



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

Report mensile dei dati di qualità dell'aria

Provincia di Olbia - Tempio

Maggio 2011



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Olbia - CENS10	0,07	0,75	15,78	49,08	0,39	64,02	58,99	18,80
Olbia - CEOLB1	1,18	3,46	10,41	46,28	0,22			17,20



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Olbia - CENS10	0,27	1,93	18,30	42,70	0,40	63,94	59,32	22,10
Olbia - CEOLB1	1,12	1,38	12,82	35,20	0,28			21,20



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 03/05/2011 alle 24 del 03/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,08	0,54	**	50,58	0,45	65,61	62,32	19,70
Olbia - CEOLB1	1,05	1,28	6,44	19,28	0,21			14,20



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 04/05/2011 alle 24 del 04/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,01	0,10	13,18	35,24	0,40	65,51	64,51	24,50
Olbia - CEOLB1	1,12	1,36	5,57	9,91	0,20			26,29



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Olbia - CENS10	0,58	1,83	35,82	93,95	0,40	**	**	20,30
Olbia - CEOLB1	**	1,89	**	38,83	**			**



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 06/05/2011 alle 24 del 06/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,12	0,95	25,41	53,17	0,19	**	**	20,40
Olbia - CEOLB1	1,91	13,87	16,82	44,86	0,82			22,90



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 07/05/2011 alle 24 del 07/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,38	2,47	22,29	58,61	0,24	**	**	22,40
Olbia - CEOLB1	3,25	9,69	19,76	49,83	0,79			23,10



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 08/05/2011 alle 24 del 08/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,17	0,25	15,68	35,94	0,22	**	**	18,50
Olbia - CEOLB1	1,02	1,81	13,44	35,98	0,34			22,10



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 09/05/2011 alle 24 del 09/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,20	1,26	23,63	59,41	0,22	**	**	21,90
Olbia - CEOLB1	1,23	1,63	14,63	49,41	0,39			22,50



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 10/05/2011 alle 24 del 10/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,33	0,78	21,88	57,14	0,17			28,00
Olbia - CEOLB1	0,88	1,24	12,45	26,84	0,38	68,57	66,21	26,10



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 11/05/2011 alle 24 del 11/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,32	1,23	22,54	54,16	0,21			24,60
Olbia - CEOLB1	1,57	5,22	18,76	42,51	0,61	74,44	71,28	26,70



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Olbia - CENS10	0,57	1,99	31,58	69,60	0,21			25,50
Olbia - CEOLB1	1,49	2,67	22,45	65,66	1,15	79,09	70,46	30,60



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 13/05/2011 alle 24 del 13/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,13	0,71	28,34	70,88	0,22			23,40
Olbia - CEOLB1	1,63	8,58	18,01	63,91	1,39	79,44	73,77	25,00



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 14/05/2011 alle 24 del 14/05/2011

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
Olbia - CENS10	**	0,67	**	50,15	0,17			**
Olbia - CEOLB1	2,88	5,32	15,15	40,54	0,97	73,40	67,29	**



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 17/05/2011 alle 24 del 17/05/2011

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
Olbia - CENS10	**	**	**	80,60	**			**
Olbia - CEOLB1	**	**	**	35,48	**	70,95	66,61	**



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 18/05/2011 alle 24 del 18/05/2011

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
Olbia - CENS10	**	100,86	21,16	37,11	0,13			19,50
Olbia - CEOLB1	1,21	1,72	11,80	45,86	0,36	64,97	63,23	9,60



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 19/05/2011 alle 24 del 19/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,08	1,15	20,99	70,53	0,20			13,60
Olbia - CEOLB1	2,30	7,11	15,34	57,70	0,27	65,13	60,79	14,20



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 20/05/2011 alle 24 del 20/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,07	0,63	21,58	48,64	0,26	**	**	23,80
Olbia - CEOLB1	1,50	3,40	13,65	38,45	0,38			10,70



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 21/05/2011 alle 24 del 21/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,89	5,86	25,74	73,20	0,24	**	**	23,60
Olbia - CEOLB1	1,68	5,67	16,05	34,68	0,41			18,00



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 22/05/2011 alle 24 del 22/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,19	0,59	19,74	58,94	0,20	**	**	22,20
Olbia - CEOLB1	1,45	2,09	12,73	26,48	0,41			21,00



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 23/05/2011 alle 24 del 23/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,16	0,45	28,05	53,78	0,22			28,50
Olbia - CEOLB1	1,76	2,73	16,66	36,24	0,46	75,42	71,31	18,50



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

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

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
Olbia - CENS10	0,25	0,85	28,37	74,75	0,22			31,70
Olbia - CEOLB1	1,76	5,21	21,50	57,13	0,36	71,38	67,04	23,30



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 25/05/2011 alle 24 del 25/05/2011

Stazione	SO ₂		NO ₂		CO	O ₃		PM ₁₀
	Media Giornaliera	Massima Oraria	Media Giornaliera	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Massima Oraria	Massima media trascinata 8ore	Media Giornaliera
	ug/m ³ 293K	ug/m ³ 293K	ug/m ³ 293K	ug/m ³ 293K	mg/m ³ 293K	ug/m ³ 293K	ug/m ³ 293K	ug/m ³
Olbia - CENS10	0,49	1,16	29,03	60,76	0,18			28,60
Olbia - CEOLB1	2,55	6,42	16,12	54,64	0,38	79,02	74,16	33,90



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 26/05/2011 alle 24 del 26/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,42	1,39	**	59,40	0,25			32,50
Olbia - CEOLB1	1,08	6,35	19,78	43,03	0,41	76,72	70,78	37,60



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 27/05/2011 alle 24 del 27/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,24	1,06	18,03	32,30	0,25			25,90
Olbia - CEOLB1	4,50	10,24	11,40	48,93	0,36	73,86	65,05	29,30



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 28/05/2011 alle 24 del 28/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,00	0,07	11,22	26,57	0,19			23,30
Olbia - CEOLB1	1,96	5,21	3,89	6,06	0,29	62,69	65,29	21,30



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 29/05/2011 alle 24 del 29/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,10	0,95	11,92	43,74	0,22			16,90
Olbia - CEOLB1	1,47	2,45	6,51	17,55	0,29	68,40	63,82	18,50



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 30/05/2011 alle 24 del 30/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,32	1,75	26,65	51,23	0,22			25,50
Olbia - CEOLB1	2,21	2,98	13,56	36,98	0,30	67,79	64,95	22,20



Report riassuntivo giornaliero

Rete ARPA Sardegna

Valori dalle 01 del 31/05/2011 alle 24 del 31/05/2011

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
Olbia - CENS10	0,30	1,29	24,69	59,50	0,20			22,40
Olbia - CEOLB1	2,15	5,78	12,52	44,93	0,37	62,48	55,95	20,80