

Sintesi dei dati rilevati 18 settembre 2017 – 24 settembre 2017

	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 18 settembre 2017	2	96%	26	100%	0.2	100%	83	100%	11	100%	Buona	7	64	0
	martedì 19 settembre 2017	2	100%	12	96%	0.2	96%	80	100%	4	100%	Buona	6	62	0
	mercoledì 20 settembre 2017	2	92%	11	96%	0.1	96%	101	96%	7	96%	Buona	6	82	0
	giovedì 21 settembre 2017	2	92%	27	100%	0.2	100%	99	88%	11	100%	Buona	9	79	0
	venerdì 22 settembre 2017	2	96%	13	96%	0.2	100%	101	100%	13	100%	Buona	6	78	2
	sabato 23 settembre 2017	2	100%	10	100%	0.2	96%	91	100%	10	100%	Buona	5	76	0
	domenica 24 settembre 2017	2	96%	9	100%	0.2	100%	77	100%	10	100%	Buona	5	63	0
MONTE MORLI	lunedì 18 settembre 2017	4	96%	21	100%	0.2	100%	80	100%	14	100%	Buona	9	56	4
	martedì 19 settembre 2017	4	100%	15	100%	0.2	96%	77	100%	12	100%	Buona	6	54	8
	mercoledì 20 settembre 2017	4	96%	19	92%	0.2	96%	108	75%	6	83%	Buona	7	69	0
	giovedì 21 settembre 2017	4	100%	33	96%	0.2	96%	118	100%	13	100%	Buona	15	69	0
	venerdì 22 settembre 2017	4	96%	27	100%	0.1	100%	118	100%	17	100%	Buona	11	78	0
	sabato 23 settembre 2017	4	100%	28	96%	0.2	100%	108	100%	22	100%	Buona	10	67	0
	domenica 24 settembre 2017	3	96%	22	100%	0.3	100%	79	100%	11	100%	Buona	10	49	6

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.