Macchiareddu - CENAS6	17,83		
Macchiareddu - CENAS8	18,58		
Monserato - CENMO1	23,00	5,01	1,895
Nuraminis - CENNM1	23,32		
Quartu S.E. - CENQU1	24,91		0,750
S. Gavino - CENSG3	53,70	27,65	
Seulo - CENSE0	9,72	4,48	
Villasor - CENVS1	16,58		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/03/2013 alle 24 del 22/03/2013

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	3,99	37,66	25,79	75,53		102,07	96,15			
Cagliari - CENCA1	3,04	9,83	34,17	65,39	0,39	94,65	82,68			
Macchiareddu - CENAS6	4,38	25,39	10,48	26,98						
Macchiareddu - CENAS8	3,86	17,27	11,95	39,77	0,26	115,74	111,84			
Monserrato - CENMO1	1,84	11,49	23,13	49,85	0,59	84,44	78,97			
Nuraminis - CENNM1	0,53	0,72	10,05	39,03						
Quartu S.E. - CENQU1	3,72	8,47	19,53	54,08		105,41	102,68			
S. Gavino - CENSG3	1,61	5,12	12,36	25,21		74,91	64,10			
Seulo - CENSE0	0,25	0,37	0,36	1,05	0,16	108,01	103,90			
Villasor - CENV51	0,56	2,28	15,03	28,58				0,51	0,81	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/03/2013 alle 24 del 22/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,35		
Cagliari - CENCA1	25,00	6,61	1,795
Macchiareddu - CENAS6	15,89		
Macchiareddu - CENAS8	13,41		
Monserato - CENMO1	25,90	10,81	2,826
Nuraminis - CENNM1	21,48		
Quartu S.E. - CENQU1	30,28		1,205
S. Gavino - CENSG3	27,80	19,88	
Seulo - CENSE0	6,74	3,83	
Villasor - CENVS1	16,16		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/03/2013 alle 24 del 23/03/2013

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	0,84	1,38	17,18	65,55		98,97	94,81			
Cagliari - CENCA1	1,62	3,24	36,65	79,60	0,49	91,19	86,94			
Macchiareddu - CENAS6	0,82	2,76	3,05	5,98						
Macchiareddu - CENAS8	0,99	1,88	5,08	12,14	0,23	110,15	105,07			
Monserrato - CENMO1	0,15	1,27	22,21	42,69	0,67	81,98	77,85			
Nuraminis - CENNM1	0,57	0,73	7,31	18,86						
Quartu S.E. - CENQU1	1,11	4,05	15,01	48,20		102,99	98,12			
S. Gavino - CENSG3	1,08	1,57	7,43	13,39		65,44	62,04			
Seulo - CENSE0	0,20	0,29	0,37	1,09	0,15	105,41	102,67			
Villasor - CENV51	1,04	1,59	8,39	15,80				0,18	0,52	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/03/2013 alle 24 del 23/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,62		
Cagliari - CENCA1	40,60	8,10	2,051
Macchiareddu - CENAS6	27,33		
Macchiareddu - CENAS8	23,57		
Monserato - CENMO1	37,70	18,62	2,889
Nuraminis - CENNM1	34,40		
Quartu S.E. - CENQU1	40,05		1,212
S. Gavino - CENSG3	33,80	17,72	
Seulo - CENSE0	12,85	3,52	
Villasor - CENVS1	**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 24/03/2013 alle 24 del 24/03/2013

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	1,32	2,02	17,37	76,90		84,52	77,99			
Cagliari - CENCA1	1,24	1,67	29,48	62,51	0,53	75,05	72,32			
Macchiareddu - CENAS6	1,38	6,70	3,94	10,87						
Macchiareddu - CENAS8	1,14	3,37	4,78	9,68	0,23	102,15	98,67			
Monserrato - CENMO1	0,08	0,24	13,24	16,75	0,41	83,11	71,67			
Nuraminis - CENNM1	0,38	0,65	4,04	12,66						
Quartu S.E. - CENQU1	1,55	2,49	7,31	13,10		94,79	90,73			
S. Gavino - CENSG3	0,47	0,82	8,70	16,13		59,63	54,87			
Seulo - CENSE0	0,33	0,45	0,44	0,95	0,13	109,23	103,44			
Villasor - CENVS1	0,10	1,00	6,55	17,04				0,26	0,55	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 24/03/2013 alle 24 del 24/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	41,98		
Cagliari - CENCA1	29,70	7,63	1,430
Macchiareddu - CENAS6	33,50		
Macchiareddu - CENAS8	26,25		
Monserato - CENMO1	24,60	6,78	2,098
Nuraminis - CENNM1	23,96		
Quartu S.E. - CENQU1	32,48		0,640
S. Gavino - CENSG3	36,70	22,00	
Seulo - CENSE0	14,57	4,99	
Villasor - CENVS1	**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/03/2013 alle 24 del 25/03/2013

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	0,40	1,16	18,73	52,09		88,36	81,48			
Cagliari - CENCA1	2,51	2,94	25,13	48,11	0,26	88,85	78,96			
Macchiareddu - CENAS6	0,72	8,64	5,44	22,20						
Macchiareddu - CENAS8	0,73	1,76	6,45	15,20	0,22	103,28	101,29			
Monserrato - CENMO1	0,13	0,36	13,44	28,04	0,36	80,48	73,41			
Nuraminis - CENNM1	0,40	0,59	4,85	8,08						
Quartu S.E. - CENQU1	1,00	1,52	9,58	24,28		97,98	90,88			
S. Gavino - CENSG3	0,86	1,86	6,89	16,74		67,16	62,48			
Seulo - CENSE0	0,19	0,28	**	1,56	0,16	106,93	104,74			
Villasor - CENV51	0,27	0,60	4,41	15,88				0,25	0,72	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/03/2013 alle 24 del 25/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	12,03		
Cagliari - CENCA1	15,70	3,42	1,335
Macchiareddu - CENAS6	9,36		
Macchiareddu - CENAS8	8,33		
Monserato - CENMO1	12,90	**	2,112
Nuraminis - CENNM1	12,75		
Quartu S.E. - CENQU1	14,90		0,685
S. Gavino - CENSG3	19,00	13,58	
Seulo - CENSE0	3,32	4,46	
Villasor - CENVS1	**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/03/2013 alle 24 del 26/03/2013

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	0,53	0,90	22,15	68,95		94,65	87,21			
Cagliari - CENCA1	1,58	2,65	31,27	61,89	0,39	95,06	86,86			
Macchiareddu - CENAS6	2,29	10,43	9,20	22,12						
Macchiareddu - CENAS8	0,42	0,83	5,88	11,55	0,24	104,01	101,38			
Monserrato - CENMO1	0,09	0,23	13,85	24,77	0,38	84,89	80,00			
Nuraminis - CENNM1	0,59	0,79	7,26	20,13						
Quartu S.E. - CENQU1	0,53	1,01	12,53	25,45		100,85	95,11			
S. Gavino - CENSG3	1,39	2,15	11,02	32,88		69,59	64,60			
Seulo - CENSE0	0,15	0,19	0,68	1,45	0,21	103,34	104,87			
Villasor - CENV51	0,39	0,68	5,14	14,34				0,25	0,43	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/03/2013 alle 24 del 26/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	31,44		
Cagliari - CENCA1	32,10	5,64	1,626
Macchiareddu - CENAS6	27,09		
Macchiareddu - CENAS8	17,75		
Monserato - CENMO1	24,80	9,89	1,925
Nuraminis - CENNM1	23,13		
Quartu S.E. - CENQU1	33,21		0,734
S. Gavino - CENSG3	42,80	26,27	
Seulo - CENSE0	6,20	5,21	
Villasor - CENVS1	20,80		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/03/2013 alle 24 del 27/03/2013

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	0,81	1,48	38,97	72,51		68,30	55,89			
Cagliari - CENCA1	1,19	1,95	49,87	76,94	0,56	53,69	46,78			
Macchiareddu - CENAS6	1,69	5,33	12,76	34,17						
Macchiareddu - CENAS8	1,19	3,37	**	16,08	0,28	82,18	84,13			
Monserrato - CENMO1	0,26	0,50	23,22	42,19	0,43	55,41	56,55			
Nuraminis - CENNM1	0,81	0,94	6,68	16,05						
Quartu S.E. - CENQU1	1,43	2,18	18,64	45,36		93,97	72,54			
S. Gavino - CENSG3	0,63	1,29	12,44	28,99		43,16	37,68			
Seulo - CENSE0	0,14	0,19	0,82	1,38	0,22	93,92	97,66			
Villasor - CENV51	0,48	0,85	10,88	22,48				0,42	0,68	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/03/2013 alle 24 del 27/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	28,92		
Cagliari - CENCA1	39,60	14,43	2,703
Macchiareddu - CENAS6	24,24		
Macchiareddu - CENAS8	14,33		
Monserrato - CENMO1	29,40	13,27	3,083
Nuraminis - CENNM1	19,20		
Quartu S.E. - CENQU1	33,46		1,177
S. Gavino - CENSG3	38,40	29,51	
Seulo - CENSE0	3,22	**	
Villasor - CENVS1	17,50		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/03/2013 alle 24 del 28/03/2013

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	1,08	3,93	39,97	108,17		86,51	69,70			
Cagliari - CENCA1	2,76	4,01	53,74	83,46	0,56	73,38	58,79			
Macchiareddu - CENAS6	2,44	15,49	15,30	29,63						
Macchiareddu - CENAS8	2,32	6,37	14,25	35,87	0,25	100,54	87,83			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,28	22,49	41,47	0,61	69,55	62,08			
Nuraminis - CENNM1	0,72	0,91	10,57	29,30						
Quartu S.E. - CENQU1	1,44	2,54	13,38	34,75		98,02	91,78			
S. Gavino - CENSG3	0,53	0,85	14,00	35,33		58,91	46,29			
Seulo - CENSE0	0,34	0,42	0,80	1,42	0,15	100,99	96,84			
Villasor - CENV51	0,43	1,10	16,07	37,35				0,50	0,83	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/03/2013 alle 24 del 28/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	34,27		
Cagliari - CENCA1	58,70	13,19	2,948
Macchiareddu - CENAS6	37,46		
Macchiareddu - CENAS8	16,93		
Monserato - CENMO1	39,30	14,31	2,756
Nuraminis - CENNM1	26,52		
Quartu S.E. - CENQU1	32,97		0,758
S. Gavino - CENSG3	42,50	28,23	
Seulo - CENSE0	8,79	3,93	
Villasor - CENVS1	26,22		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/03/2013 alle 24 del 29/03/2013

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	1,17	2,77	21,97	41,26		81,18	75,64		
Cagliari - CENCA1	1,47	2,83	33,75	58,05	0,65	55,06	37,54		
Macchiareddu - CENAS6	3,20	12,75	9,85	23,18					
Macchiareddu - CENAS8	2,56	8,65	10,07	29,93	0,25	99,57	89,35		
Monserrato - CENMO1	0,37	0,78	16,35	27,11	0,65	70,53	65,74		
Nuraminis - CENNM1	0,50	0,82	8,88	47,36					
Quartu S.E. - CENQU1	1,75	3,32	11,30	21,95		97,74	86,85		
S. Gavino - CENSG3	0,96	1,22	9,04	16,23		60,78	54,39		
Seulo - CENSE0	0,17	0,48	0,96	2,13	0,16	95,28	96,72		
Villasor - CENV51	0,24	0,60	9,63	26,24				0,42	1,23



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/03/2013 alle 24 del 29/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,45		
Cagliari - CENCA1	35,50	13,19	1,877
Macchiareddu - CENAS6	31,81		
Macchiareddu - CENAS8	19,37		
Monserato - CENMO1	23,60	10,26	1,846
Nuraminis - CENNM1	30,47		
Quartu S.E. - CENQU1	26,86		0,578
S. Gavino - CENSG3	29,80	15,58	
Seulo - CENSE0	10,85	5,33	
Villasor - CENVS1	24,01		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/03/2013 alle 24 del 30/03/2013

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	1,14	1,66	12,62	29,94		84,20	76,18		
Cagliari - CENCA1	2,55	2,89	26,67	53,42	0,33	**	**		
Macchiareddu - CENAS6	3,08	21,18	5,81	21,16					
Macchiareddu - CENAS8	1,72	16,84	7,23	25,80	0,21	110,21	100,14		
Monserrato - CENMO1	0,84	1,46	13,44	27,57	0,27	76,78	69,34		
Nuraminis - CENNM1	1,46	1,81	3,14	6,39					
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,49	7,56	15,72		92,65	84,03		
S. Gavino - CENSG3	0,57	0,86	6,42	10,39		64,77	60,75		
Seulo - CENSE0	0,23	1,62	0,41	0,77	0,10	105,52	98,20		
Villasor - CENV51	0,38	0,89	4,53	11,26				0,65	0,88



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/03/2013 alle 24 del 30/03/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,07		
Cagliari - CENCA1	30,10	3,58	1,299
Macchiareddu - CENAS6	30,83		
Macchiareddu - CENAS8	17,29		
Monserato - CENMO1	22,50	5,70	1,765
Nuraminis - CENNM1	21,90		
Quartu S.E. - CENQU1	28,57		0,496
S. Gavino - CENSG3	24,30	11,88	
Seulo - CENSE0	9,23	5,29	
Villasor - CENVS1	21,12		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/03/2013 alle 24 del 31/03/2013

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	0,31	0,78	8,84	19,96		92,96	90,10		
Cagliari - CENCA1	2,18	2,62	22,18	59,85	0,22	**	**		
Macchiareddu - CENAS6	0,07	0,16	0,89	3,00					
Macchiareddu - CENAS8	6,03	27,69	5,64	26,17	0,19	109,71	108,51		
Mon serrato - CENMO1	0,04	0,42	11,88	17,40	0,35	84,53	77,26		
Nuraminis - CENNM1	0,62	1,51	2,66	8,27					
Quartu S.E. - CENQU1	2,20	2,80	5,28	11,27		99,98	96,56		
S. Gavino - CENSG3	0,62	0,81	5,51	13,84		71,42	65,98		
Seulo - CENSE0	0,24	0,29	0,23	0,45	0,23	102,35	101,73		
Villasor - CENV51	0,29	0,75	3,79	14,62				0,39	1,02



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/03/2013 alle 24 del 31/03/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	16,63		
Cagliari - CENCA1	19,80	3,26	1,259
Macchiareddu - CENAS6	11,54		
Macchiareddu - CENAS8	13,25		
Monserato - CENMO1	17,60	4,01	1,870
Nuraminis - CENNM1	16,50		
Quartu S.E. - CENQU1	19,54		0,624
S. Gavino - CENSG3	26,10	12,38	
Seulo - CENSE0	8,14	3,99	
Villasor - CENVS1	13,58		