



**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 2013**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	0,66	0,93	22,79	39,50		28,88	25,86			
Cagliari - CENCA1	1,88	2,32	27,01	39,90	0,87	46,92	40,59			
Macchiareddu - CENAS6	**	0,60	9,45	28,99						
Macchiareddu - CENAS8	25,67	110,42	9,76	25,90	0,33	63,75	61,41			
Monserrato - CENMO1	0,13	0,52	12,01	22,00	1,10	39,43	32,60			
Nuraminis - CENNM1	1,86	2,52	**	**						
Quartu S.E. - CENQU1	0,41	1,49	23,79	38,56		51,54	42,99			
S. Gavino - CENSG3	1,26	2,75	22,08	39,41		33,64	34,75			
Seulo - CENSE0	0,17	0,49	2,06	2,93	0,25	83,86	79,37			
Villasor - CENV51	0,32	0,45	5,61	11,14				0,30	0,94	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	72,14		
Cagliari - CENCA1	24,70	21,08	2,801
Macchiareddu - CENAS6	9,67		
Macchiareddu - CENAS8	21,29		
Monserato - CENMO1	39,80	35,65	4,652
Nuraminis - CENNM1	18,50		
Quartu S.E. - CENQU1	47,13		2,970
S. Gavino - CENSG3	72,60	67,47	
Seulo - CENSE0	6,60	4,88	
Villasor - CENVS1	17,94		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2013 alle 24 del 02/12/2013

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	3,19	30,97	64,83		60,57	21,08			
Cagliari - CENCA1	2,44	3,85	40,66	66,56	0,79	42,23	36,15			
Macchiareddu - CENAS6	**	**	21,51	47,08						
Macchiareddu - CENAS8	13,58	51,37	19,31	37,78	0,40	62,10	57,66			
Monserrato - CENMO1	0,06	0,19	18,77	37,02	1,37	34,21	27,82			
Nuraminis - CENNM1	1,61	2,32	**	7,87						
Quartu S.E. - CENQU1	1,23	2,62	30,00	50,67		36,50	32,37			
S. Gavino - CENSG3	1,46	1,83	23,45	44,29		30,11	29,44			
Seulo - CENSE0	0,51	0,83	1,60	2,79	0,25	72,73	69,18			
Villasor - CENVS1	0,79	0,99	9,90	20,72				0,25	0,51	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2013 alle 24 del 02/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	40,98		
Cagliari - CENCA1	22,80	18,19	3,489
Macchiareddu - CENAS6	11,07		
Macchiareddu - CENAS8	18,89		
Monserato - CENMO1	42,80	37,61	4,879
Nuraminis - CENNM1	13,37		
Quartu S.E. - CENQU1	35,90		2,691
S. Gavino - CENSG3	48,60	**	
Seulo - CENSE0	**	3,97	
Villasor - CENVS1	19,21		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	1,78	36,18	79,22		36,96	23,56			
Cagliari - CENCA1	2,61	4,98	**	40,96	1,21	17,25	12,71			
Macchiareddu - CENAS6	**	1,89	17,44	45,79						
Macchiareddu - CENAS8	5,85	26,62	19,41	48,46	0,41	61,18	51,26			
Mon serrato - CENMO1	0,03	0,19	**	40,33	1,37	19,83	14,78			
Nuraminis - CENNM1	1,64	2,22	10,94	39,30						
Quartu S.E. - CENQU1	2,38	5,33	50,09	86,82		41,19	29,25			
S. Gavino - CENSG3	1,47	4,42	39,25	81,64		50,74	36,43			
Seulo - CENSE0	0,32	0,51	0,80	1,28	0,21	74,74	69,87			
Villasor - CENV51	0,31	0,79	15,14	40,75				0,49	0,86	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	43,96		
Cagliari - CENCA1	50,50	26,11	4,805
Macchiareddu - CENAS6	10,87		
Macchiareddu - CENAS8	13,06		
Monserato - CENMO1	49,90	40,92	5,316
Nuraminis - CENNM1	18,94		
Quartu S.E. - CENQU1	71,79		5,074
S. Gavino - CENSG3	**	**	
Seulo - CENSE0	2,70	3,97	
Villasor - CENVS1	48,40		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2013 alle 24 del 04/12/2013

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	0,94	1,31	33,05	61,65		49,21	36,75			
Cagliari - CENCA1	3,59	5,57	**	55,20	1,27	41,08	21,75			
Macchiareddu - CENAS6	2,80	10,82	16,80	55,06						
Macchiareddu - CENAS8	14,72	67,26	20,61	60,53	0,34	68,92	49,26			
Monserrato - CENMO1	0,48	1,06	24,08	49,02	1,38	35,46	22,44			
Nuraminis - CENNM1	0,60	1,53	10,57	28,26						
Quartu S.E. - CENQU1	2,12	5,96	50,91	97,52		60,18	40,67			
S. Gavino - CENSG3	1,70	3,69	34,95	82,14		54,25	39,06			
Seulo - CENSE0	0,32	0,53	1,12	2,10	0,21	69,87	66,51			
Villasor - CENV51	0,19	0,40	14,30	26,18				0,51	0,87	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2013 alle 24 del 04/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	64,69		
Cagliari - CENCA1	60,00	31,44	4,254
Macchiareddu - CENAS6	12,03		
Macchiareddu - CENAS8	20,27		
Monserato - CENMO1	49,70	39,13	4,719
Nuraminis - CENNM1	25,82		
Quartu S.E. - CENQU1	64,96		4,246
S. Gavino - CENSG3	**	**	
Seulo - CENSE0	4,60	5,23	
Villasor - CENVS1	46,84		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2013 alle 24 del 05/12/2013

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	0,63	0,90	42,26	89,37		49,36	37,78			
Cagliari - CENCA1	1,80	3,86	47,96	81,60	0,92	58,00	36,32			
Macchiareddu - CENAS6	4,15	16,82	15,77	40,71						
Macchiareddu - CENAS8	6,60	34,78	16,77	39,66	0,38	83,42	67,50			
Monserrato - CENMO1	0,47	0,89	25,46	47,90	0,87	44,51	31,81			
Nuraminis - CENNM1	1,89	2,35	11,65	32,02						
Quartu S.E. - CENQU1	1,92	3,27	50,37	100,48		61,92	40,44			
S. Gavino - CENSG3	1,07	1,87	29,01	76,77		41,98	34,95			
Seulo - CENSE0	0,52	0,68	1,43	2,17	0,19	72,58	70,34			
Villasor - CENV51	0,24	0,36	11,79	21,20				0,18	0,53	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2013 alle 24 del 05/12/2013

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,96		
Cagliari - CENCA1	56,20	30,87	3,811
Macchiareddu - CENAS6	19,88		
Macchiareddu - CENAS8	19,57		
Monserato - CENMO1	45,10	24,42	**
Nuraminis - CENNM1	36,87		
Quartu S.E. - CENQU1	62,76		3,446
S. Gavino - CENSG3	78,74	**	
Seulo - CENSE0	8,10	5,13	
Villasor - CENVS1	30,99		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2013 alle 24 del 06/12/2013

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	0,28	0,55	26,20	69,49		46,59	44,61			
Cagliari - CENCA1	1,92	2,85	33,79	54,52	0,66	57,89	52,95			
Macchiareddu - CENAS6	3,67	13,15	10,91	47,22						
Macchiareddu - CENAS8	15,13	81,04	13,86	44,79	0,30	72,23	69,98			
Monserrato - CENMO1	0,30	0,83	13,06	27,50	0,87	49,16	47,16			
Nuraminis - CENNM1	1,06	2,16	7,80	25,06						
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	1,23	22,86	53,22		60,66	56,62			
S. Gavino - CENSG3	1,09	1,39	15,08	29,47		47,67	46,73			
Seulo - CENSE0	0,95	1,26	1,83	2,90	0,18	75,19	70,70			
Villasor - CENV51	0,32	0,50	5,53	19,95				0,29	0,70	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2013 alle 24 del 06/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	46,87		
Cagliari - CENCA1	42,20	21,59	2,712
Macchiareddu - CENAS6	18,13		
Macchiareddu - CENAS8	26,15		
Monserato - CENMO1	36,80	15,89	**
Nuraminis - CENNM1	29,87		
Quartu S.E. - CENQU1	41,27		1,822
S. Gavino - CENSG3	54,03	**	
Seulo - CENSE0	12,60	4,21	
Villasor - CENVS1	26,11		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2013 alle 24 del 07/12/2013

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	0,65	0,90	30,35	69,07		53,39	44,13			
Cagliari - CENCA1	1,68	2,02	**	17,20	0,40	60,47	55,64			
Macchiareddu - CENAS6	8,60	23,94	14,09	26,37						
Macchiareddu - CENAS8	22,89	56,96	15,67	31,30	0,37	72,93	67,52			
Monserrato - CENMO1	0,02	0,26	13,97	30,64	0,66	54,98	46,92			
Nuraminis - CENNM1	1,01	1,23	8,62	25,12						
Quartu S.E. - CENQU1	0,73	1,41	23,00	52,94		68,51	58,78			
S. Gavino - CENSG3	1,16	2,01	26,65	62,13		49,98	46,47			
Seulo - CENSE0	0,36	1,13	1,63	2,17	0,17	68,17	70,22			
Villasor - CENV51	0,41	0,60	10,13	30,88				0,39	0,61	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2013 alle 24 del 07/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,21		
Cagliari - CENCA1	46,50	14,10	2,308
Macchiareddu - CENAS6	24,62		
Macchiareddu - CENAS8	33,80		
Monserato - CENMO1	47,40	20,29	3,766
Nuraminis - CENNM1	40,08		
Quartu S.E. - CENQU1	58,85		2,014
S. Gavino - CENSG3	89,04	**	
Seulo - CENSE0	15,00	3,95	
Villasor - CENVS1	40,20		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/12/2013 alle 24 del 08/12/2013

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	1,61	8,24	48,77	136,92		48,59	38,81			
Cagliari - CENCA1	2,11	3,64	50,11	84,06	1,07	56,50	39,91			
Macchiareddu - CENAS6	3,00	25,57	8,67	20,53						
Macchiareddu - CENAS8	2,99	19,46	13,49	21,22	0,42	81,92	69,23			
Monserrato - CENMO1	0,08	0,34	21,93	45,53	1,28	52,19	37,58			
Nuraminis - CENNM1	0,86	1,18	9,44	19,59						
Quartu S.E. - CENQU1	1,49	3,13	42,26	98,01		66,92	56,52			
S. Gavino - CENSG3	1,14	2,54	27,25	84,28		55,15	45,28			
Seulo - CENSE0	0,36	0,48	1,03	3,55	0,14	78,48	74,61			
Villasor - CENV51	0,25	0,49	12,27	36,00				0,30	0,69	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/12/2013 alle 24 del 08/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	69,07		
Cagliari - CENCA1	55,00	28,35	3,999
Macchiareddu - CENAS6	20,31		
Macchiareddu - CENAS8	18,91		
Monserato - CENMO1	63,10	40,11	5,066
Nuraminis - CENNM1	49,74		
Quartu S.E. - CENQU1	107,20		5,418
S. Gavino - CENSG3	89,96	**	
Seulo - CENSE0	15,00	**	
Villasor - CENVS1	39,05		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/12/2013 alle 24 del 09/12/2013

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	1,53	70,04	161,01		27,46	17,00			
Cagliari - CENCA1	2,81	5,83	43,64	74,99	1,30	50,90	22,28			
Macchiareddu - CENAS6	4,40	20,75	20,69	44,93						
Macchiareddu - CENAS8	12,73	54,91	22,81	49,25	0,37	56,42	42,14			
Monserrato - CENMO1	0,15	0,65	26,79	47,44	1,59	49,35	21,79			
Nuraminis - CENNM1	1,12	1,57	17,05	57,53						
Quartu S.E. - CENQU1	1,31	4,24	57,68	109,01		76,18	52,19			
S. Gavino - CENSG3	1,74	3,86	37,19	96,81		62,10	38,61			
Seulo - CENSE0	0,33	0,43	1,17	5,45	0,20	78,67	72,58			
Villasor - CENV51	0,15	0,31	17,05	30,59				0,35	0,68	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/12/2013 alle 24 del 09/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	94,44		
Cagliari - CENCA1	70,70	**	4,600
Macchiareddu - CENAS6	19,25		
Macchiareddu - CENAS8	20,77		
Monserato - CENMO1	77,20	50,14	**
Nuraminis - CENNM1	40,95		
Quartu S.E. - CENQU1	115,26		6,037
S. Gavino - CENSG3	122,66	**	
Seulo - CENSE0	14,80	**	
Villasor - CENVS1	49,31		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/12/2013 alle 24 del 10/12/2013

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	1,32	45,74	113,33		56,14	40,24			
Cagliari - CENCA1	2,75	5,90	**	27,89	1,38	60,09	36,32			
Macchiareddu - CENAS6	1,88	7,50	12,96	33,38						
Macchiareddu - CENAS8	5,32	26,66	15,94	43,90	0,31	81,88	60,30			
Monserrato - CENMO1	0,09	0,38	**	50,67	1,63	47,01	31,38			
Nuraminis - CENNM1	2,01	2,61	14,04	53,30						
Quartu S.E. - CENQU1	1,69	4,08	45,00	91,59		67,13	48,23			
S. Gavino - CENSG3	2,48	4,25	40,87	83,62		49,29	41,61			
Seulo - CENSE0	0,32	0,60	0,99	1,79	0,19	73,87	71,09			
Villasor - CENV51	0,35	0,59	14,29	31,29				0,42	0,76	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/12/2013 alle 24 del 10/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	71,33		
Cagliari - CENCA1	57,80	**	4,180
Macchiareddu - CENAS6	16,59		
Macchiareddu - CENAS8	18,75		
Monserato - CENMO1	70,00	53,44	3,878
Nuraminis - CENNM1	24,08		
Quartu S.E. - CENQU1	92,31		4,474
S. Gavino - CENSG3	128,37	**	
Seulo - CENSE0	11,00	3,97	
Villasor - CENVS1	35,29		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2013 alle 24 del 11/12/2013

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	0,72	1,22	48,97	115,72		55,07	38,08			
Cagliari - CENCA1	3,02	5,19	**	85,16	1,35	47,65	30,56			
Macchiareddu - CENAS6	5,62	39,99	16,57	43,13						
Macchiareddu - CENAS8	14,18	66,39	19,65	42,60	0,32	71,42	52,58			
Monserrato - CENMO1	0,60	1,07	18,73	40,49	1,50	50,21	32,77			
Nuraminis - CENNM1	1,06	2,28	14,28	31,66						
Quartu S.E. - CENQU1	1,66	4,08	52,48	103,98		75,63	57,48			
S. Gavino - CENSG3	2,25	3,24	34,91	72,18		42,31	36,44			
Seulo - CENSE0	0,57	0,73	1,27	2,46	0,20	74,30	69,67			
Villasor - CENV51	0,43	0,77	13,58	30,28				0,55	1,01	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2013 alle 24 del 11/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	69,48		
Cagliari - CENCA1	62,00	34,35	4,152
Macchiareddu - CENAS6	47,31		
Macchiareddu - CENAS8	23,17		
Monserato - CENMO1	58,80	43,16	2,713
Nuraminis - CENNM1	38,90		
Quartu S.E. - CENQU1	90,35		5,010
S. Gavino - CENSG3	95,80	**	
Seulo - CENSE0	11,30	4,95	
Villasor - CENVS1	37,59		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	1,05	2,06	69,29	204,23		47,90	32,78			
Cagliari - CENCA1	2,35	7,03	59,60	120,02	1,87	46,20	25,42			
Macchiareddu - CENAS6	2,15	7,56	18,34	39,27						
Macchiareddu - CENAS8	14,76	69,74	21,79	51,88	0,33	69,72	51,50			
Monserrato - CENMO1	0,22	0,91	21,96	42,24	1,72	38,93	26,66			
Nuraminis - CENNM1	1,49	2,28	18,92	42,30						
Quartu S.E. - CENQU1	1,87	3,12	51,31	102,54		74,61	47,99			
S. Gavino - CENSG3	0,95	2,10	**	80,84		41,98	37,62			
Seulo - CENSE0	0,47	0,65	1,45	2,28	0,20	74,58	69,10			
Villasor - CENVS1	0,43	0,83	16,89	48,17				0,84	1,39	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	70,90		
Cagliari - CENCA1	76,10	50,00	5,210
Macchiareddu - CENAS6	23,00		
Macchiareddu - CENAS8	19,53		
Monserato - CENMO1	85,80	56,06	3,699
Nuraminis - CENNM1	62,60		
Quartu S.E. - CENQU1	69,35		3,891
S. Gavino - CENSG3	38,29	**	
Seulo - CENSE0	7,60	7,22	
Villasor - CENVS1	39,89		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2013 alle 24 del 13/12/2013

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	1,46	4,01	72,29	215,89		50,39	32,47			
Cagliari - CENCA1	2,92	6,77	55,20	113,48	2,09	73,35	38,39			
Macchiareddu - CENAS6	3,85	13,04	21,07	43,83						
Macchiareddu - CENAS8	13,84	76,10	23,35	55,37	0,42	86,40	53,65			
Monserrato - CENMO1	0,12	0,48	21,84	46,92	1,86	47,28	30,31			
Nuraminis - CENNM1	0,67	2,27	17,98	50,41						
Quartu S.E. - CENQU1	2,16	5,28	51,61	107,34		76,13	52,38			
S. Gavino - CENSG3	1,84	3,91	38,22	98,92		45,11	38,43			
Seulo - CENSE0	0,47	0,62	0,81	1,67	0,21	71,59	66,22			
Villasor - CENV51	0,42	1,05	19,04	47,75				0,56	1,32	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2013 alle 24 del 13/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	90,52		
Cagliari - CENCA1	75,20	55,47	5,114
Macchiareddu - CENAS6	74,64		
Macchiareddu - CENAS8	28,90		
Monserato - CENMO1	82,20	63,65	3,363
Nuraminis - CENNM1	39,17		
Quartu S.E. - CENQU1	81,07		5,241
S. Gavino - CENSG3	22,41	**	
Seulo - CENSE0	6,80	3,74	
Villasor - CENVS1	48,83		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2013 alle 24 del 14/12/2013

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	1,04	1,58	41,84	87,79		47,37	35,53			
Cagliari - CENCA1	2,00	2,61	39,74	57,47	2,09	57,83	44,01			
Macchiareddu - CENAS6	7,02	23,71	16,86	29,24						
Macchiareddu - CENAS8	16,37	82,27	16,16	25,60	0,52	71,96	61,77			
Monserrato - CENMO1	0,49	1,31	11,10	20,92	1,44	54,91	39,75			
Nuraminis - CENNM1	1,04	1,36	10,46	18,91						
Quartu S.E. - CENQU1	0,83	2,00	33,34	54,26		77,64	64,86			
S. Gavino - CENSG3	1,52	3,48	40,37	90,26		49,74	41,35			
Seulo - CENSE0	0,42	0,48	0,83	1,56	0,26	79,95	75,40			
Villasor - CENV51	0,68	1,38	15,87	34,25				0,33	0,87	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2013 alle 24 del 14/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	86,53		
Cagliari - CENCA1	48,30	44,89	3,287
Macchiareddu - CENAS6	51,97		
Macchiareddu - CENAS8	27,50		
Monserato - CENMO1	49,80	43,02	2,254
Nuraminis - CENNM1	32,70		
Quartu S.E. - CENQU1	56,17		3,047
S. Gavino - CENSG3	25,33	**	
Seulo - CENSE0	5,80	5,51	
Villasor - CENVS1	49,91		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2013 alle 24 del 15/12/2013

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	0,76	32,13	75,17		**	**		
Cagliari - CENCA1	2,31	3,20	39,24	65,40	0,47	69,34	52,76		
Macchiareddu - CENAS6	10,84	41,79	14,03	33,68					
Macchiareddu - CENAS8	17,11	57,80	14,65	24,52	0,46	66,98	60,18		
Monserrato - CENMO1	0,10	0,41	8,04	18,91	0,73	53,80	43,89		
Nuraminis - CENNM1	1,07	1,37	6,93	15,54					
Quartu S.E. - CENQU1	2,67	3,79	28,73	68,03		76,36	65,44		
S. Gavino - CENSG3	1,47	3,27	34,67	90,16		48,44	40,84		
Seulo - CENSE0	0,61	0,72	0,43	0,92	0,27	78,44	73,36		
Villasor - CENVS1	0,37	0,60	11,94	21,35				0,47	0,98



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2013 alle 24 del 15/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,25		
Cagliari - CENCA1	36,50	18,17	2,865
Macchiareddu - CENAS6	56,35		
Macchiareddu - CENAS8	28,53		
Monserato - CENMO1	39,80	25,56	2,064
Nuraminis - CENNM1	39,34		
Quartu S.E. - CENQU1	52,50		2,860
S. Gavino - CENSG3	21,16	**	
Seulo - CENSE0	8,50	5,09	
Villasor - CENVS1	41,64		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2013 alle 24 del 16/12/2013

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	0,54	1,31	67,05	193,09		56,02	41,95			
Cagliari - CENCA1	3,39	7,87	57,61	127,48	1,81	49,78	28,16			
Macchiareddu - CENAS6	4,47	39,19	17,75	52,02						
Macchiareddu - CENAS8	8,42	47,73	19,46	49,92	0,28	79,03	55,22			
Monserrato - CENMO1	0,33	1,42	22,70	53,80	1,68	48,33	28,61			
Nuraminis - CENNM1	0,94	1,15	14,29	40,42						
Quartu S.E. - CENQU1	1,32	2,87	46,44	87,75		57,73	41,87			
S. Gavino - CENSG3	2,38	4,35	**	128,59		58,91	44,38			
Seulo - CENSE0	0,33	0,55	1,14	1,86	0,20	81,08	74,93			
Villasor - CENV51	0,58	0,88	14,76	35,59				0,58	0,91	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2013 alle 24 del 16/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	64,53		
Cagliari - CENCA1	68,10	39,87	4,569
Macchiareddu - CENAS6	22,76		
Macchiareddu - CENAS8	17,44		
Monserato - CENMO1	70,30	37,24	3,123
Nuraminis - CENNM1	32,72		
Quartu S.E. - CENQU1	64,71		3,294
S. Gavino - CENSG3	25,39	**	
Seulo - CENSE0	6,90	4,74	
Villasor - CENVS1	**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2013 alle 24 del 17/12/2013

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	2,16	14,40	61,76	169,51		77,15	41,74			
Cagliari - CENCA1	2,81	4,90	56,72	99,42	1,92	81,03	53,91			
Macchiareddu - CENAS6	6,37	26,30	29,71	70,99						
Macchiareddu - CENAS8	5,68	28,62	25,15	64,17	0,49	88,46	78,06			
Monserrato - CENMO1	0,41	0,98	28,35	50,09	1,72	59,80	43,04			
Nuraminis - CENNM1	0,43	1,01	12,26	35,70						
Quartu S.E. - CENQU1	0,85	2,52	44,18	124,76		75,34	65,97			
S. Gavino - CENSG3	2,23	5,35	44,35	139,14		59,61	44,41			
Seulo - CENSE0	0,41	0,53	1,64	2,20	0,16	93,36	88,60			
Villasor - CENV51	0,44	0,71	14,64	36,32				**	0,60	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2013 alle 24 del 17/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	**		
Cagliari - CENCA1	65,50	50,18	4,483
Macchiareddu - CENAS6	13,63		
Macchiareddu - CENAS8	24,58		
Monserato - CENMO1	75,50	57,53	3,281
Nuraminis - CENNM1	26,74		
Quartu S.E. - CENQU1	57,14		3,596
S. Gavino - CENSG3	20,76	**	
Seulo - CENSE0	4,50	4,01	
Villasor - CENVS1	**		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2013 alle 24 del 18/12/2013

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	1,22	2,21	72,13	179,16		42,04	23,87			
Cagliari - CENCA1	2,45	5,26	71,34	109,11	1,58	61,76	23,98			
Macchiareddu - CENAS6	5,90	21,29	34,06	77,27						
Macchiareddu - CENAS8	8,70	24,77	37,47	70,59	0,59	71,48	44,67			
Monserrato - CENMO1	0,31	1,05	32,05	54,18	1,78	50,21	30,53			
Nuraminis - CENNM1	1,89	2,50	13,47	59,26						
Quartu S.E. - CENQU1	0,98	1,60	34,86	73,85		75,84	61,26			
S. Gavino - CENSG3	1,74	3,41	62,20	110,30		52,07	38,70			
Seulo - CENSE0	0,32	0,44	1,34	4,18	0,17	93,55	92,03			
Villasor - CENV51	0,37	0,66	20,52	45,91				0,42	0,77	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2013 alle 24 del 18/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	68,02		
Cagliari - CENCA1	69,80	48,78	5,422
Macchiareddu - CENAS6	34,25		
Macchiareddu - CENAS8	29,49		
Monserato - CENMO1	83,50	54,80	3,926
Nuraminis - CENNM1	23,10		
Quartu S.E. - CENQU1	38,83		2,141
S. Gavino - CENSG3	23,27	**	
Seulo - CENSE0	5,10	5,47	
Villasor - CENVS1	44,38		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2013 alle 24 del 19/12/2013

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	1,21	1,67	61,96	159,31		50,44	35,54			
Cagliari - CENCA1	1,95	5,33	55,19	102,55	1,79	73,97	40,51			
Macchiareddu - CENAS6	5,49	20,68	24,81	56,94						
Macchiareddu - CENAS8	6,28	23,30	24,35	52,01	0,59	81,97	60,95			
Monserrato - CENMO1	0,72	1,93	28,06	54,05	1,79	48,86	29,31			
Nuraminis - CENNM1	0,58	2,28	10,79	25,94						
Quartu S.E. - CENQU1	1,01	2,27	42,99	90,33		75,45	65,59			
S. Gavino - CENSG3	1,04	2,19	**	49,48		45,41	38,12			
Seulo - CENSE0	0,30	0,56	2,24	4,88	0,20	84,26	78,00			
Villasor - CENV51	0,26	0,55	18,43	39,41				0,66	1,11	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2013 alle 24 del 19/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	61,84		
Cagliari - CENCA1	67,10	39,62	4,844
Macchiareddu - CENAS6	30,93		
Macchiareddu - CENAS8	26,17		
Monsezzato - CENMO1	70,10	49,59	3,329
Nuraminis - CENNM1	18,07		
Quartu S.E. - CENQU1	50,31		2,595
S. Gavino - CENSG3	20,54	**	
Seulo - CENSE0	9,50	7,37	
Villasor - CENVS1	45,36		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2013 alle 24 del 20/12/2013

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	1,87	20,90	46,01		62,21	57,13			
Cagliari - CENCA1	1,11	2,19	35,29	64,66	2,00	72,01	63,35			
Macchiareddu - CENAS6	14,26	93,60	18,68	42,81						
Macchiareddu - CENAS8	2,26	3,00	6,02	24,57	0,29	90,76	86,82			
Monserrato - CENMO1	0,18	1,37	12,77	26,08	1,80	58,86	52,80			
Nuraminis - CENNM1	0,89	1,10	5,42	12,19						
Quartu S.E. - CENQU1	0,86	1,27	9,76	21,64		87,96	83,32			
S. Gavino - CENSG3	0,96	1,43	16,54	30,15		62,55	54,61			
Seulo - CENSE0	0,55	0,81	2,47	3,77	0,20	89,05	86,12			
Villasor - CENV51	0,19	0,34	9,79	15,38				0,49	1,14	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2013 alle 24 del 20/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	46,44		
Cagliari - CENCA1	34,90	34,70	2,486
Macchiareddu - CENAS6	30,59		
Macchiareddu - CENAS8	22,25		
Monserato - CENMO1	45,10	30,10	1,815
Nuraminis - CENNM1	22,63		
Quartu S.E. - CENQU1	29,30		0,619
S. Gavino - CENSG3	11,80	**	
Seulo - CENSE0	9,80	8,59	
Villasor - CENVS1	28,97		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2013 alle 24 del 21/12/2013

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	0,99	1,67	38,85	147,22		66,35	57,97			
Cagliari - CENCA1	2,15	3,73	57,67	99,93	0,91	70,03	63,24			
Macchiareddu - CENAS6	17,68	138,55	23,65	54,79						
Macchiareddu - CENAS8	0,95	1,72	10,62	37,92	0,36	95,43	90,28			
Monserrato - CENMO1	0,04	0,11	19,44	42,37	1,01	56,96	51,08			
Nuraminis - CENNM1	1,74	2,29	3,46	25,15						
Quartu S.E. - CENQU1	1,01	1,53	26,87	71,70		87,48	85,66			
S. Gavino - CENSG3	2,40	3,90	20,34	49,61		67,09	55,80			
Seulo - CENSE0	0,27	0,55	1,16	1,67	0,17	92,26	90,20			
Villasor - CENV51	0,22	0,37	13,70	33,84				0,32	0,60	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2013 alle 24 del 21/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	24,16		
Cagliari - CENCA1	43,60	21,73	3,486
Macchiareddu - CENAS6	50,39		
Macchiareddu - CENAS8	16,40		
Monserato - CENMO1	42,80	21,12	2,575
Nuraminis - CENNM1	11,97		
Quartu S.E. - CENQU1	37,36		1,654
S. Gavino - CENSG3	13,12	**	
Seulo - CENSE0	7,20	5,11	
Villasor - CENVS1	34,74		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2013 alle 24 del 22/12/2013

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	0,80	1,21	49,60	110,90		44,00	30,74			
Cagliari - CENCA1	1,66	3,65	61,16	82,05	1,42	26,18	17,76			
Macchiareddu - CENAS6	6,59	61,48	19,89	47,34						
Macchiareddu - CENAS8	1,66	4,71	15,21	42,06	0,46	71,01	63,73			
Monserrato - CENMO1	0,81	1,98	26,27	35,37	2,15	32,19	22,83			
Nuraminis - CENNM1	0,43	1,56	6,49	18,79						
Quartu S.E. - CENQU1	0,96	1,62	45,96	86,99		58,29	47,81			
S. Gavino - CENSG3	2,16	2,91	22,26	43,00		50,08	39,61			
Seulo - CENSE0	0,29	0,47	1,34	1,88	0,18	85,60	89,41			
Villasor - CENV51	0,67	1,14	13,90	29,58				0,54	0,97	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2013 alle 24 del 22/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	53,34		
Cagliari - CENCA1	64,30	45,93	5,416
Macchiareddu - CENAS6	25,11		
Macchiareddu - CENAS8	23,48		
Monserato - CENMO1	90,20	55,92	4,227
Nuraminis - CENNM1	13,90		
Quartu S.E. - CENQU1	63,74		4,191
S. Gavino - CENSG3	43,22	**	
Seulo - CENSE0	5,90	4,92	
Villasor - CENVS1	46,66		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2013 alle 24 del 23/12/2013

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	2,23	66,75	188,02		47,25	32,21			
Cagliari - CENCA1	3,02	6,03	55,07	91,82	1,62	50,52	31,84			
Macchiareddu - CENAS6	3,78	11,23	23,46	70,18						
Macchiareddu - CENAS8	4,27	16,21	20,91	50,57	0,69	69,59	54,07			
Monserrato - CENMO1	0,37	1,25	25,83	44,30	2,09	39,26	23,84			
Nuraminis - CENNM1	0,51	0,65	14,13	35,72						
Quartu S.E. - CENQU1	0,68	2,18	46,83	88,51		68,75	53,36			
S. Gavino - CENSG3	1,66	2,90	28,39	59,84		41,48	34,46			
Seulo - CENSE0	0,48	0,68	0,18	1,54	0,19	75,78	70,19			
Villasor - CENV51	0,15	0,65	15,19	35,44				0,59	1,00	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2013 alle 24 del 23/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	54,54		
Cagliari - CENCA1	69,50	43,69	4,985
Macchiareddu - CENAS6	32,05		
Macchiareddu - CENAS8	28,06		
Monsezzato - CENMO1	62,10	61,40	2,881
Nuraminis - CENNM1	33,31		
Quartu S.E. - CENQU1	80,34		5,027
S. Gavino - CENSG3	75,83	**	
Seulo - CENSE0	5,50	6,53	
Villasor - CENVS1	30,21		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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	1,44	5,42	67,77	182,14		54,67	36,34			
Cagliari - CENCA1	2,32	4,80	48,02	86,97	1,62	69,33	35,77			
Macchiareddu - CENAS6	3,73	15,18	18,63	45,76						
Macchiareddu - CENAS8	7,13	25,83	18,78	32,65	0,60	74,53	53,17			
Mon serrato - CENMO1	0,52	1,72	23,21	42,48	2,89	46,77	28,64			
Nuraminis - CENNM1	0,95	1,23	11,56	29,77						
Quartu S.E. - CENQU1	0,92	1,94	39,33	90,32		68,97	53,50			
S. Gavino - CENSG3	1,73	2,54	20,42	54,08		46,11	38,81			
Seulo - CENSE0	0,56	0,72	1,37	2,75	0,17	78,53	73,40			
Villasor - CENV51	0,17	0,28	14,27	29,92				0,57	1,17	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	80,22		
Cagliari - CENCA1	58,40	42,90	4,475
Macchiareddu - CENAS6	21,98		
Macchiareddu - CENAS8	24,56		
Monserato - CENMO1	87,40	63,45	4,060
Nuraminis - CENNM1	22,23		
Quartu S.E. - CENQU1	65,45		4,697
S. Gavino - CENSG3	71,94	**	
Seulo - CENSE0	4,50	4,92	
Villasor - CENVS1	42,95		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2013 alle 24 del 25/12/2013

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	0,79	1,45	21,44	46,95		49,20	46,02			
Cagliari - CENCA1	1,20	1,84	27,78	62,35	1,01	61,25	52,49			
Macchiareddu - CENAS6	19,84	101,35	12,39	37,66						
Macchiareddu - CENAS8	3,14	5,97	6,93	9,93	0,32	70,79	66,50			
Monserrato - CENMO1	1,14	3,22	13,61	27,24	3,17	39,28	35,59			
Nuraminis - CENNM1	0,83	1,02	5,60	10,14						
Quartu S.E. - CENQU1	0,60	0,85	11,96	39,21		69,09	63,67			
S. Gavino - CENSG3	1,07	1,55	11,56	15,80		46,33	40,76			
Seulo - CENSE0	0,35	0,69	2,45	3,83	0,17	74,79	72,00			
Villasor - CENVS1	0,22	0,31	8,61	14,70				0,28	0,57	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2013 alle 24 del 25/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	39,15		
Cagliari - CENCA1	18,70	12,74	2,208
Macchiareddu - CENAS6	20,76		
Macchiareddu - CENAS8	12,53		
Monserato - CENMO1	51,00	45,56	2,735
Nuraminis - CENNM1	16,42		
Quartu S.E. - CENQU1	23,44		1,066
S. Gavino - CENSG3	44,32	**	
Seulo - CENSE0	**	5,17	
Villasor - CENVS1	25,31		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2013 alle 24 del 26/12/2013

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	0,66	1,08	14,89	48,36		63,66	59,93		
Cagliari - CENCA1	1,31	1,89	18,91	58,72	0,43	81,80	75,52		
Macchiareddu - CENAS6	0,51	3,08	1,41	4,11					
Macchiareddu - CENAS8	0,69	1,76	1,36	3,49	0,25	89,15	85,94		
Monserrato - CENMO1	0,21	2,67	7,64	27,48	1,83	63,76	58,01		
Nuraminis - CENNM1	0,40	0,70	1,98	4,61					
Quartu S.E. - CENQU1	1,54	2,37	13,90	53,53		79,48	76,05		
S. Gavino - CENSG3	1,20	1,67	6,24	12,97		70,87	67,35		
Seulo - CENSE0	0,88	1,11	0,51	2,82	0,17	88,98	86,02		
Villasor - CENV51	0,18	0,28	2,12	5,27				0,96	1,22



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2013 alle 24 del 26/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,41		
Cagliari - CENCA1	9,90	8,40	1,463
Macchiareddu - CENAS6	7,61		
Macchiareddu - CENAS8	9,86		
Monserato - CENMO1	25,90	31,58	1,498
Nuraminis - CENNM1	14,54		
Quartu S.E. - CENQU1	31,01		1,960
S. Gavino - CENSG3	32,67	**	
Seulo - CENSE0	**	4,42	
Villasor - CENVS1	12,34		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2013 alle 24 del 27/12/2013

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	1,45	31,53	102,35		60,31	59,37			
Cagliari - CENCA1	1,04	2,02	27,68	68,76	0,58	81,01	78,53			
Macchiareddu - CENAS6	5,84	36,76	10,46	29,11						
Macchiareddu - CENAS8	14,20	101,78	14,30	32,83	0,28	87,25	85,15			
Mon serrato - CENMO1	0,08	0,34	9,96	23,66	1,65	65,21	62,73			
Nuraminis - CENNM1	1,01	1,43	6,40	20,96						
Quartu S.E. - CENQU1	0,98	2,00	24,63	66,51		68,87	46,72			
S. Gavino - CENSG3	1,86	3,91	18,74	61,70		67,60	66,90			
Seulo - CENSE0	0,75	1,01	1,79	2,15	0,14	80,03	83,15			
Villasor - CENV51	0,91	1,41	8,35	29,40				0,69	1,22	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2013 alle 24 del 27/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	45,20		
Cagliari - CENCA1	29,00	10,07	1,926
Macchiareddu - CENAS6	14,22		
Macchiareddu - CENAS8	26,55		
Monserato - CENMO1	30,40	**	1,661
Nuraminis - CENNM1	27,45		
Quartu S.E. - CENQU1	62,03		2,673
S. Gavino - CENSG3	83,53	**	
Seulo - CENSE0	9,30	6,23	
Villasor - CENVS1	36,91		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2013 alle 24 del 28/12/2013

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	0,97	4,22	45,69	110,72		49,03	39,03			
Cagliari - CENCA1	1,24	2,41	46,50	76,11	1,14	66,56	36,43			
Macchiareddu - CENAS6	8,39	55,51	15,15	34,14						
Macchiareddu - CENAS8	9,75	88,97	16,63	28,21	0,38	71,84	59,57			
Monserrato - CENMO1	1,26	2,51	21,67	38,72	2,04	45,00	33,51			
Nuraminis - CENNM1	1,61	2,45	8,53	19,10						
Quartu S.E. - CENQU1	0,75	1,32	38,23	66,05		62,31	50,11			
S. Gavino - CENSG3	0,98	1,82	20,02	35,02		36,93	29,52			
Seulo - CENSE0	0,26	1,03	0,61	1,82	0,14	66,03	65,44			
Villasor - CENVS1	0,29	1,01	14,12	27,49				0,70	1,20	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2013 alle 24 del 28/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	62,29		
Cagliari - CENCA1	49,80	20,04	3,976
Macchiareddu - CENAS6	20,29		
Macchiareddu - CENAS8	20,49		
Monserato - CENMO1	72,20	34,17	3,473
Nuraminis - CENNM1	20,50		
Quartu S.E. - CENQU1	52,26		3,220
S. Gavino - CENSG3	70,50	**	
Seulo - CENSE0	7,80	3,72	
Villasor - CENVS1	40,17		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2013 alle 24 del 29/12/2013

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	1,36	2,48	31,02	97,02		57,98	47,90			
Cagliari - CENCA1	1,13	2,61	31,13	70,25	1,58	59,64	54,74			
Macchiareddu - CENAS6	10,29	38,10	12,69	25,68						
Macchiareddu - CENAS8	16,67	76,26	12,30	22,05	0,40	75,75	70,33			
Monserrato - CENMO1	0,15	2,17	12,47	26,30	2,23	47,76	44,02			
Nuraminis - CENNM1	1,05	2,34	6,17	11,22						
Quartu S.E. - CENQU1	1,68	2,04	21,14	44,33		65,03	62,44			
S. Gavino - CENSG3	0,83	1,09	16,24	24,34		46,82	43,67			
Seulo - CENSE0	0,24	0,32	1,45	1,92	0,16	65,80	63,14			
Villasor - CENV51	0,38	0,59	7,88	22,44				0,42	0,60	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2013 alle 24 del 29/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	63,94		
Cagliari - CENCA1	47,10	38,54	3,864
Macchiareddu - CENAS6	18,25		
Macchiareddu - CENAS8	20,56		
Monsezzato - CENMO1	48,90	45,44	2,565
Nuraminis - CENNM1	18,03		
Quartu S.E. - CENQU1	36,63		2,740
S. Gavino - CENSG3	62,81	**	
Seulo - CENSE0	11,30	4,05	
Villasor - CENVS1	24,96		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2013 alle 24 del 30/12/2013

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	0,96	1,47	34,31	98,58		50,19	42,34			
Cagliari - CENCA1	1,49	2,19	33,12	57,73	0,56	60,44	50,59			
Macchiareddu - CENAS6	7,65	43,41	14,98	30,37						
Macchiareddu - CENAS8	32,11	95,79	20,57	45,82	0,32	59,96	64,78			
Monserrato - CENMO1	0,51	0,90	9,09	20,57	0,61	51,46	44,36			
Nuraminis - CENNM1	0,77	1,17	8,22	20,87						
Quartu S.E. - CENQU1	1,15	2,32	23,41	64,07		69,01	62,26			
S. Gavino - CENSG3	2,11	3,80	24,31	61,52		47,93	41,52			
Seulo - CENSE0	0,65	0,87	1,13	1,46	0,17	69,56	68,07			
Villasor - CENV51	0,16	0,35	12,16	32,26				1,06	1,54	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2013 alle 24 del 30/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	37,87		
Cagliari - CENCA1	33,30	12,15	2,340
Macchiareddu - CENAS6	15,43		
Macchiareddu - CENAS8	38,34		
Monserato - CENMO1	30,10	11,33	1,523
Nuraminis - CENNM1	15,04		
Quartu S.E. - CENQU1	41,76		2,193
S. Gavino - CENSG3	81,51	**	
Seulo - CENSE0	10,90	5,17	
Villasor - CENVS1	33,60		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2013 alle 24 del 31/12/2013

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	0,93	1,59	42,77	96,72		11,09	11,65			
Cagliari - CENCA1	1,63	2,46	39,40	72,95	0,61	69,47	51,86			
Macchiareddu - CENAS6	0,21	0,57	14,40	36,64						
Macchiareddu - CENAS8	23,41	89,69	17,21	27,73	0,45	61,36	54,42			
Monserrato - CENMO1	0,64	1,30	15,18	31,49	0,98	54,99	44,44			
Nuraminis - CENNM1	0,69	1,01	7,77	18,75						
Quartu S.E. - CENQU1	1,41	3,15	34,64	86,84		74,53	65,02			
S. Gavino - CENSG3	1,76	3,20	28,41	61,84		48,22	39,15			
Seulo - CENSE0	0,51	0,68	1,02	1,39	0,21	73,29	69,42			
Villasor - CENV51	0,34	0,51	13,11	26,24				0,64	1,52	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2013 alle 24 del 31/12/2013

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	60,15		
Cagliari - CENCA1	37,10	17,52	3,057
Macchiareddu - CENAS6	15,85		
Macchiareddu - CENAS8	30,19		
Monserato - CENMO1	39,60	19,21	2,282
Nuraminis - CENNM1	15,44		
Quartu S.E. - CENQU1	74,24		4,417
S. Gavino - CENSG3	102,29	**	
Seulo - CENSE0	6,80	5,56	
Villasor - CENVS1	35,88		