



**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 2012**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,22	3,01	30,46	80,95		75,59	57,23			
Cagliari - CENCA1	2,60	4,97	54,82	96,94	1,25	50,69	34,37			
Macchiareddu - CENAS6	1,23	2,50	20,78	35,80						
Macchiareddu - CENAS8	3,69	19,65	11,08	19,58	0,28	66,23	49,70			
Monserrato - CENMO1	0,07	0,29	37,22	79,14	1,26	47,23	37,63			
Nuraminis - CENNM1	0,25	0,46	8,20	27,35						
Quartu S.E. - CENQU1	1,07	2,12	42,50	81,61		59,17	46,04			
S. Gavino - CENSG3	0,65	1,83	22,37	60,10		2,90	13,34			
Seulo - CENSE0	0,18	0,26	1,09	2,48	0,23	65,32	59,85			
Villasor - CENV51	0,22	0,48	18,22	43,54				0,46	0,86	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	47,97		
Cagliari - CENCA1	62,81	34,21	4,237
Macchiareddu - CENAS6	15,18		
Macchiareddu - CENAS8	14,15		
Monserato - CENMO1	52,99	18,75	4,115
Nuraminis - CENNM1	31,90		
Quartu S.E. - CENQU1	70,33		1,684
S. Gavino - CENSG3	79,08	62,42	
Seulo - CENSE0	10,20	4,66	
Villasor - CENVS1	45,75		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2012 alle 24 del 02/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,71	1,09	14,24	28,62		81,04	75,22			
Cagliari - CENCA1	1,32	2,00	33,10	53,93	1,34	66,74	59,38			
Macchiareddu - CENAS6	1,81	8,58	13,96	45,67						
Macchiareddu - CENAS8	5,43	32,42	7,76	18,64	0,27	72,98	69,29			
Monserrato - CENMO1	0,08	0,52	18,95	38,85	1,30	62,33	55,26			
Nuraminis - CENNM1	0,50	0,73	5,16	13,49						
Quartu S.E. - CENQU1	1,25	1,68	18,56	43,05		64,86	60,75			
S. Gavino - CENSG3	0,51	0,80	12,22	22,66		**	**			
Seulo - CENSE0	0,17	0,22	1,33	2,41	0,23	79,07	77,07			
Villasor - CENVS1	0,31	0,48	7,76	16,38				**	0,89	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 02/12/2012 alle 24 del 02/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	43,79		
Cagliari - CENCA1	29,47	25,25	2,483
Macchiareddu - CENAS6	17,24		
Macchiareddu - CENAS8	18,22		
Monserato - CENMO1	31,55	19,68	3,533
Nuraminis - CENNM1	16,54		
Quartu S.E. - CENQU1	30,77		0,191
S. Gavino - CENSG3	51,72	39,41	
Seulo - CENSE0	11,33	3,48	
Villasor - CENVS1	24,91		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/12/2012 alle 24 del 03/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,18	1,74	18,85	54,93		82,63	79,78			
Cagliari - CENCA1	1,84	2,41	34,82	58,72	0,42	68,72	66,74			
Macchiareddu - CENAS6	3,80	9,64	19,79	49,25						
Macchiareddu - CENAS8	15,12	44,85	14,12	27,07	0,20	73,65	72,81			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,18	19,08	31,32	0,59	65,49	63,46			
Nuraminis - CENNM1	0,79	1,22	4,95	12,41						
Quartu S.E. - CENQU1	0,85	1,44	18,67	50,99		65,93	64,01			
S. Gavino - CENSG3	0,64	1,03	13,14	37,40		45,89	39,28			
Seulo - CENSE0	0,42	0,55	0,88	1,58	0,20	79,51	77,99			
Villasor - CENVS1	0,33	0,42	6,36	18,22				**	**	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/12/2012 alle 24 del 03/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	22,83		
Cagliari - CENCA1	26,86	7,69	1,674
Macchiareddu - CENAS6	15,22		
Macchiareddu - CENAS8	24,15		
Monserato - CENMO1	25,64	10,36	2,527
Nuraminis - CENNM1	12,32		
Quartu S.E. - CENQU1	30,52		0,185
S. Gavino - CENSG3	44,44	25,09	
Seulo - CENSE0	9,81	4,33	
Villasor - CENVS1	16,55		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2012 alle 24 del 04/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,15	2,41	19,70	56,16		72,06	61,02			
Cagliari - CENCA1	1,75	3,66	45,60	96,24	0,43	57,96	47,21			
Macchiareddu - CENAS6	3,31	6,62	17,43	59,20						
Macchiareddu - CENAS8	6,33	40,32	9,97	20,97	0,18	75,31	67,60			
Mon serrato - CENMO1	2,67	9,73	24,84	64,38	0,57	54,77	50,57			
Nuraminis - CENNM1	0,64	1,07	7,24	24,59						
Quartu S.E. - CENQU1	1,05	1,41	27,38	70,10		60,07	56,44			
S. Gavino - CENSG3	0,38	0,89	14,97	52,12		54,69	52,06			
Seulo - CENSE0	0,47	1,86	0,72	1,24	0,19	81,40	79,42			
Villasor - CENV51	0,28	0,38	7,13	30,92				0,41	0,75	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/12/2012 alle 24 del 04/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	23,52		
Cagliari - CENCA1	17,63	5,45	2,111
Macchiareddu - CENAS6	10,48		
Macchiareddu - CENAS8	12,49		
Monserato - CENMO1	21,10	**	**
Nuraminis - CENNM1	9,43		
Quartu S.E. - CENQU1	25,64		0,179
S. Gavino - CENSG3	29,50	17,10	
Seulo - CENSE0	5,32	3,44	
Villasor - CENVS1	12,46		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2012 alle 24 del 05/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,55	4,24	25,04	46,76		79,49	72,45			
Cagliari - CENCA1	2,25	2,93	52,11	79,61	0,39	64,47	56,33			
Macchiareddu - CENAS6	2,62	6,76	17,35	47,54						
Macchiareddu - CENAS8	7,08	31,45	13,05	30,29	0,17	71,88	72,99			
Monserrato - CENMO1	0,55	6,09	28,19	61,36	0,63	58,23	50,80			
Nuraminis - CENNM1	0,78	1,01	10,98	50,35						
Quartu S.E. - CENQU1	0,97	1,37	28,16	69,47		62,56	54,57			
S. Gavino - CENSG3	0,63	0,90	13,04	26,53		55,18	53,23			
Seulo - CENSE0	0,42	0,58	0,52	0,78	0,17	79,82	79,21			
Villasor - CENV51	0,16	0,26	7,34	14,12				0,49	0,65	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/12/2012 alle 24 del 05/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	22,02		
Cagliari - CENCA1	21,95	8,85	2,298
Macchiareddu - CENAS6	14,67		
Macchiareddu - CENAS8	11,06		
Monserato - CENMO1	25,93	12,76	**
Nuraminis - CENNM1	13,43		
Quartu S.E. - CENQU1	33,46		0,150
S. Gavino - CENSG3	31,06	17,57	
Seulo - CENSE0	9,91	3,52	
Villasor - CENVS1	14,80		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2012 alle 24 del 06/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,90	2,37	20,92	70,54		80,78	74,65			
Cagliari - CENCA1	2,19	2,98	42,16	71,74	0,35	69,74	58,96			
Macchiareddu - CENAS6	1,48	5,97	11,59	26,86						
Macchiareddu - CENAS8	6,45	34,19	9,60	29,22	0,20	74,73	70,40			
Monserrato - CENMO1	0,03	0,15	23,42	54,31	0,66	63,23	55,99			
Nuraminis - CENNM1	0,41	1,09	6,19	25,50						
Quartu S.E. - CENQU1	0,79	1,46	22,25	66,27		66,33	62,52			
S. Gavino - CENSG3	1,10	2,07	10,58	38,68		57,30	54,87			
Seulo - CENSE0	0,42	0,55	1,23	2,55	0,18	79,79	78,99			
Villasor - CENV51	0,42	0,81	8,50	32,13				0,49	0,90	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/12/2012 alle 24 del 06/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	26,31		
Cagliari - CENCA1	29,94	10,20	1,805
Macchiareddu - CENAS6	16,85		
Macchiareddu - CENAS8	19,14		
Monserato - CENMO1	26,86	7,96	2,683
Nuraminis - CENNM1	15,17		
Quartu S.E. - CENQU1	39,32		0,215
S. Gavino - CENSG3	39,58	17,94	
Seulo - CENSE0	9,23	2,99	
Villasor - CENVS1	28,35		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2012 alle 24 del 07/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,79	4,39	63,90	198,35		72,49	54,44			
Cagliari - CENCA1	3,15	6,45	71,68	112,46	0,78	46,22	32,21			
Macchiareddu - CENAS6	2,22	6,80	32,45	66,42						
Macchiareddu - CENAS8	4,78	18,62	24,20	65,22	0,26	73,05	61,33			
Monserrato - CENMO1	0,39	2,23	46,01	99,82	1,76	55,08	43,64			
Nuraminis - CENNM1	0,70	0,90	12,58	43,06						
Quartu S.E. - CENQU1	2,02	4,48	50,92	131,00		56,15	44,00			
S. Gavino - CENSG3	0,75	1,53	24,53	78,29		58,14	48,17			
Seulo - CENSE0	0,87	1,21	1,23	2,11	0,23	78,85	75,30			
Villasor - CENV51	0,23	0,51	15,13	40,16				0,44	0,79	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/12/2012 alle 24 del 07/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	40,64		
Cagliari - CENCA1	47,52	15,63	3,410
Macchiareddu - CENAS6	25,99		
Macchiareddu - CENAS8	21,79		
Monsezzato - CENMO1	60,27	4,79	4,180
Nuraminis - CENNM1	29,45		
Quartu S.E. - CENQU1	63,74		1,890
S. Gavino - CENSG3	57,44	42,80	
Seulo - CENSE0	6,92	3,93	
Villasor - CENVS1	24,64		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,55	1,13	19,52	59,65		78,85	69,86			
Cagliari - CENCA1	1,58	2,65	33,06	74,71	0,84	63,42	55,29			
Macchiareddu - CENAS6	1,36	5,87	10,04	36,33						
Macchiareddu - CENAS8	10,11	53,57	8,08	23,38	0,20	73,98	69,07			
Monserrato - CENMO1	0,11	1,13	19,78	43,99	1,78	51,43	21,49			
Nuraminis - CENNM1	0,34	0,95	3,85	8,46						
Quartu S.E. - CENQU1	1,07	2,01	24,10	75,01		68,27	62,10			
S. Gavino - CENSG3	0,54	1,16	12,63	37,66		57,84	51,49			
Seulo - CENSE0	0,39	0,68	1,21	2,23	0,20	85,51	78,50			
Villasor - CENVS1	0,40	0,51	4,21	10,16				0,79	1,14	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	31,36		
Cagliari - CENCA1	16,41	8,59	1,610
Macchiareddu - CENAS6	10,18		
Macchiareddu - CENAS8	14,59		
Monserato - CENMO1	29,11	**	3,224
Nuraminis - CENNM1	10,86		
Quartu S.E. - CENQU1	45,42		0,437
S. Gavino - CENSG3	43,32	28,62	
Seulo - CENSE0	8,35	4,44	
Villasor - CENVS1	15,81		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/12/2012 alle 24 del 09/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,81	1,25	25,57	81,68		84,48	75,69			
Cagliari - CENCA1	2,35	4,53	45,84	95,28	0,52	63,41	53,45			
Macchiareddu - CENAS6	2,99	13,21	26,79	69,39						
Macchiareddu - CENAS8	18,31	76,98	13,42	39,01	0,36	70,52	63,36			
Monserrato - CENMO1	0,00	0,00	23,54	59,14	0,85	59,04	50,75			
Nuraminis - CENNM1	0,50	0,85	6,27	19,16						
Quartu S.E. - CENQU1	1,48	2,26	28,36	68,56		70,02	64,43			
S. Gavino - CENSG3	1,85	4,15	23,13	67,02		57,56	52,49			
Seulo - CENSE0	0,34	0,50	1,59	2,27	0,21	83,48	80,75			
Villasor - CENV51	0,57	0,96	9,26	35,20				1,20	1,89	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/12/2012 alle 24 del 09/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	34,74		
Cagliari - CENCA1	36,09	8,81	2,291
Macchiareddu - CENAS6	11,21		
Macchiareddu - CENAS8	26,03		
Monserato - CENMO1	33,08	**	3,509
Nuraminis - CENNM1	15,99		
Quartu S.E. - CENQU1	50,06		0,472
S. Gavino - CENSG3	86,97	67,84	
Seulo - CENSE0	7,67	4,31	
Villasor - CENVS1	27,56		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/12/2012 alle 24 del 10/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,48	1,98	29,63	78,18		71,23	61,28			
Cagliari - CENCA1	2,54	4,16	46,16	86,04	0,57	53,09	45,04			
Macchiareddu - CENAS6	1,97	6,89	19,17	65,65						
Macchiareddu - CENAS8	4,44	20,67	9,25	37,89	0,42	73,37	69,61			
Monserrato - CENMO1	0,70	1,28	22,00	47,09	0,75	57,54	49,06			
Nuraminis - CENNM1	0,41	0,76	12,36	76,20						
Quartu S.E. - CENQU1	1,01	1,45	26,44	69,98		61,91	58,80			
S. Gavino - CENSG3	0,65	1,34	11,57	45,37		53,32	49,85			
Seulo - CENSE0	0,33	0,52	1,16	1,76	0,20	80,16	78,75			
Villasor - CENV51	0,19	0,69	9,91	37,32				0,83	1,45	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/12/2012 alle 24 del 10/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	38,16		
Cagliari - CENCA1	33,06	8,02	2,170
Macchiareddu - CENAS6	23,26		
Macchiareddu - CENAS8	26,40		
Monsezzato - CENMO1	25,25	13,94	2,968
Nuraminis - CENNM1	14,59		
Quartu S.E. - CENQU1	31,75		0,180
S. Gavino - CENSG3	30,59	18,04	
Seulo - CENSE0	9,14	4,19	
Villasor - CENVS1	21,66		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2012 alle 24 del 11/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,27	2,65	45,04	225,92		72,06	67,62			
Cagliari - CENCA1	2,79	5,62	48,65	95,47	0,64	61,25	45,96			
Macchiareddu - CENAS6	1,17	4,85	26,65	71,57						
Macchiareddu - CENAS8	6,55	26,36	16,46	65,25	0,21	70,33	70,17			
Monserrato - CENMO1	0,05	0,60	27,69	67,56	0,54	57,89	54,75			
Nuraminis - CENNM1	0,68	0,90	13,86	79,13						
Quartu S.E. - CENQU1	1,81	3,01	31,25	78,65		68,89	60,40			
S. Gavino - CENSG3	0,88	1,63	17,42	47,24		49,49	50,41			
Seulo - CENSE0	0,49	0,60	1,77	2,54	0,18	73,67	77,75			
Villasor - CENV51	1,24	2,65	11,17	42,42				**	0,61	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/12/2012 alle 24 del 11/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	38,34		
Cagliari - CENCA1	43,81	9,83	2,531
Macchiareddu - CENAS6	26,52		
Macchiareddu - CENAS8	28,74		
Monserato - CENMO1	36,04	8,24	3,175
Nuraminis - CENNM1	23,28		
Quartu S.E. - CENQU1	52,75		1,783
S. Gavino - CENSG3	43,42	22,14	
Seulo - CENSE0	22,32	4,09	
Villasor - CENVS1	27,18		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	2,00	3,66	34,86	90,11		75,24	63,53			
Cagliari - CENCA1	3,18	8,77	55,19	95,38	0,66	61,21	46,55			
Macchiareddu - CENAS6	1,71	7,10	30,85	77,27						
Macchiareddu - CENAS8	6,01	40,58	22,01	70,52	0,28	68,49	53,65			
Mon serrato - CENMO1	0,14	0,44	39,93	78,38	1,30	51,26	35,94			
Nuraminis - CENNM1	0,93	1,17	13,31	26,35						
Quartu S.E. - CENQU1	1,51	2,68	36,96	83,54		67,63	54,21			
S. Gavino - CENSG3	1,83	2,81	24,37	49,56		55,44	40,31			
Seulo - CENSE0	0,48	0,57	1,34	2,58	0,24	80,07	77,33			
Villasor - CENV51	1,04	2,49	18,39	42,70				0,99	1,39	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	42,29		
Cagliari - CENCA1	38,68	9,54	3,065
Macchiareddu - CENAS6	23,85		
Macchiareddu - CENAS8	26,93		
Monserato - CENMO1	53,09	20,59	4,245
Nuraminis - CENNM1	26,05		
Quartu S.E. - CENQU1	48,11		2,580
S. Gavino - CENSG3	55,82	35,92	
Seulo - CENSE0	7,88	4,01	
Villasor - CENVS1	32,35		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2012 alle 24 del 13/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	2,34	4,68	52,51	89,20		45,38	25,89			
Cagliari - CENCA1	2,96	5,00	78,90	103,13	1,25	43,53	23,92			
Macchiareddu - CENAS6	1,46	3,87	36,94	66,96						
Macchiareddu - CENAS8	2,76	6,49	27,97	87,90	0,30	54,70	37,43			
Mon serrato - CENMO1	0,48	1,15	44,80	87,73	1,76	48,94	39,07			
Nuraminis - CENNM1	0,34	1,06	8,66	26,03						
Quartu S.E. - CENQU1	0,86	1,37	32,92	78,26		62,04	56,62			
S. Gavino - CENSG3	0,75	1,61	26,25	47,05		44,72	40,48			
Seulo - CENSE0	0,48	0,61	1,24	1,74	0,26	79,24	77,25			
Villasor - CENVS1	0,67	1,09	24,27	51,21				**	1,78	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/12/2012 alle 24 del 13/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	92,98		
Cagliari - CENCA1	65,59	24,46	4,645
Macchiareddu - CENAS6	23,10		
Macchiareddu - CENAS8	22,90		
Monserato - CENMO1	61,05	37,59	4,610
Nuraminis - CENNM1	30,35		
Quartu S.E. - CENQU1	44,44		2,334
S. Gavino - CENSG3	62,47	48,79	
Seulo - CENSE0	6,30	4,76	
Villasor - CENVS1	41,19		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2012 alle 24 del 14/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3
Assemini - CENAS9	1,70	3,09	51,15	99,80		70,04	46,60		
Cagliari - CENCA1	3,39	6,78	75,48	112,92	1,63	53,35	28,57		
Macchiareddu - CENAS6	1,92	4,99	40,66	80,15					
Macchiareddu - CENAS8	4,34	31,59	23,22	50,31	0,29	65,42	58,27		
Monserrato - CENMO1	0,17	1,02	54,47	107,66	1,80	43,69	28,08		
Nuraminis - CENNM1	0,70	1,12	21,55	122,76					
Quartu S.E. - CENQU1	1,52	3,12	50,88	115,41		66,27	52,29		
S. Gavino - CENSG3	0,66	1,87	28,98	69,47		51,29	39,97		
Seulo - CENSE0	0,50	0,60	1,97	3,17	0,26	78,35	77,16		
Villasor - CENV51	0,63	1,03	24,60	59,41				2,10	2,59



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/12/2012 alle 24 del 14/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	98,96		
Cagliari - CENCA1	91,38	48,58	5,718
Macchiareddu - CENAS6	33,56		
Macchiareddu - CENAS8	23,61		
Monserato - CENMO1	77,66	49,76	5,559
Nuraminis - CENNM1	33,90		
Quartu S.E. - CENQU1	96,46		5,840
S. Gavino - CENSG3	80,05	64,57	
Seulo - CENSE0	11,62	4,44	
Villasor - CENVS1	46,73		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2012 alle 24 del 15/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,88	2,35	30,96	69,37		57,21	53,41			
Cagliari - CENCA1	2,46	5,40	50,08	78,03	1,86	49,48	42,47			
Macchiareddu - CENAS6	1,40	3,20	23,98	66,82						
Macchiareddu - CENAS8	4,69	29,39	15,74	41,85	0,37	64,79	63,78			
Monserrato - CENMO1	0,06	0,24	31,56	63,21	1,49	43,33	36,57			
Nuraminis - CENNM1	0,54	0,79	11,16	22,56						
Quartu S.E. - CENQU1	1,39	3,12	23,75	56,23		57,49	48,70			
S. Gavino - CENSG3	1,74	2,59	17,98	34,92		42,62	37,73			
Seulo - CENSE0	0,22	0,46	1,74	4,02	0,24	76,39	76,12			
Villasor - CENV51	1,12	1,31	14,03	30,17				1,91	2,63	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/12/2012 alle 24 del 15/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	60,07		
Cagliari - CENCA1	44,35	40,19	3,316
Macchiareddu - CENAS6	43,33		
Macchiareddu - CENAS8	31,08		
Monserato - CENMO1	43,17	32,56	4,015
Nuraminis - CENNM1	27,40		
Quartu S.E. - CENQU1	39,32		1,681
S. Gavino - CENSG3	50,75	34,48	
Seulo - CENSE0	9,43	6,41	
Villasor - CENVS1	31,88		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2012 alle 24 del 16/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,33	2,05	19,02	43,79		65,50	53,80			
Cagliari - CENCA1	1,57	2,31	43,15	77,51	0,44	56,18	44,05			
Macchiareddu - CENAS6	0,26	0,74	10,74	33,69						
Macchiareddu - CENAS8	1,87	7,98	4,74	22,43	0,19	66,93	65,15			
Monserrato - CENMO1	0,42	0,96	22,38	39,60	0,56	47,35	38,95			
Nuraminis - CENNM1	0,61	0,82	5,70	9,54						
Quartu S.E. - CENQU1	0,84	1,49	24,51	46,86		58,34	48,58			
S. Gavino - CENSG3	1,02	1,87	17,92	44,61		47,38	41,17			
Seulo - CENSE0	0,09	0,15	0,71	1,22	0,25	77,02	75,82			
Villasor - CENV51	0,47	1,37	13,63	40,44				0,96	1,46	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/12/2012 alle 24 del 16/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	43,55		
Cagliari - CENCA1	29,57	11,01	2,193
Macchiareddu - CENAS6	33,96		
Macchiareddu - CENAS8	22,84		
Monserato - CENMO1	35,95	13,47	3,132
Nuraminis - CENNM1	16,50		
Quartu S.E. - CENQU1	44,69		1,972
S. Gavino - CENSG3	61,98	46,08	
Seulo - CENSE0	4,69	4,31	
Villasor - CENVS1	32,20		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2012 alle 24 del 17/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3
Assemini - CENAS9	1,30	2,59	23,24	69,99		68,84	63,43		
Cagliari - CENCA1	2,02	5,69	48,44	109,26	1,00	67,17	55,35		
Macchiareddu - CENAS6	1,21	3,64	23,22	70,90					
Macchiareddu - CENAS8	6,99	45,62	17,60	66,22	0,20	75,16	64,38		
Monserrato - CENMO1	0,20	0,89	28,19	78,39	0,94	63,41	54,48		
Nuraminis - CENNM1	0,69	1,08	12,52	45,90					
Quartu S.E. - CENQU1	0,56	1,69	28,96	100,11		**	**		
S. Gavino - CENSG3	1,05	2,20	16,75	57,20		55,38	52,27		
Seulo - CENSE0	0,37	0,47	0,70	1,10	0,25	80,68	79,14		
Villasor - CENV51	0,50	0,83	14,69	44,00				0,94	1,67



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/12/2012 alle 24 del 17/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	27,72		
Cagliari - CENCA1	31,47	11,42	2,745
Macchiareddu - CENAS6	22,91		
Macchiareddu - CENAS8	22,81		
Monserato - CENMO1	27,45	11,52	5,208
Nuraminis - CENNM1	13,91		
Quartu S.E. - CENQU1	36,14		2,219
S. Gavino - CENSG3	38,09	31,00	
Seulo - CENSE0	4,20	3,42	
Villasor - CENVS1	24,85		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2012 alle 24 del 18/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3
Assemini - CENAS9	0,68	1,47	13,00	34,90		**	**		
Cagliari - CENCA1	2,24	2,87	26,53	49,78	0,30	70,09	66,74		
Macchiareddu - CENAS6	0,72	4,28	5,63	13,96					
Macchiareddu - CENAS8	2,40	11,13	6,40	15,33	0,21	74,28	73,60		
Monserrato - CENMO1	0,02	0,11	14,44	28,89	0,34	64,57	62,68		
Nuraminis - CENNM1	0,91	1,14	3,63	7,81					
Quartu S.E. - CENQU1	0,61	0,90	8,76	17,86		73,73	68,60		
S. Gavino - CENSG3	1,01	1,42	6,12	14,04		59,15	56,12		
Seulo - CENSE0	0,37	0,47	0,59	1,18	0,18	79,68	79,19		
Villasor - CENVS1	0,36	0,48	4,07	10,35				**	1,10



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/12/2012 alle 24 del 18/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	32,23		
Cagliari - CENCA1	24,76	4,95	1,171
Macchiareddu - CENAS6	12,09		
Macchiareddu - CENAS8	21,23		
Monserato - CENMO1	22,90	2,97	2,029
Nuraminis - CENNM1	17,03		
Quartu S.E. - CENQU1	21,73		0,705
S. Gavino - CENSG3	25,89	9,79	
Seulo - CENSE0	7,47	3,85	
Villasor - CENVS1	19,61		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2012 alle 24 del 19/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,04	2,15	**	109,31		72,70	61,16			
Cagliari - CENCA1	2,42	3,57	53,15	91,36	0,70	65,66	61,59			
Macchiareddu - CENAS6	4,63	12,99	35,92	79,43						
Macchiareddu - CENAS8	18,96	45,52	22,73	55,93	0,26	71,25	68,73			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,06	27,54	57,35	0,82	60,74	57,93			
Nuraminis - CENNM1	0,88	1,10	11,30	41,00						
Quartu S.E. - CENQU1	1,18	2,44	27,57	64,19		71,32	64,31			
S. Gavino - CENSG3	1,83	5,67	26,15	72,66		53,61	49,77			
Seulo - CENSE0	0,20	0,40	1,39	1,98	0,22	78,02	78,04			
Villasor - CENV51	0,59	1,04	14,48	32,11				0,99	2,04	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/12/2012 alle 24 del 19/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	33,68		
Cagliari - CENCA1	37,90	11,46	2,713
Macchiareddu - CENAS6	18,99		
Macchiareddu - CENAS8	29,51		
Monserato - CENMO1	29,69	11,99	2,879
Nuraminis - CENNM1	18,64		
Quartu S.E. - CENQU1	47,13		2,181
S. Gavino - CENSG3	80,05	58,23	
Seulo - CENSE0	11,52	5,29	
Villasor - CENVS1	33,71		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2012 alle 24 del 20/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,47	2,37	35,72	62,54		68,29	59,25			
Cagliari - CENCA1	2,03	3,87	49,90	78,34	0,75	59,78	40,23			
Macchiareddu - CENAS6	5,57	21,33	35,23	81,67						
Macchiareddu - CENAS8	5,47	23,12	31,28	88,00	0,41	56,02	47,84			
Monserrato - CENMO1	1,02	3,52	44,72	84,34	1,39	50,01	34,71			
Nuraminis - CENNM1	1,43	2,09	11,93	57,51						
Quartu S.E. - CENQU1	1,30	2,25	34,88	69,39		61,52	51,33			
S. Gavino - CENSG3	0,76	1,21	18,11	28,85		48,55	40,27			
Seulo - CENSE0	0,67	0,95	2,02	4,39	0,23	72,79	68,70			
Villasor - CENVS1	0,66	1,07	21,11	34,11				**	2,58	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/12/2012 alle 24 del 20/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,03		
Cagliari - CENCA1	35,36	15,61	3,000
Macchiareddu - CENAS6	27,76		
Macchiareddu - CENAS8	25,16		
Monsezzato - CENMO1	61,88	30,83	4,542
Nuraminis - CENNM1	24,28		
Quartu S.E. - CENQU1	38,58		2,105
S. Gavino - CENSG3	54,65	37,42	
Seulo - CENSE0	14,21	4,29	
Villasor - CENVS1	36,46		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2012 alle 24 del 21/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,62	3,80	37,70	86,76		61,14	52,34			
Cagliari - CENCA1	1,96	2,68	49,87	76,16	0,50	40,93	34,14			
Macchiareddu - CENAS6	**	4,28	25,43	66,26						
Macchiareddu - CENAS8	4,66	21,89	13,00	45,00	0,38	64,51	60,28			
Monserrato - CENMO1	0,20	2,44	30,08	87,99	1,41	45,60	39,73			
Nuraminis - CENNM1	0,77	1,66	9,50	36,29						
Quartu S.E. - CENQU1	1,34	2,56	28,41	86,34		60,98	55,05			
S. Gavino - CENSG3	0,73	2,18	16,61	50,60		54,29	46,38			
Seulo - CENSE0	0,29	0,66	1,39	2,56	0,23	72,26	70,05			
Villasor - CENV51	0,47	0,67	8,71	17,10				0,23	0,34	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/12/2012 alle 24 del 21/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	34,51		
Cagliari - CENCA1	28,54	9,50	2,673
Macchiareddu - CENAS6	17,26		
Macchiareddu - CENAS8	17,20		
Monserato - CENMO1	33,08	18,07	3,300
Nuraminis - CENNM1	15,22		
Quartu S.E. - CENQU1	38,10		2,163
S. Gavino - CENSG3	49,81	35,01	
Seulo - CENSE0	7,77	3,56	
Villasor - CENVS1	17,08		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2012 alle 24 del 22/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,33	3,34	28,42	64,11		69,53	58,14			
Cagliari - CENCA1	1,02	1,82	39,61	57,96	0,51	48,64	41,37			
Macchiareddu - CENAS6	3,76	11,94	26,02	50,49						
Macchiareddu - CENAS8	19,15	65,65	14,34	32,00	0,26	62,43	55,90			
Monserrato - CENMO1	0,01	0,14	18,81	36,97	0,75	49,72	42,44			
Nuraminis - CENNM1	0,76	0,91	7,33	26,39						
Quartu S.E. - CENQU1	0,78	1,23	17,78	39,67		64,71	58,16			
S. Gavino - CENSG3	0,82	2,20	18,88	45,86		51,18	44,96			
Seulo - CENSE0	0,54	0,72	0,96	1,82	0,22	70,95	68,74			
Villasor - CENV51	0,49	0,87	10,97	34,72				0,38	0,64	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/12/2012 alle 24 del 22/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	33,25		
Cagliari - CENCA1	28,82	8,97	2,182
Macchiareddu - CENAS6	15,53		
Macchiareddu - CENAS8	20,88		
Monserato - CENMO1	24,05	11,23	2,849
Nuraminis - CENNM1	18,79		
Quartu S.E. - CENQU1	30,28		1,710
S. Gavino - CENSG3	59,83	44,13	
Seulo - CENSE0	7,28	4,48	
Villasor - CENVS1	24,11		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2012 alle 24 del 23/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,11	1,72	31,84	80,08		65,22	50,60			
Cagliari - CENCA1	1,79	2,78	37,90	58,68	0,52	56,15	42,47			
Macchiareddu - CENAS6	2,30	7,12	25,51	74,52						
Macchiareddu - CENAS8	12,03	36,36	14,19	28,96	0,30	62,90	59,66			
Monserrato - CENMO1	0,04	0,16	22,32	35,80	0,55	47,94	38,80			
Nuraminis - CENNM1	0,26	0,97	6,80	16,00						
Quartu S.E. - CENQU1	1,09	1,36	21,52	40,46		59,64	51,07			
S. Gavino - CENSG3	1,49	4,53	23,03	72,32		61,56	45,52			
Seulo - CENSE0	0,71	0,88	1,01	1,23	0,22	76,00	71,03			
Villasor - CENV51	0,46	0,78	13,79	36,34				0,42	0,77	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/12/2012 alle 24 del 23/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	47,19		
Cagliari - CENCA1	30,06	9,24	2,315
Macchiareddu - CENAS6	24,28		
Macchiareddu - CENAS8	22,59		
Monserato - CENMO1	30,87	17,87	3,638
Nuraminis - CENNM1	10,74		
Quartu S.E. - CENQU1	32,23		1,942
S. Gavino - CENSG3	88,45	73,44	
Seulo - CENSE0	4,69	3,79	
Villasor - CENVS1	28,42		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,48	4,28	31,86	66,23		66,68	57,15			
Cagliari - CENCA1	2,22	3,53	47,92	87,61	0,49	62,32	39,85			
Macchiareddu - CENAS6	1,45	6,09	19,79	57,34						
Macchiareddu - CENAS8	5,88	20,18	14,63	33,35	0,28	72,38	62,78			
Monserrato - CENMO1	0,76	3,33	37,41	84,13	2,13	50,06	37,85			
Nuraminis - CENNM1	0,40	0,50	8,46	26,07						
Quartu S.E. - CENQU1	1,51	2,23	29,78	73,87		66,72	56,53			
S. Gavino - CENSG3	1,07	1,86	14,90	27,62		50,14	41,05			
Seulo - CENSE0	0,73	1,07	0,49	1,00	0,21	73,97	70,90			
Villasor - CENV51	0,93	1,27	17,87	28,49				0,44	0,97	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	41,39		
Cagliari - CENCA1	32,77	8,47	2,810
Macchiareddu - CENAS6	17,62		
Macchiareddu - CENAS8	16,40		
Monserato - CENMO1	65,93	30,30	5,002
Nuraminis - CENNM1	12,17		
Quartu S.E. - CENQU1	45,42		2,745
S. Gavino - CENSG3	51,23	32,38	
Seulo - CENSE0	2,51	3,72	
Villasor - CENVS1	33,06		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2012 alle 24 del 25/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	2,31	3,23	26,87	83,27		69,23	61,46			
Cagliari - CENCA1	2,22	2,98	43,80	81,81	0,53	63,70	52,54			
Macchiareddu - CENAS6	1,05	2,17	8,68	21,54						
Macchiareddu - CENAS8	1,29	2,74	5,87	15,73	0,22	71,72	70,13			
Monserrato - CENMO1	1,11	2,96	34,89	64,20	3,00	41,92	32,02			
Nuraminis - CENNM1	0,14	0,65	6,53	14,60						
Quartu S.E. - CENQU1	1,36	2,76	34,04	67,55		64,66	58,38			
S. Gavino - CENSG3	0,88	1,63	11,96	33,16		51,47	42,95			
Seulo - CENSE0	**	0,94	0,41	1,27	0,21	78,91	70,78			
Villasor - CENV51	0,62	1,04	14,16	33,18				0,54	0,81	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/12/2012 alle 24 del 25/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	38,91		
Cagliari - CENCA1	34,97	10,20	2,448
Macchiareddu - CENAS6	40,09		
Macchiareddu - CENAS8	24,44		
Monserato - CENMO1	90,37	66,97	5,668
Nuraminis - CENNM1	18,76		
Quartu S.E. - CENQU1	67,89		3,682
S. Gavino - CENSG3	56,51	29,98	
Seulo - CENSE0	8,25	5,11	
Villasor - CENVS1	36,70		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2012 alle 24 del 26/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,97	2,23	20,20	44,67		66,65	55,72			
Cagliari - CENCA1	1,29	2,71	27,40	58,16	0,66	59,30	49,50			
Macchiareddu - CENAS6	0,30	1,64	15,03	45,11						
Macchiareddu - CENAS8	6,70	34,01	8,42	19,96	0,28	66,86	59,55			
Monserrato - CENMO1	0,09	2,02	19,86	40,46	1,57	44,77	38,01			
Nuraminis - CENNM1	0,38	0,58	5,33	9,48						
Quartu S.E. - CENQU1	1,24	1,53	17,32	51,19		59,67	51,95			
S. Gavino - CENSG3	0,45	1,54	11,17	27,02		47,71	43,98			
Seulo - CENSE0	**	**	1,38	2,89	0,22	77,46	72,64			
Villasor - CENV51	0,41	0,81	7,38	17,66				0,26	0,63	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/12/2012 alle 24 del 26/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	46,97		
Cagliari - CENCA1	26,57	15,10	2,008
Macchiareddu - CENAS6	24,20		
Macchiareddu - CENAS8	21,41		
Monserato - CENMO1	37,26	29,00	3,430
Nuraminis - CENNM1	17,58		
Quartu S.E. - CENQU1	40,05		1,858
S. Gavino - CENSG3	48,64	37,99	
Seulo - CENSE0	9,62	4,90	
Villasor - CENVS1	23,45		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2012 alle 24 del 27/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,07	1,89	23,84	72,56		66,33	59,55			
Cagliari - CENCA1	1,36	1,77	35,02	64,46	0,36	56,71	48,73			
Macchiareddu - CENAS6	0,17	0,49	18,68	42,28						
Macchiareddu - CENAS8	30,01	87,60	19,19	44,01	0,23	66,57	58,81			
Mon serrato - CENMO1	0,01	0,03	18,82	35,50	0,55	50,71	46,16			
Nuraminis - CENNM1	0,76	0,91	5,79	12,79						
Quartu S.E. - CENQU1	0,93	1,35	15,42	46,97		60,22	55,11			
S. Gavino - CENSG3	0,64	1,23	10,94	22,49		52,16	49,20			
Seulo - CENSE0	**	**	0,96	1,52	0,25	74,16	70,15			
Villasor - CENV51	0,45	0,58	8,14	27,76				0,37	0,51	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/12/2012 alle 24 del 27/12/2012

---

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	35,65		
Cagliari - CENCA1	30,85	5,90	1,986
Macchiareddu - CENAS6	23,52		
Macchiareddu - CENAS8	62,47		
Monerrato - CENMO1	26,96	9,20	2,955
Nuraminis - CENNM1	19,79		
Quartu S.E. - CENQU1	36,87		1,544
S. Gavino - CENSG3	40,83	21,02	
Seulo - CENSE0	10,60	4,84	
Villasor - CENVS1	23,10		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2012 alle 24 del 28/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	0,90	1,54	19,60	46,91		69,99	68,75			
Cagliari - CENCA1	1,63	2,21	29,39	55,56	0,40	59,75	55,13			
Macchiareddu - CENAS6	0,19	0,45	16,29	53,68						
Macchiareddu - CENAS8	74,86	304,92	19,48	42,60	0,32	65,97	63,84			
Mon serrato - CENMO1	0,36	1,23	15,75	27,61	0,54	53,88	52,76			
Nuraminis - CENNM1	0,45	0,68	5,05	9,48						
Quartu S.E. - CENQU1	0,98	1,35	11,55	32,42		64,31	61,52			
S. Gavino - CENSG3	1,30	2,77	12,93	42,91		55,94	53,51			
Seulo - CENSE0	**	0,36	1,04	1,67	0,23	81,72	78,40			
Villasor - CENV51	0,67	1,00	7,39	27,92				0,19	0,38	





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/12/2012 alle 24 del 28/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	36,77		
Cagliari - CENCA1	31,11	6,80	1,570
Macchiareddu - CENAS6	20,70		
Macchiareddu - CENAS8	53,22		
Monserato - CENMO1	30,18	8,42	2,400
Nuraminis - CENNM1	20,87		
Quartu S.E. - CENQU1	34,68		1,115
S. Gavino - CENSG3	56,41	33,79	
Seulo - CENSE0	14,51	3,76	
Villasor - CENVS1	32,89		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2012 alle 24 del 29/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3
Assemini - CENAS9	1,06	2,73	38,91	98,01		70,91	54,02		
Cagliari - CENCA1	2,72	4,02	46,36	94,47	0,63	57,55	41,19		
Macchiareddu - CENAS6	0,29	1,61	23,15	77,34					
Macchiareddu - CENAS8	50,61	175,45	19,38	35,19	0,33	59,21	51,12		
Monserrato - CENMO1	0,02	0,34	26,26	64,05	0,86	49,61	42,18		
Nuraminis - CENNM1	0,58	0,96	7,12	12,81					
Quartu S.E. - CENQU1	1,21	2,05	29,11	79,94		69,59	61,71		
S. Gavino - CENSG3	1,69	3,91	23,50	58,54		56,02	50,21		
Seulo - CENSE0	0,50	0,62	1,22	2,14	0,21	82,17	75,18		
Villasor - CENV51	0,74	1,13	13,75	28,13				0,50	0,92



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/12/2012 alle 24 del 29/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	55,13		
Cagliari - CENCA1	40,90	10,38	2,580
Macchiareddu - CENAS6	23,65		
Macchiareddu - CENAS8	27,05		
Monserato - CENMO1	37,95	14,14	3,339
Nuraminis - CENNM1	20,95		
Quartu S.E. - CENQU1	53,24		2,641
S. Gavino - CENSG3	94,02	69,92	
Seulo - CENSE0	6,59	3,24	
Villasor - CENVS1	31,97		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2012 alle 24 del 30/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3
Assemini - CENAS9	1,10	2,01	32,30	86,96		72,23	60,43		
Cagliari - CENCA1	2,32	3,13	38,54	54,96	0,68	61,90	49,98		
Macchiareddu - CENAS6	0,14	0,67	20,05	62,86					
Macchiareddu - CENAS8	26,55	183,05	8,66	18,23	0,28	68,58	59,58		
Monserrato - CENMO1	0,02	0,13	23,68	42,64	0,92	54,30	46,84		
Nuraminis - CENNM1	0,69	0,92	5,57	9,36					
Quartu S.E. - CENQU1	0,73	1,45	23,71	61,77		66,64	60,39		
S. Gavino - CENSG3	0,82	1,46	14,58	34,51		70,92	61,34		
Seulo - CENSE0	0,55	0,70	0,90	1,56	0,20	80,81	78,19		
Villasor - CENV51	0,30	0,75	9,51	21,06				0,50	1,32



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/12/2012 alle 24 del 30/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	66,97		
Cagliari - CENCA1	32,67	17,22	2,633
Macchiareddu - CENAS6	15,53		
Macchiareddu - CENAS8	19,26		
Monserato - CENMO1	35,07	21,92	3,782
Nuraminis - CENNM1	18,76		
Quartu S.E. - CENQU1	42,74		2,364
S. Gavino - CENSG3	59,24	44,44	
Seulo - CENSE0	7,09	3,93	
Villasor - CENVS1	24,01		



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2012 alle 24 del 31/12/2012

Stazione	SO2		NO2		CO		O3		H2S	
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera	Massima Oraria	
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3	ug/m3	
Assemini - CENAS9	1,05	1,75	35,34	79,37		43,28	38,93			
Cagliari - CENCA1	1,77	2,24	48,64	82,84	0,61	49,30	42,00			
Macchiareddu - CENAS6	0,32	0,94	30,60	61,10						
Macchiareddu - CENAS8	28,77	181,09	19,56	43,67	0,26	65,25	58,07			
Monserrato - CENMO1	0,08	0,49	28,52	64,60	1,12	49,80	41,53			
Nuraminis - CENNM1	0,64	0,79	6,41	15,25						
Quartu S.E. - CENQU1	1,28	2,35	29,82	76,89		66,27	60,58			
S. Gavino - CENSG3	0,89	1,70	19,29	38,87		49,27	54,87			
Seulo - CENSE0	0,17	0,68	0,20	0,88	0,24	78,94	72,98			
Villasor - CENV51	0,74	1,09	16,27	38,05				0,53	1,07	



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/12/2012 alle 24 del 31/12/2012

Stazione	PM10	PM2.5	BENZENE
	Media Giornaliera	Media Giornaliera	Media Giornaliera
	ug/m3	ug/m3	ug/m3 293K
Assemini - CENAS9	42,14		
Cagliari - CENCA1	38,19	10,40	2,570
Macchiareddu - CENAS6	19,43		
Macchiareddu - CENAS8	22,68		
Monserato - CENMO1	41,47	18,91	3,729
Nuraminis - CENNM1	10,87		
Quartu S.E. - CENQU1	58,36		3,388
S. Gavino - CENSG3	60,42	42,90	
Seulo - CENSE0	4,10	4,35	
Villasor - CENVS1	36,02		