

**Sintesi dei dati rilevati 09 ottobre 2017 – 15 ottobre 2017**

	GIORNO	SO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup> (media su 24h)	Dati validi SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup> (max oraria)	Dati validi NO <sub>2</sub>	CO mg/m <sup>3</sup> (max su 8h)	Dati validi CO	O <sub>3</sub> µg/m <sup>3</sup> (max oraria)	Dati validi O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> (media su 24h)	Dati validi PM <sub>10</sub>	Giudizio di qualità	NO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup> (media su 24h)	O <sub>3</sub> µg/m <sup>3</sup> (media su 24h)	mm di pioggia giornalieri
SANTA LUCIA	lunedì 9 ottobre 2017	2	100%	20	100%	0.1	96%	89	100%	15	100%	Buona	9	71	0
	martedì 10 ottobre 2017	2	96%	11	96%	0.1	100%	89	100%	17	92%	Buona	7	69	0
	mercoledì 11 ottobre 2017	2	100%	14	96%	0.1	100%	98	100%	20	100%	Buona	7	75	0
	giovedì 12 ottobre 2017	2	96%	11	100%	0.2	100%	86	100%	18	100%	Buona	6	74	0
	venerdì 13 ottobre 2017	2	100%	22	96%	0.2	96%	98	96%	19	100%	Buona	6	76	0
	sabato 14 ottobre 2017	2	96%	11	100%	0.2	100%	87	100%	23	100%	Buona	5	74	0
	domenica 15 ottobre 2017	2	100%	11	100%	0.2	100%	86	100%	20	100%	Buona	5	68	0
MONTE MORLI	lunedì 9 ottobre 2017	4	96%	28	96%	0.1	96%	104	100%	17	100%	Buona	12	68	0
	martedì 10 ottobre 2017	4	100%	25	100%	0.1	100%	111	100%	20	100%	Buona	13	61	0
	mercoledì 11 ottobre 2017	4	96%	31	96%	0.1	92%	105	96%	24	100%	Buona	16	62	0
	giovedì 12 ottobre 2017	4	96%	39	100%	0.2	100%	93	100%	23	100%	Buona	17	56	0
	venerdì 13 ottobre 2017	4	100%	26	96%	0.2	96%	98	100%	25	100%	Accettabile	10	62	0
	sabato 14 ottobre 2017	4	96%	35	100%	0.2	100%	93	100%	27	100%	Accettabile	11	57	0
	domenica 15 ottobre 2017	4	100%	33	100%	0.2	96%	91	100%	22	100%	Buona	15	46	0

**LEGENDA:**

Giudizio di qualità	SO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup> (media su 24h)	NO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup> (max oraria)	CO mg/m <sup>3</sup> (max su 8h)	O <sub>3</sub> µg/m <sup>3</sup> (max oraria)	PM <sub>10</sub> µg/m <sup>3</sup> (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 (SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO e PM<sub>10</sub>, O<sub>3</sub>). 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.