

Sintesi dei dati rilevati 07 dicembre 2015 – 13 dicembre 2015

	GIORNO	SO ₂ µg/m ³ (media su 24h)	Dati validi SO ₂	NO ₂ µg/m ³ (max oraria)	Dati validi NO ₂	CO mg/m ³ (max su 8h)	Dati validi CO	O ₃ µg/m ³ (max oraria)	Dati validi O ₃	PM ₁₀ µg/m ³ (media su 24h)	Dati validi PM ₁₀	Giudizio di qualità	NO ₂ µg/m ³ (media su 24h)	O ₃ µg/m ³ (media su 24h)	mm di pioggia giornalieri
SANTA LUCIA	lunedì 7 dicembre 2015	5	100%	26	96%	0.3	100%	55	100%	27	100%	Accettabile	13	45	0
	martedì 8 dicembre 2015	5	96%	17	100%	0.4	100%	50	100%	27	100%	Accettabile	11	41	0
	mercoledì 9 dicembre 2015	5	100%	23	100%	0.4	100%	62	100%	24	100%	Buona	11	38	0
	giovedì 10 dicembre 2015	5	100%	23	100%	0.3	96%	67	100%	11	100%	Buona	10	56	0
	venerdì 11 dicembre 2015	5	100%	21	100%	0.2	100%	72	96%	11	100%	Buona	8	61	0
	sabato 12 dicembre 2015	5	96%	9	100%	0.2	100%	75	100%	13	100%	Buona	5	64	0
	domenica 13 dicembre 2015	5	100%	13	96%	0.2	96%	70	100%	14	100%	Buona	6	59	0
MONTE MORLI	lunedì 7 dicembre 2015	5	96%	37	100%	0.4	100%	39	100%	35	100%	Accettabile	22	22	0
	martedì 8 dicembre 2015	5	100%	44	96%	0.5	96%	40	96%	39	100%	Accettabile	23	18	0
	mercoledì 9 dicembre 2015	5	96%	36	100%	0.4	100%	60	100%	28	100%	Accettabile	19	20	0
	giovedì 10 dicembre 2015	5	100%	30	100%	0.3	100%	63	100%	19	100%	Buona	18	28	0
	venerdì 11 dicembre 2015	5	96%	58	96%	0.2	96%	61	100%	20	100%	Accettabile	26	26	0
	sabato 12 dicembre 2015	5	100%	29	100%	0.2	100%	68	100%	17	100%	Buona	15	40	0
	domenica 13 dicembre 2015	5	96%	21	100%	0.1	100%	62	96%	19	100%	Buona	11	44	0

LEGENDA:

Giudizio di qualità	SO ₂ µg/m ³ (media su 24h)	NO ₂ µg/m ³ (max oraria)	CO mg/m ³ (max su 8h)	O ₃ µg/m ³ (max oraria)	PM ₁₀ µg/m ³ (media su 24h)
Buona	0-50	0-50	0-1	0-120	0-25
Accettabile	51-125	51-200	1.1-10	121-180	26-50
Scadente	126-250	201-400	11-15	181-240	51-74
Pessima	>250	>400	>15	>240	>74

Il giudizio di qualità dell'aria, relativo ad ogni stazione per ciascun giorno della settimana, e' attribuito in base al peggiore dei valori rilevati nel giorno considerato. I giudizi di qualità derivano dai valori limite indicati nel Dlgs n. 155 del 13/08/2010 (SO₂, NO₂, CO e PM₁₀ O₃). I valori riportati hanno superato il processo di verifica settimanale ed hanno validità sino all'effettuazione di più approfonditi controlli, che si avvalgono di strumenti statistici da impiegare su lunghe serie di dati. Per tale motivo non e' tecnicamente corretto utilizzare ed elaborare i valori dei bollettini settimanali per la costruzione di indicatori di lungo periodo, da confrontare con i valori limite di qualità dell'aria, considerato che non hanno ancora superato le indispensabili verifiche annuali che garantiscono la qualità finale del dato.