

### Sintesi dei dati rilevati 04 febbraio 2019 – 10 febbraio 2019

	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 4 febbraio 2019	2	100%	10	96%	0.4	100%	67	100%	7	100%	Buona	7	57	0
	martedì 5 febbraio 2019	2	96%	14	100%	0.4	96%	77	100%	9	100%	Buona	7	63	0
	mercoledì 6 febbraio 2019	2	100%	14	100%	0.2	100%	81	100%	10	100%	Buona	8	71	1
	giovedì 7 febbraio 2019	3	96%	19	100%	0.3	96%	87	100%	12	100%	Buona	10	71	0
	venerdì 8 febbraio 2019	3	100%	19	96%	0.3	100%	86	96%	16	100%	Buona	11	69	0
	sabato 9 febbraio 2019	3	96%	12	100%	0.3	96%	79	100%	15	100%	Buona	7	66	3
	domenica 10 febbraio 2019	2	100%	9	100%	0.3	100%	86	100%	13	100%	Buona	4	72	0
MONTE MORLI	lunedì 4 febbraio 2019	5	100%	15	100%	0.3	100%	62	96%	11	100%	Buona	10	48	0
	martedì 5 febbraio 2019	5	96%	25	96%	0.3	96%	71	100%	15	100%	Buona	13	53	0
	mercoledì 6 febbraio 2019	6	100%	33	100%	0.3	100%	77	100%	15	100%	Buona	15	60	0
	giovedì 7 febbraio 2019	6	96%	53	100%	0.4	96%	78	100%	23	100%	Accettabile	27	41	0
	venerdì 8 febbraio 2019	6	100%	51	100%	0.4	100%	80	100%	24	100%	Accettabile	25	42	1
	sabato 9 febbraio 2019	6	96%	43	100%	0.4	96%	74	96%	23	100%	Buona	24	37	0
	domenica 10 febbraio 2019	5	96%	28	100%	0.4	100%	80	100%	18	100%	Buona	9	58	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 ciascuno 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, PM<sub>10</sub> e 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.

Analisi dei dati di qualità dell'aria e dei parametri meteorologici nelle stazioni di Monte Morli e Santa Lucia, comune di Poggibonsi (SI)  
REPORT SETTIMANALE