



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

## **Report mensile dei dati di qualità dell'aria**

**Provincia di Oristano**

**Febbraio 2011**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,80	1,10	21,37	71,36	0,69	42,03	39,01	29,49
CENOR3	0,58	0,93	11,40	31,45	0,89			13,00
CENOR1	0,22	0,48	19,87	79,68	0,88			13,86



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,69	0,91	28,38	58,25	0,53	39,36	39,66	13,45
CENOR3	0,63	1,05	18,58	32,66	0,67			14,16
CENOR1	0,66	1,11	20,44	41,30	**			18,68



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/02/2011 alle 24 del 03/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	1,21	1,64	41,57	108,20	0,66	34,93	31,20	24,52
CENOR3	0,83	1,72	22,33	54,56	0,85			29,67
CENOR1	0,46	0,93	26,04	61,70	**			23,12



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/02/2011 alle 24 del 04/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,67	1,48	42,51	109,00	0,82	40,59	33,73	41,55
CENOR3	0,68	1,35	22,97	55,71	0,97			30,40
CENOR1	0,64	1,22	35,33	89,33	**			29,98



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 05/02/2011 alle 24 del 05/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,91	1,76	31,16	86,86	0,89	43,24	38,57	**
CENOR3	0,79	2,73	25,77	76,30	1,90			40,25
CENOR1	0,60	1,76	43,46	89,12	**			34,23



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/02/2011 alle 24 del 06/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,39	0,76	20,20	81,47	0,80	42,34	38,40	**
CENOR3	0,38	1,20	18,10	62,29	2,14			51,36
CENOR1	0,45	1,03	32,39	73,94	**			39,21



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/02/2011 alle 24 del 07/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,65	1,49	24,77	82,91	0,80	36,97	33,02	44,44
CENOR3	0,31	1,33	20,50	51,61	1,46			37,89
CENOR1	0,42	1,41	30,30	70,27	0,78			35,06





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/02/2011 alle 24 del 08/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,58	1,46	21,46	70,79	0,61	47,85	43,73	27,64
CENOR3	**	1,51	16,62	39,00	1,22			34,70
CENOR1	0,35	0,62	25,26	34,34	1,05			30,10



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/02/2011 alle 24 del 09/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,42	0,86	24,26	96,50	0,47	45,32	41,17	19,86
CENOR3	0,40	0,88	16,08	37,16	0,75			26,68
CENOR1	0,22	0,33	**	45,40	0,52			22,04



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/02/2011 alle 24 del 10/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,61	1,43	**	86,38	0,54	43,02	37,42	20,66
CENOR3	0,33	0,64	19,81	48,42	0,82			29,53
CENOR1	0,37	1,06	29,66	52,37	0,53			31,71



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/02/2011 alle 24 del 11/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,53	1,10	43,60	104,71	0,98	43,83	31,80	36,28
CENOR3	0,25	0,80	22,96	62,05	0,99			32,76
CENOR1	0,90	1,87	**	80,99	1,43			49,49



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,58	0,92	31,64	91,07	1,08	43,86	38,03	43,92
CENOR3	0,64	1,45	21,55	64,69	1,39			35,86
CENOR1	0,52	1,10	28,21	84,95	1,47			49,27



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/02/2011 alle 24 del 13/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,59	0,78	29,49	109,74	0,84	46,87	41,77	33,17
CENOR3	0,33	0,76	14,71	53,57	1,54			43,43
CENOR1	0,34	0,66	16,63	59,64	1,61			52,08



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/02/2011 alle 24 del 14/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,93	1,79	50,52	170,92	0,84	50,85	40,53	38,14
CENOR3	1,03	2,21	27,13	93,90	0,98			35,21
CENOR1	0,87	2,17	22,45	69,08	1,07			36,94



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 15/02/2011 alle 24 del 15/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,57	1,19	**	115,49	1,01	40,08	35,89	38,62
CENOR3	**	1,07	**	43,53	1,08			**
CENOR1	0,51	1,48	27,93	68,65	1,15			34,39





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 16/02/2011 alle 24 del 16/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,46	1,01	5,12	16,92	0,54	42,97	39,76	13,94
CENOR3	**	**	**	**	**			**
CENOR1	0,62	1,31	8,89	25,33	0,85			18,54



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/02/2011 alle 24 del 17/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	1,02	1,80	**	122,84	0,66	43,27	39,82	15,12
CENOR1	0,52	0,86	22,09	65,44	0,86			22,73
CESG11	**	**	**	**	0,63			**



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/02/2011 alle 24 del 18/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,14	0,89	48,12	145,83	0,76	39,73	36,93	25,58
CENOR1	0,52	1,02	17,59	40,46	1,03			21,10
CESGI1	**	1,39	**	**	0,73			22,73



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/02/2011 alle 24 del 19/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,54	0,68	**	4,14	0,50	47,86	44,57	25,50
CENOR1	0,54	0,77	17,34	54,52	0,68			21,41
CESG11	0,49	0,77	12,55	44,76	0,53			22,08



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/02/2011 alle 24 del 20/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,19	0,54	**	**	0,61	44,33	39,09	25,76
CENOR1	0,57	0,80	12,94	29,32	0,95			23,28
CESG11	0,51	0,84	7,88	19,40	0,68			19,07



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/02/2011 alle 24 del 21/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,29	0,50	**	85,34	0,37	42,99	38,82	15,40
CENOR1	0,65	1,10	13,91	39,85	0,52			21,18
CESG11	0,57	0,97	9,50	29,31	0,44			11,84



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/02/2011 alle 24 del 22/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,69	1,20	50,85	170,45	0,47	44,13	41,31	11,23
CENOR1	0,53	0,94	15,97	51,40	0,55			18,78
CESG11	0,39	0,58	9,37	21,98	0,49			11,78



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/02/2011 alle 24 del 23/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,75	0,90	71,79	146,82	0,51	39,65	35,04	14,35
CENOR1	0,31	0,52	17,17	43,17	0,60			18,09
CESG11	0,93	1,39	11,35	42,62	0,53			13,25





## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	1,12	2,71	**	50,66	0,54	45,73	40,09	23,57
CENOR1	1,12	2,98	21,84	45,14	0,68			20,39
CESGI1	1,30	3,47	15,40	35,00	0,56			41,33



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/02/2011 alle 24 del 25/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,62	1,44	**	**	0,92	50,84	46,22	23,38
CENOR1	0,82	1,84	29,20	79,53	1,01			20,43
CESG11	1,44	3,20	15,06	46,48	0,59			60,07



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/02/2011 alle 24 del 26/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	1,39	1,88	**	**	0,99	42,63	38,87	31,32
CENOR1	1,06	1,82	19,68	63,95	1,16			26,41
CESG11	1,72	2,86	9,48	28,26	0,58			16,44



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/02/2011 alle 24 del 27/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,47	1,32	**	**	0,85	45,10	43,57	32,28
CENOR1	0,74	1,15	10,47	25,01	1,09			29,00
CESG11	0,41	0,85	5,11	14,92	0,66			22,75



## Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/02/2011 alle 24 del 28/02/2011

Stazione	SO2		NO2		CO	O3		PM10
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	mg/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3 293K	ug/m3
CENOR2	0,89	1,44	**	**	1,00	39,61	42,23	19,54
CENOR1	0,61	1,61	25,17	83,98	1,27			23,67
CESGI1	0,36	0,81	15,01	51,05	0,61			16,65