



**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**

**Dicembre 2011**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	1,86	6,43	23,86	55,04		76,00	54,23			
Cagliari - CENCA1	2,19	4,09	49,21	105,02		40,51	27,55			
Macchiareddu - CENAS6	4,22	14,16	13,59	42,66						
Macchiareddu - CENAS8	5,60	22,99	20,26	45,24	0,36	74,90	53,60			
Monserrato - CENMO1	1,84	3,51	38,71	81,78	1,07	52,08	36,99			
Nuraminis - CENNM1	0,45	1,20	25,74	90,41						
Quartu S.E. - CENQU1	1,40	2,65	40,30	78,40		63,28	48,86			
S. Gavino - CENSG3	1,20	2,76	23,53	59,16		43,82	37,48			
Seulo - CENSE0	0,35	0,42	0,77	1,54	0,24					
Villasor - CENV51	0,53	0,85	27,37	39,24				2,46	3,36	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	43,51	
Cagliari - CENCA1	58,75	
Macchiareddu - CENAS6	36,37	
Macchiareddu - CENAS8	31,10	
Monserrato - CENMO1	40,64	
Nuraminis - CENNM1	35,78	
Quartu S.E. - CENQU1	58,36	3,650
S. Gavino - CENSG3	56,04	
Seulo - CENSE0	9,67	
Villasor - CENVS1	42,34	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2011 alle 24 del 02/12/2011

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	4,37	22,71	50,60		87,17	64,66			
Cagliari - CENCA1	2,16	5,02	**	106,54		51,32	39,43			
Macchiareddu - CENAS6	9,54	66,84	15,75	34,53						
Macchiareddu - CENAS8	5,02	37,04	17,86	42,21	0,41	88,09	69,00			
Mon serrato - CENMO1	2,75	12,50	41,83	91,10	1,22	63,04	48,71			
Nuraminis - CENNM1	0,91	1,18	19,07	66,04						
Quartu S.E. - CENQU1	0,99	1,34	29,07	65,23		76,22	69,58			
S. Gavino - CENSG3	0,88	1,40	17,51	33,24		55,05	45,00			
Seulo - CENSE0	0,44	1,51	1,30	2,68	0,25					
Villasor - CENV51	0,53	0,96	27,87	42,05				2,55	3,43	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2011 alle 24 del 02/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	39,03	
Cagliari - CENCA1	55,09	
Macchiareddu - CENAS6	39,72	
Macchiareddu - CENAS8	30,62	
Monserrato - CENMO1	52,94	
Nuraminis - CENNM1	30,77	
Quartu S.E. - CENQU1	51,10	2,165
S. Gavino - CENSG3	37,84	
Seulo - CENSE0	12,74	
Villasor - CENVS1	39,13	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/12/2011 alle 24 del 03/12/2011

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	3,24	22,94	47,02		81,42	55,31			
Cagliari - CENCA1	1,59	3,19	44,74	90,93		40,09	27,15			
Macchiareddu - CENAS6	4,12	20,25	7,83	16,80						
Macchiareddu - CENAS8	10,11	42,61	13,53	26,91	0,31	75,75	57,71			
Mon serrato - CENMO1	1,99	4,47	39,21	79,57	1,17	56,43	38,29			
Nuraminis - CENNM1	0,37	0,73	15,54	30,24						
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,72	36,29	71,22		71,30	54,15			
S. Gavino - CENSG3	1,21	2,32	23,94	57,68		49,96	38,72			
Seulo - CENSE0	0,33	0,45	0,86	1,58	0,22					
Villasor - CENV51	0,65	0,87	28,08	40,70				2,57	3,17	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/12/2011 alle 24 del 03/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	40,19	
Cagliari - CENCA1	54,03	
Macchiareddu - CENAS6	26,29	
Macchiareddu - CENAS8	25,13	
Monserrato - CENMO1	42,93	
Nuraminis - CENNM1	34,46	
Quartu S.E. - CENQU1	47,96	3,288
S. Gavino - CENSG3	58,36	
Seulo - CENSE0	14,69	
Villasor - CENVS1	33,90	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2011 alle 24 del 04/12/2011

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	0,69	1,16	14,77	26,82		80,40	63,81			
Cagliari - CENCA1	2,14	5,30	29,71	50,03		45,34	36,95			
Macchiareddu - CENAS6	2,23	4,77	5,50	20,54						
Macchiareddu - CENAS8	5,88	31,70	7,63	20,08	0,35	79,24	76,31			
Monserrato - CENMO1	1,22	2,31	23,48	52,43	0,76	56,81	45,19			
Nuraminis - CENNM1	0,87	1,11	10,27	14,50						
Quartu S.E. - CENQU1	1,37	4,21	25,92	52,06		63,52	54,82			
S. Gavino - CENSG3	0,61	1,64	16,69	48,14		49,83	43,07			
Seulo - CENSE0	0,32	0,41	0,70	0,98	0,19					
Villasor - CENV51	0,20	0,69	22,47	28,36				2,03	3,11	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2011 alle 24 del 04/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	31,93	
Cagliari - CENCA1	43,42	
Macchiareddu - CENAS6	32,76	
Macchiareddu - CENAS8	19,74	
Monserrato - CENMO1	22,71	
Nuraminis - CENNM1	17,06	
Quartu S.E. - CENQU1	44,30	2,187
S. Gavino - CENSG3	37,13	
Seulo - CENSE0	5,35	
Villasor - CENVS1	13,45	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2011 alle 24 del 05/12/2011

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	2,10	10,52	26,78		81,60	76,77			
Cagliari - CENCA1	1,41	2,24	28,23	74,84		53,24	39,33			
Macchiareddu - CENAS6	2,91	11,81	7,70	27,97						
Macchiareddu - CENAS8	0,74	1,98	8,78	22,62	0,22	84,51	76,97			
Mon serrato - CENMO1	1,27	2,07	20,55	60,85	0,50	60,35	56,07			
Nuraminis - CENNM1	0,62	0,88	13,28	19,85						
Quartu S.E. - CENQU1	0,58	1,14	23,85	59,16		61,43	56,36			
S. Gavino - CENSG3	1,10	2,10	14,35	33,79		54,97	52,12			
Seulo - CENSE0	0,30	0,36	0,76	1,17	0,19					
Villasor - CENV51	0,58	0,75	19,21	26,64				1,51	2,53	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2011 alle 24 del 05/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	15,91	
Cagliari - CENCA1	23,10	
Macchiareddu - CENAS6	31,91	
Macchiareddu - CENAS8	**	
Monserrato - CENMO1	17,73	
Nuraminis - CENNM1	20,36	
Quartu S.E. - CENQU1	29,00	1,263
S. Gavino - CENSG3	31,54	
Seulo - CENSE0	6,70	
Villasor - CENVS1	14,07	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2011 alle 24 del 06/12/2011

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	0,77	1,31	12,37	36,24		85,89	75,75			
Cagliari - CENCA1	1,59	2,04	33,76	70,57		53,07	43,59			
Macchiareddu - CENAS6	6,30	19,55	12,39	41,99						
Macchiareddu - CENAS8	8,13	68,96	14,68	38,36	0,26	85,30	76,15			
Mon serrato - CENMO1	1,11	1,22	22,01	48,07	0,33	61,77	51,87			
Nuraminis - CENNM1	0,93	1,20	11,06	21,13						
Quartu S.E. - CENQU1	1,26	1,95	20,92	55,58		71,11	60,79			
S. Gavino - CENSG3	0,53	1,01	9,67	22,93		57,40	51,98			
Seulo - CENSE0	0,26	0,36	0,77	1,26	0,18					
Villasor - CENV51	0,38	0,64	15,19	24,59				1,49	2,22	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2011 alle 24 del 06/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	17,79	
Cagliari - CENCA1	18,83	
Macchiareddu - CENAS6	28,94	
Macchiareddu - CENAS8	21,64	
Monserrato - CENMO1	18,90	
Nuraminis - CENNM1	21,72	
Quartu S.E. - CENQU1	24,18	1,159
S. Gavino - CENSG3	24,17	
Seulo - CENSE0	8,22	
Villasor - CENVS1	15,63	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2011 alle 24 del 07/12/2011

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	2,81	**	71,97		81,62	75,62			
Cagliari - CENCA1	1,96	3,44	33,11	96,66		53,48	47,12			
Macchiareddu - CENAS6	8,15	43,27	10,50	34,14						
Macchiareddu - CENAS8	20,03	118,22	15,44	39,83	0,26	84,69	78,26			
Mon serrato - CENMO1	1,04	1,76	21,82	61,14	0,37	64,78	58,57			
Nuraminis - CENNM1	0,81	1,09	10,61	20,80						
Quartu S.E. - CENQU1	0,87	1,33	16,42	47,87		74,45	69,51			
S. Gavino - CENSG3	0,61	1,28	13,00	37,46		58,33	53,92			
Seulo - CENSE0	0,93	1,13	0,65	1,04	0,19					
Villasor - CENV51	0,52	0,63	18,71	39,61				1,83	3,04	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2011 alle 24 del 07/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	15,26	
Cagliari - CENCA1	22,27	
Macchiareddu - CENAS6	23,91	
Macchiareddu - CENAS8	28,43	
Monserrato - CENMO1	21,15	
Nuraminis - CENNM1	19,19	
Quartu S.E. - CENQU1	18,01	1,075
S. Gavino - CENSG3	31,23	
Seulo - CENSE0	7,53	
Villasor - CENVS1	25,46	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/12/2011 alle 24 del 08/12/2011

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	1,30	2,63	12,56	32,92		86,86	83,48		
Cagliari - CENCA1	1,89	2,53	16,63	46,29		57,69	53,56		
Macchiareddu - CENAS6	2,55	12,56	3,86	16,31					
Macchiareddu - CENAS8	9,46	49,77	5,98	22,39	0,26	89,20	87,69		
Mon serrato - CENMO1	0,79	1,17	10,95	23,72	0,36	62,78	60,36		
Nuraminis - CENNM1	0,78	0,97	6,86	15,87					
Quartu S.E. - CENQU1	0,94	1,31	10,11	27,01		74,72	70,59		
S. Gavino - CENSG3	0,75	1,69	10,91	39,21		59,44	56,50		
Seulo - CENSE0	0,40	1,14	0,75	1,09	0,20				
Villasor - CENV51	0,16	0,75	15,80	26,91				1,90	3,02





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/12/2011 alle 24 del 08/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	16,73	
Cagliari - CENCA1	30,38	
Macchiareddu - CENAS6	16,69	
Macchiareddu - CENAS8	21,17	
Monserrato - CENMO1	17,24	
Nuraminis - CENNM1	20,98	
Quartu S.E. - CENQU1	20,66	1,036
S. Gavino - CENSG3	35,86	
Seulo - CENSE0	6,88	
Villasor - CENVS1	18,93	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	2,69	8,08	41,10	93,37		79,31	59,50			
Cagliari - CENCA1	2,89	4,35	53,67	114,23		42,59	37,44			
Macchiareddu - CENAS6	5,51	16,94	14,26	38,19						
Macchiareddu - CENAS8	11,21	59,32	22,87	55,29	0,31	90,86	68,72			
Mon serrato - CENMO1	2,48	5,68	39,61	93,00	1,05	57,39	39,98			
Nuraminis - CENNM1	0,42	0,83	22,26	45,43						
Quartu S.E. - CENQU1	2,00	3,29	36,10	72,14		66,17	53,84			
S. Gavino - CENSG3	**	4,23	24,08	72,63		48,14	39,55			
Seulo - CENSE0	0,43	0,51	0,82	1,96	0,19					
Villasor - CENV51	0,92	1,33	29,80	41,09				2,70	3,48	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,62	
Cagliari - CENCA1	19,10	
Macchiareddu - CENAS6	29,02	
Macchiareddu - CENAS8	25,52	
Monserrato - CENMO1	38,09	
Nuraminis - CENNM1	36,10	
Quartu S.E. - CENQU1	31,42	3,146
S. Gavino - CENSG3	54,50	
Seulo - CENSE0	6,55	
Villasor - CENVS1	37,06	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	2,47	40,79	82,24		51,42	34,68		
Cagliari - CENCA1	2,90	5,54	55,76	100,29		30,46	14,69		
Macchiareddu - CENAS6	3,18	11,29	12,39	40,41					
Macchiareddu - CENAS8	11,77	78,45	18,28	47,76	0,34	60,90	50,47		
Mon serrato - CENMO1	2,97	5,26	38,71	74,53	1,28	45,93	25,34		
Nuraminis - CENNM1	0,60	0,73	17,65	29,79					
Quartu S.E. - CENQU1	1,96	3,42	44,82	88,60		61,88	44,92		
S. Gavino - CENSG3	1,35	3,53	23,53	61,06		43,85	33,68		
Seulo - CENSE0	0,16	0,67	0,99	3,13	0,19				
Villasor - CENV51	0,28	1,01	29,40	36,37				2,52	3,17



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	49,06	
Cagliari - CENCA1	45,06	
Macchiareddu - CENAS6	30,71	
Macchiareddu - CENAS8	27,01	
Monserrato - CENMO1	67,50	
Nuraminis - CENNM1	39,19	
Quartu S.E. - CENQU1	92,25	5,852
S. Gavino - CENSG3	64,35	
Seulo - CENSE0	5,43	
Villasor - CENVS1	42,08	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2011 alle 24 del 11/12/2011

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	2,17	12,30	40,02	82,18		128,42	58,10			
Cagliari - CENCA1	1,91	2,84	58,76	82,35		47,90	23,53			
Macchiareddu - CENAS6	5,32	19,81	15,00	32,90						
Macchiareddu - CENAS8	5,21	17,09	20,47	38,99	0,65	83,28	65,02			
Mon serrato - CENMO1	2,28	3,66	37,19	63,61	1,32	46,53	33,05			
Nuraminis - CENNM1	0,70	0,95	15,52	32,68						
Quartu S.E. - CENQU1	1,65	2,26	38,53	70,79		58,99	47,67			
S. Gavino - CENSG3	1,51	4,22	21,49	49,60		37,22	28,62			
Seulo - CENSE0	0,22	0,36	1,69	3,53	0,18					
Villasor - CENV51	0,46	0,65	27,86	41,46				2,63	3,41	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2011 alle 24 del 11/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	70,45	
Cagliari - CENCA1	78,96	
Macchiareddu - CENAS6	59,52	
Macchiareddu - CENAS8	41,29	
Monserrato - CENMO1	51,85	
Nuraminis - CENNM1	49,03	
Quartu S.E. - CENQU1	82,97	4,785
S. Gavino - CENSG3	80,28	
Seulo - CENSE0	10,89	
Villasor - CENVS1	45,70	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	1,74	34,95	75,44		62,86	42,28			
Cagliari - CENCA1	2,27	4,11	51,77	90,42		30,41	19,73			
Macchiareddu - CENAS6	5,15	12,41	19,56	64,83						
Macchiareddu - CENAS8	5,94	27,38	**	42,35	0,44	84,26	63,24			
Monserrato - CENMO1	1,86	8,66	35,48	79,17	0,89	42,14	30,96			
Nuraminis - CENNM1	0,47	0,61	15,64	23,46						
Quartu S.E. - CENQU1	0,86	1,53	37,69	75,31		50,74	40,34			
S. Gavino - CENSG3	1,63	3,58	22,30	49,05		45,38	39,21			
Seulo - CENSE0	0,25	0,42	1,33	2,45	0,19					
Villasor - CENV51	0,44	0,62	27,79	40,64				1,96	2,84	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	42,84	
Cagliari - CENCA1	58,89	
Macchiareddu - CENAS6	38,32	
Macchiareddu - CENAS8	26,10	
Monserrato - CENMO1	32,58	
Nuraminis - CENNM1	26,68	
Quartu S.E. - CENQU1	68,48	3,557
S. Gavino - CENSG3	50,86	
Seulo - CENSE0	5,39	
Villasor - CENVS1	17,22	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2011 alle 24 del 13/12/2011

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	1,12	2,11	34,58	83,86		70,22	56,68			
Cagliari - CENCA1	3,06	6,00	56,57	118,60		46,64	32,41			
Macchiareddu - CENAS6	6,72	43,19	17,91	72,57						
Macchiareddu - CENAS8	1,90	9,16	24,63	75,22	0,25	86,90	81,03			
Monserrato - CENMO1	0,88	6,15	37,10	78,50	0,64	48,74	36,44			
Nuraminis - CENNM1	0,42	0,77	14,99	31,29						
Quartu S.E. - CENQU1	1,74	3,54	40,51	81,80		56,37	43,80			
S. Gavino - CENSG3	1,82	2,82	24,17	48,98		45,14	36,75			
Seulo - CENSE0	0,29	0,34	0,64	1,18	0,19					
Villasor - CENV51	0,19	0,47	26,84	39,82				2,14	3,02	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2011 alle 24 del 13/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	19,05	
Cagliari - CENCA1	31,59	
Macchiareddu - CENAS6	32,60	
Macchiareddu - CENAS8	18,17	
Monserrato - CENMO1	33,21	
Nuraminis - CENNM1	23,18	
Quartu S.E. - CENQU1	48,58	3,877
S. Gavino - CENSG3	45,55	
Seulo - CENSE0	6,82	
Villasor - CENVS1	15,62	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2011 alle 24 del 14/12/2011

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	3,06	32,49	65,54		74,12	67,15			
Cagliari - CENCA1	2,16	5,99	63,37	128,56		34,64	27,76			
Macchiareddu - CENAS6	9,00	28,98	19,61	63,33						
Macchiareddu - CENAS8	6,31	21,41	**	15,84	0,27	80,40	72,55			
Mon serrato - CENMO1	1,71	9,00	37,83	71,80	0,85	51,22	41,72			
Nuraminis - CENNM1	0,27	0,57	14,15	22,91						
Quartu S.E. - CENQU1	0,90	1,92	37,97	74,79		57,89	49,90			
S. Gavino - CENSG3	**	12,24	29,83	76,79		68,43	45,26			
Seulo - CENSE0	0,31	0,41	0,64	0,92	0,22					
Villasor - CENV51	0,76	1,01	27,65	39,99				2,44	3,72	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2011 alle 24 del 14/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,38	
Cagliari - CENCA1	39,60	
Macchiareddu - CENAS6	50,83	
Macchiareddu - CENAS8	29,88	
Monserrato - CENMO1	42,74	
Nuraminis - CENNM1	26,23	
Quartu S.E. - CENQU1	63,63	3,301
S. Gavino - CENSG3	**	
Seulo - CENSE0	8,18	
Villasor - CENVS1	32,65	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2011 alle 24 del 15/12/2011

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	0,70	0,93	29,46	57,36		65,74	59,72			
Cagliari - CENCA1	1,84	3,55	50,56	97,08		27,76	24,95			
Macchiareddu - CENAS6	6,31	15,82	15,00	43,48						
Macchiareddu - CENAS8	7,77	56,06	11,93	27,89	0,27	74,68	69,73			
Mon serrato - CENMO1	0,50	2,19	29,74	63,91	0,80	151,96	52,79			
Nuraminis - CENNM1	0,61	0,81	19,51	47,20						
Quartu S.E. - CENQU1	1,66	2,34	32,51	65,42		51,16	45,01			
S. Gavino - CENSG3	2,52	5,24	23,67	54,76		53,12	45,52			
Seulo - CENSE0	0,22	0,29	0,80	1,43	0,22					
Villasor - CENV51	0,68	0,86	26,99	39,17				2,12	3,17	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2011 alle 24 del 15/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,46	
Cagliari - CENCA1	60,82	
Macchiareddu - CENAS6	32,48	
Macchiareddu - CENAS8	20,39	
Monserrato - CENMO1	27,06	
Nuraminis - CENNM1	27,12	
Quartu S.E. - CENQU1	43,24	2,577
S. Gavino - CENSG3	56,41	
Seulo - CENSE0	5,78	
Villasor - CENVS1	21,87	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2011 alle 24 del 16/12/2011

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	0,82	1,27	16,76	83,36		82,17	78,98			
Cagliari - CENCA1	2,07	5,67	40,59	126,12		50,92	43,82			
Macchiareddu - CENAS6	8,33	49,90	13,22	54,92						
Macchiareddu - CENAS8	11,02	79,41	13,35	41,44	0,27	93,96	89,02			
Mon serrato - CENMO1	0,20	3,52	23,91	82,45	0,60	61,63	56,71			
Nuraminis - CENNM1	0,60	0,82	15,84	80,55						
Quartu S.E. - CENQU1	1,35	2,16	24,98	78,63		63,73	56,83			
S. Gavino - CENSG3	1,85	2,73	14,86	45,35		58,20	55,24			
Seulo - CENSE0	0,29	0,44	1,00	2,25	0,54					
Villasor - CENV51	0,35	0,67	19,97	48,51				1,40	2,93	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2011 alle 24 del 16/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	14,47	
Cagliari - CENCA1	36,68	
Macchiareddu - CENAS6	27,17	
Macchiareddu - CENAS8	27,85	
Monserrato - CENMO1	23,98	
Nuraminis - CENNM1	28,44	
Quartu S.E. - CENQU1	35,57	1,765
S. Gavino - CENSG3	24,47	
Seulo - CENSE0	7,47	
Villasor - CENVS1	23,00	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2011 alle 24 del 17/12/2011

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	1,93	16,75	44,39		84,42	81,85			
Cagliari - CENCA1	1,57	1,96	22,94	54,88		58,95	52,52			
Macchiareddu - CENAS6	2,03	7,42	2,08	6,83						
Macchiareddu - CENAS8	3,03	22,78	4,25	7,15	0,21	89,21	88,60			
Mon serrato - CENMO1	0,00	0,04	15,67	50,81	0,54	67,85	62,67			
Nuraminis - CENNM1	0,72	0,86	5,20	10,87						
Quartu S.E. - CENQU1	1,19	2,21	16,20	44,13		69,37	64,98			
S. Gavino - CENSG3	1,62	2,65	9,09	26,02		61,64	57,13			
Seulo - CENSE0	0,35	0,45	0,47	0,78	0,18					
Villasor - CENV51	0,73	1,00	8,04	12,02				1,49	2,59	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2011 alle 24 del 17/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,46	
Cagliari - CENCA1	36,78	
Macchiareddu - CENAS6	24,97	
Macchiareddu - CENAS8	21,08	
Monserrato - CENMO1	22,81	
Nuraminis - CENNM1	20,57	
Quartu S.E. - CENQU1	27,80	1,675
S. Gavino - CENSG3	25,94	
Seulo - CENSE0	7,71	
Villasor - CENVS1	16,41	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2011 alle 24 del 18/12/2011

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	0,66	1,15	23,08	71,13		75,61	68,63			
Cagliari - CENCA1	1,70	3,32	37,67	93,02		44,94	36,83			
Macchiareddu - CENAS6	6,47	28,70	5,82	14,19						
Macchiareddu - CENAS8	15,57	87,35	7,44	15,46	0,28	89,27	77,73			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,02	20,44	52,42	0,56	53,13	49,04			
Nuraminis - CENNM1	1,07	1,20	7,67	16,35						
Quartu S.E. - CENQU1	1,01	2,03	22,92	54,42		63,53	58,01			
S. Gavino - CENSG3	2,23	3,42	14,07	31,03		52,78	49,21			
Seulo - CENSE0	0,45	0,61	0,79	1,24	0,17					
Villasor - CENV51	0,43	0,66	**	19,54				2,65	3,42	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2011 alle 24 del 18/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	25,42	
Cagliari - CENCA1	22,47	
Macchiareddu - CENAS6	24,38	
Macchiareddu - CENAS8	21,01	
Monserrato - CENMO1	24,37	
Nuraminis - CENNM1	15,92	
Quartu S.E. - CENQU1	41,11	2,388
S. Gavino - CENSG3	44,84	
Seulo - CENSE0	8,79	
Villasor - CENVS1	16,78	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2011 alle 24 del 19/12/2011

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	0,37	0,62	28,94	71,27		75,72	73,68			
Cagliari - CENCA1	2,25	3,65	41,08	92,34		50,83	48,21			
Macchiareddu - CENAS6	4,76	17,51	11,02	25,61						
Macchiareddu - CENAS8	5,23	46,70	10,31	26,09	0,32	84,35	81,03			
Mon serrato - CENMO1	0,12	0,40	29,81	70,22	0,66	54,72	51,06			
Nuraminis - CENNM1	0,58	1,12	14,02	61,21						
Quartu S.E. - CENQU1	0,67	1,28	27,04	56,22		58,18	53,98			
S. Gavino - CENSG3	2,53	3,99	16,71	43,25		51,11	45,54			
Seulo - CENSE0	0,35	0,45	0,85	1,21	0,17					
Villasor - CENV51	0,25	0,37	**	32,62				1,55	2,32	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2011 alle 24 del 19/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	21,77	
Cagliari - CENCA1	18,22	
Macchiareddu - CENAS6	**	
Macchiareddu - CENAS8	12,48	
Monserrato - CENMO1	23,39	
Nuraminis - CENNM1	12,56	
Quartu S.E. - CENQU1	33,62	2,237
S. Gavino - CENSG3	41,03	
Seulo - CENSE0	6,76	
Villasor - CENVS1	13,57	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2011 alle 24 del 20/12/2011

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	0,72	1,37	34,56	69,33		78,99	62,11			
Cagliari - CENCA1	2,41	4,70	51,87	116,47		47,91	29,11			
Macchiareddu - CENAS6	3,23	10,91	15,99	41,79						
Macchiareddu - CENAS8	3,93	17,17	16,17	45,35	0,44	92,28	86,80			
Monserrato - CENMO1	0,33	1,46	38,49	84,62	0,89	49,59	28,22			
Nuraminis - CENNM1	1,22	1,54	24,03	97,21						
Quartu S.E. - CENQU1	0,62	1,37	36,07	66,57		54,64	38,07			
S. Gavino - CENSG3	2,39	4,78	18,58	42,82		55,98	49,71			
Seulo - CENSE0	0,39	0,50	1,04	1,60	0,17					
Villasor - CENV51	0,39	0,65	20,40	47,37				2,40	3,18	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2011 alle 24 del 20/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	39,62	
Cagliari - CENCA1	17,34	
Macchiareddu - CENAS6	**	
Macchiareddu - CENAS8	25,04	
Monserrato - CENMO1	45,08	
Nuraminis - CENNM1	21,38	
Quartu S.E. - CENQU1	61,56	2,970
S. Gavino - CENSG3	40,24	
Seulo - CENSE0	6,39	
Villasor - CENVS1	22,42	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2011 alle 24 del 21/12/2011

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	1,75	2,34	33,78	80,20		79,51	76,28			
Cagliari - CENCA1	2,27	3,93	40,27	66,85		53,35	48,58			
Macchiareddu - CENAS6	8,43	33,07	15,16	39,52						
Macchiareddu - CENAS8	12,42	56,42	14,54	33,36	0,48	82,20	87,60			
Mon serrato - CENMO1	0,03	0,67	23,00	67,93	0,69	56,28	49,65			
Nuraminis - CENNM1	0,84	1,27	12,10	24,67						
Quartu S.E. - CENQU1	1,31	2,21	24,91	56,59		59,86	53,28			
S. Gavino - CENSG3	2,91	6,88	24,14	60,68		55,68	53,65			
Seulo - CENSE0	0,78	0,99	1,55	2,61	0,20					
Villasor - CENV51	0,24	0,35	17,02	45,33				1,85	3,00	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2011 alle 24 del 21/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	22,61	
Cagliari - CENCA1	28,86	
Macchiareddu - CENAS6	21,12	
Macchiareddu - CENAS8	26,83	
Monserrato - CENMO1	26,96	
Nuraminis - CENNM1	19,21	
Quartu S.E. - CENQU1	32,97	2,508
S. Gavino - CENSG3	62,66	
Seulo - CENSE0	5,09	
Villasor - CENVS1	25,31	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2011 alle 24 del 22/12/2011

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	3,16	49,45	124,33		84,67	58,23			
Cagliari - CENCA1	3,20	5,44	65,10	136,43		30,57	18,59			
Macchiareddu - CENAS6	4,66	21,90	13,10	21,64						
Macchiareddu - CENAS8	7,23	28,78	15,14	35,48	0,59	95,85	72,20			
Mon serrato - CENMO1	0,03	0,12	43,94	92,53	1,21	48,34	29,11			
Nuraminis - CENNM1	1,25	1,55	18,53	43,79						
Quartu S.E. - CENQU1	2,46	5,35	50,24	107,15		100,66	60,79			
S. Gavino - CENSG3	4,11	13,26	31,10	74,56		66,97	46,60			
Seulo - CENSE0	0,74	1,04	1,33	2,78	0,20					
Villasor - CENV51	0,47	0,62	26,17	39,84				2,98	3,54	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2011 alle 24 del 22/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	51,12	
Cagliari - CENCA1	27,69	
Macchiareddu - CENAS6	31,91	
Macchiareddu - CENAS8	21,92	
Monserrato - CENMO1	56,61	
Nuraminis - CENNM1	39,07	
Quartu S.E. - CENQU1	83,60	6,907
S. Gavino - CENSG3	93,82	
Seulo - CENSE0	9,20	
Villasor - CENVS1	38,25	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2011 alle 24 del 23/12/2011

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	2,34	4,49	43,20	91,75		69,81	54,62			
Cagliari - CENCA1	3,17	4,75	58,13	90,32		33,95	20,53			
Macchiareddu - CENAS6	10,94	53,10	17,10	45,46						
Macchiareddu - CENAS8	20,16	76,58	17,83	45,45	0,36	76,14	62,13			
Mon serrato - CENMO1	0,05	0,19	37,42	60,55	1,21	44,44	31,76			
Nuraminis - CENNM1	0,43	1,21	22,80	46,60						
Quartu S.E. - CENQU1	1,54	3,60	45,36	94,48		62,05	53,61			
S. Gavino - CENSG3	5,69	14,07	32,82	75,82		63,86	48,61			
Seulo - CENSE0	0,66	0,81	1,35	2,07	0,19					
Villasor - CENV51	0,61	0,82	26,86	42,78				2,60	3,41	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2011 alle 24 del 23/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	56,17	
Cagliari - CENCA1	59,45	
Macchiareddu - CENAS6	24,40	
Macchiareddu - CENAS8	27,12	
Monserrato - CENMO1	43,62	
Nuraminis - CENNM1	50,15	
Quartu S.E. - CENQU1	97,48	5,187
S. Gavino - CENSG3	120,15	
Seulo - CENSE0	6,41	
Villasor - CENVS1	52,39	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	4,85	18,13	41,03		95,93	77,79			
Cagliari - CENCA1	2,28	3,45	20,45	37,97		54,73	50,35			
Macchiareddu - CENAS6	5,48	23,11	8,12	23,86						
Macchiareddu - CENAS8	20,23	70,23	10,64	27,94	0,46	85,10	83,38			
Mon serrato - CENMO1	0,11	0,24	15,13	35,26	0,83	57,78	54,45			
Nuraminis - CENNM1	0,32	0,43	7,73	16,02						
Quartu S.E. - CENQU1	0,51	1,19	17,59	43,66		63,58	61,34			
S. Gavino - CENSG3	2,80	6,11	11,69	28,79		57,79	54,92			
Seulo - CENSE0	0,45	0,61	1,14	2,68	0,19					
Villasor - CENV51	0,62	0,82	11,81	25,43				1,56	2,99	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	42,33	
Cagliari - CENCA1	25,49	
Macchiareddu - CENAS6	32,87	
Macchiareddu - CENAS8	50,18	
Monserrato - CENMO1	36,19	
Nuraminis - CENNM1	34,35	
Quartu S.E. - CENQU1	57,57	2,080
S. Gavino - CENSG3	40,49	
Seulo - CENSE0	12,19	
Villasor - CENVS1	33,11	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2011 alle 24 del 25/12/2011

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	1,61	2,97	18,24	63,74		73,01	64,67			
Cagliari - CENCA1	2,50	3,54	33,06	76,96		49,47	38,56			
Macchiareddu - CENAS6	1,04	1,39	3,28	11,43						
Macchiareddu - CENAS8	7,91	35,50	7,11	23,04	0,30	80,18	82,21			
Mon serrato - CENMO1	0,02	0,13	21,71	54,97	0,84	50,02	43,53			
Nuraminis - CENNM1	0,81	1,03	8,88	18,27						
Quartu S.E. - CENQU1	1,13	2,06	21,93	56,99		59,00	53,51			
S. Gavino - CENSG3	3,27	5,68	18,71	41,25		46,00	50,06			
Seulo - CENSE0	0,36	0,52	2,32	3,27	0,21					
Villasor - CENV51	0,56	0,76	15,61	28,54				2,02	2,95	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2011 alle 24 del 25/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	31,05	
Cagliari - CENCA1	**	
Macchiareddu - CENAS6	26,35	
Macchiareddu - CENAS8	23,09	
Monserrato - CENMO1	46,01	
Nuraminis - CENNM1	22,98	
Quartu S.E. - CENQU1	52,54	3,084
S. Gavino - CENSG3	57,73	
Seulo - CENSE0	8,53	
Villasor - CENVS1	25,78	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2011 alle 24 del 26/12/2011

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	0,68	1,80	28,35	68,94		67,27	56,30			
Cagliari - CENCA1	1,36	2,19	36,79	74,72		45,23	30,09			
Macchiareddu - CENAS6	1,07	1,45	4,28	10,62						
Macchiareddu - CENAS8	1,85	9,83	6,52	12,98	0,33	87,90	79,96			
Mon serrato - CENMO1	0,09	0,38	27,20	68,31	0,85	46,86	36,14			
Nuraminis - CENNM1	0,83	1,04	11,27	24,26						
Quartu S.E. - CENQU1	0,94	1,44	25,91	62,23		56,01	52,34			
S. Gavino - CENSG3	3,76	8,83	23,76	67,63		64,67	44,58			
Seulo - CENSE0	0,20	0,39	0,99	1,67	0,20					
Villasor - CENV51	0,59	0,76	18,88	29,64				2,80	3,36	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2011 alle 24 del 26/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	41,80	
Cagliari - CENCA1	**	
Macchiareddu - CENAS6	20,61	
Macchiareddu - CENAS8	14,47	
Monserrato - CENMO1	44,59	
Nuraminis - CENNM1	19,96	
Quartu S.E. - CENQU1	53,17	2,819
S. Gavino - CENSG3	85,37	
Seulo - CENSE0	8,06	
Villasor - CENVS1	29,58	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2011 alle 24 del 27/12/2011

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	1,94	3,54	49,69	85,56		39,00	23,66			
Cagliari - CENCA1	1,66	2,78	62,03	104,57		22,26	12,16			
Macchiareddu - CENAS6	2,91	12,26	18,42	34,49						
Macchiareddu - CENAS8	6,94	18,09	17,50	31,41	0,36	67,58	60,21			
Mon serrato - CENMO1	0,38	1,20	40,81	72,25	1,21	31,13	27,88			
Nuraminis - CENNM1	0,78	0,96	13,22	65,84						
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,73	33,46	58,45		47,45	42,45			
S. Gavino - CENSG3	3,09	8,95	33,73	86,70		87,44	46,21			
Seulo - CENSE0	0,56	0,81	0,97	2,72	0,18					
Villasor - CENV51	0,48	0,71	25,82	41,66				2,55	3,69	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2011 alle 24 del 27/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	67,48	
Cagliari - CENCA1	**	
Macchiareddu - CENAS6	21,27	
Macchiareddu - CENAS8	22,96	
Monserrato - CENMO1	60,17	
Nuraminis - CENNM1	11,84	
Quartu S.E. - CENQU1	59,10	3,372
S. Gavino - CENSG3	112,72	
Seulo - CENSE0	5,54	
Villasor - CENVS1	36,21	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2011 alle 24 del 28/12/2011

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	2,50	4,68	49,42	117,77		73,42	46,38			
Cagliari - CENCA1	2,69	5,21	69,21	119,63		33,18	15,41			
Macchiareddu - CENAS6	4,53	20,88	20,16	39,57						
Macchiareddu - CENAS8	5,93	22,05	20,70	63,64	0,37	88,72	66,45			
Mon serrato - CENMO1	0,17	0,86	45,21	73,15	1,43	37,27	26,00			
Nuraminis - CENNM1	0,61	0,98	10,48	30,16						
Quartu S.E. - CENQU1	1,23	3,77	36,25	76,15		55,08	51,85			
S. Gavino - CENSG3	**	2,98	32,11	80,98		93,26	70,00			
Seulo - CENSE0	0,35	0,57	1,34	1,98	0,22					
Villasor - CENVS1	0,34	0,63	29,74	44,46				2,44	3,10	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2011 alle 24 del 28/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	54,21	
Cagliari - CENCA1	65,30	
Macchiareddu - CENAS6	25,72	
Macchiareddu - CENAS8	20,37	
Monserrato - CENMO1	67,40	
Nuraminis - CENNM1	30,38	
Quartu S.E. - CENQU1	53,83	4,185
S. Gavino - CENSG3	116,75	
Seulo - CENSE0	7,49	
Villasor - CENVS1	53,57	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2011 alle 24 del 29/12/2011

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	2,21	30,03	59,65		69,26	61,56			
Cagliari - CENCA1	3,04	5,02	43,23	83,64		40,10	35,10			
Macchiareddu - CENAS6	1,75	3,85	12,87	28,57						
Macchiareddu - CENAS8	18,65	87,73	15,78	29,20	0,41	90,61	78,07			
Monserrato - CENMO1	0,18	0,43	30,94	68,76	1,46	46,87	41,06			
Nuraminis - CENNM1	1,03	1,37	19,02	63,43						
Quartu S.E. - CENQU1	1,12	2,19	30,59	61,12		60,90	57,60			
S. Gavino - CENSG3	1,47	2,49	20,21	44,54		52,29	54,16			
Seulo - CENSE0	0,37	0,50	1,48	3,71	0,22					
Villasor - CENV51	0,61	0,87	19,96	45,01				2,51	3,61	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2011 alle 24 del 29/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,80	
Cagliari - CENCA1	65,31	
Macchiareddu - CENAS6	39,21	
Macchiareddu - CENAS8	42,82	
Monserrato - CENMO1	41,95	
Nuraminis - CENNM1	37,26	
Quartu S.E. - CENQU1	71,53	3,273
S. Gavino - CENSG3	**	
Seulo - CENSE0	8,67	
Villasor - CENVS1	42,35	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2011 alle 24 del 30/12/2011

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	1,13	1,42	15,53	36,41		79,23	77,68			
Cagliari - CENCA1	1,59	2,64	19,79	53,13		55,63	53,92			
Macchiareddu - CENAS6	1,26	2,44	5,87	15,91						
Macchiareddu - CENAS8	10,02	32,83	9,56	24,61	0,28	87,03	83,52			
Mon serrato - CENMO1	0,17	0,44	13,17	30,11	0,43	57,34	55,64			
Nuraminis - CENNM1	0,65	1,26	6,76	17,03						
Quartu S.E. - CENQU1	0,86	1,11	10,86	24,10		64,16	62,58			
S. Gavino - CENSG3	0,99	1,92	9,07	18,75		55,55	53,99			
Seulo - CENSE0	0,36	0,49	0,98	2,09	0,20					
Villasor - CENV51	0,23	0,62	9,54	37,18				1,69	3,16	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2011 alle 24 del 30/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	25,50	
Cagliari - CENCA1	**	
Macchiareddu - CENAS6	22,20	
Macchiareddu - CENAS8	26,49	
Monserrato - CENMO1	**	
Nuraminis - CENNM1	20,51	
Quartu S.E. - CENQU1	31,87	1,160
S. Gavino - CENSG3	**	
Seulo - CENSE0	**	
Villasor - CENVS1	21,89	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2011 alle 24 del 31/12/2011

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	1,21	2,06	20,52	47,52		75,84	77,17			
Cagliari - CENCA1	1,38	1,85	20,92	55,41		52,80	53,05			
Macchiareddu - CENAS6	0,98	1,32	2,30	7,32						
Macchiareddu - CENAS8	20,25	81,91	8,55	23,62	0,23	79,01	81,49			
Mon serrato - CENMO1	0,03	0,16	15,32	30,30	0,39	50,04	54,61			
Nuraminis - CENNM1	0,93	1,17	6,00	8,22						
Quartu S.E. - CENQU1	0,87	1,35	14,90	35,06		55,89	60,64			
S. Gavino - CENSG3	0,68	0,93	8,65	16,13		48,96	52,72			
Seulo - CENSE0	0,46	0,63	0,82	1,34	0,20					
Villasor - CENV51	0,55	0,78	11,41	19,04				1,42	2,26	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2011 alle 24 del 31/12/2011

---

Stazione	PM10	Benzene
	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,92	
Cagliari - CENCA1	**	
Macchiareddu - CENAS6	18,27	
Macchiareddu - CENAS8	20,98	
Monserrato - CENMO1	**	
Nuraminis - CENNM1	18,03	
Quartu S.E. - CENQU1	41,15	1,913
S. Gavino - CENSG3	**	
Seulo - CENSE0	**	
Villasor - CENVS1	15,23	