

**STAZIONI DELLA PROVINCIA DI LA SPEZIA**

<b>STAZIONE</b>	<b>INDIRIZZO</b>	<b>CLASSIFICAZIONE</b>	<b>SUPERAMENTI DEL 15-11-2023</b>
La Spezia - Amendola	Viale Amendola	Urbana Traffico	
La Spezia - Saint Bon	Piazza Saint Bon	Urbana Traffico	
La Spezia - San Cipriano/Libertà	Piazza Martiri della Libertà	Urbana Traffico	
La Spezia - Chiappa	Via Genova presso scuola elementare	Suburbana Fondo	
La Spezia - Maggiolina	Parco Maggiolina, Viale Italia	Urbana Fondo	
La Spezia - Fossamastra	Viale San Bartolomeo, presso scuola Scarpato	Urbana Industria	
La Spezia - San Venerio	Località San Venerio - Via San Rocco	Suburbana Industria	
La Spezia - Pitelli	Località Pitelli		
Bolano SP	Strada per Tirolo	Rurale Fondo	
Follo SP	Località San Martino		
Porto Venere SP - Le Grazie	Località Le Grazie, Via Varignano vecchio		
Santo Stefano M. SP	uscita raccordo autostradale	Suburbana Traffico	
Sarzana SP - Pertini	Largo Pertini - Via Pietro Gori	Urbana Traffico	

## PARAMETRI RILEVATI IN MODO AUTOMATICO E RELATIVI VALORI NORMATIVI DI RIFERIMENTO PER LA PROTEZIONE DELLA SALUTE

Inquinante		Media oraria	Media su 8 ore massima giornaliera	Media giornaliera	Media annuale
<b>biossido di zolfo SO<sub>2</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>	350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno		125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 3 volte/anno	
	soglia di allarme <sup>(2)</sup>	500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive			
<b>monossido di carbonio CO</b> ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>		10 $\text{mg}/\text{m}^3$		
<b>ozono O<sub>3</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	soglia informazione <sup>(2)</sup>	180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$			
	soglia allarme <sup>(2)</sup>	240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive			
	valore obiettivo <sup>(3)</sup>		120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
<b>biossido di azoto NO<sub>2</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>	200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 18 volte/anno			40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	soglia allarme <sup>(2)</sup>	400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ per 3 ore consecutive			
<b>benzene C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>				5.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
<b>PM10</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>			50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ non più di 35 volte/anno	40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
<b>PM2.5</b> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	valore limite <sup>(1)</sup>				25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

(1) d.lgs. 155/2010 allegato XI ; (2) d.lgs. 155/2010 allegato XII; (3) d.lgs. 155/2010 allegato VII

## INDICATORI GIORNALIERI

	SO <sub>2</sub>				CO		O <sub>3</sub>					NO <sub>2</sub>			C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>		PM10		PM2.5	
	media 24 ore	media oraria	max media di 8 ore	media oraria	max media di 8 ore	media oraria	media 24 ore	media mobile annuale	media 24 ore	media mobile annuale	media 24 ore	media mobile annuale	media 24 ore	media mobile annuale	media 24 ore	media mobile annuale	media 24 ore	media mobile annuale		
STAZIONI	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (mg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup info	n° sup allarme	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )
La Spezia - Amendola	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	44	0	20	22	nr	nr	21	0	9
La Spezia - Saint Bon	nr	nr	nr	nr	0.9	0	nr	nr	nr	nr	nr	49	0	20	23	1.5	1.2	12	0	nr
La Spezia - San Cipriano/Libertà	2	0	4	0	0.9	0	nr	nr	nr	nr	nr	50	0	31	29	nr	nr	28	0	7
La Spezia - Chiappa	nr	nr	nr	nr	nr	nr	62	0	0	56	21	23	0	8	7	nr	nr	nr	nr	nr
La Spezia - Maggiolina	nd	0	nd	0	0.4	0	48	0	0	43	0	51	0	24	19	0.9	0.6	26	0	8

	SO <sub>2</sub>				CO		O <sub>3</sub>					NO <sub>2</sub>			C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>		PM10		PM2.5	
	media 24 ore		media oraria		max me- dia di 8 ore	media oraria			max me- dia di 8 ore	media oraria		media 24 ore	media mo- bile an- nuale	media 24 ore	media mo- bile an- nuale	media 24 ore		media 24 ore		
STAZIONI	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (mg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup info	n° sup allarme	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )
La Spezia - Fossamarastra	3	0	4	0	0.5	0	nr	nr	nr	nr	nr	34	0	21	14	nr	nr	23	0	8
La Spezia - San Venerio	2	0	3	0	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	32	0	13	7	nr	nr	nr	nr	nr
La Spezia - Pitelli	2	0	3	0	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	17	0	5	5	nr	nr	nr	nr	nr
Bolano SP	3	0	3	0	nr	nr	50	0	0	55	10	20	0	5	4	nr	nr	nr	nr	nr
Follo SP	3	0	3	0	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	33	0	11	7	nr	nr	nr	nr	nr
Porto Venere SP - Le Grazie	3	0	4	0	nr	nr	nr	nr	nr	nr	nr	21	0	12	11	nr	nr	nr	nr	nr
Santo Stefano M. SP	2	0	3	0	1.1	0	nr	nr	nr	nr	nr	30	0	16	15	nr	nr	nr	nr	nr

	SO <sub>2</sub>				CO		O <sub>3</sub>				NO <sub>2</sub>			C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>		PM10		PM2.5		
	media 24 ore		media oraria		max me- dia di 8 ore	media oraria			max me- dia di 8 ore	media oraria		media 24 ore	media mo- bile an- nuale	media 24 ore	media mo- bile an- nuale	media 24 ore		media 24 ore		
STAZIONI	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (mg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup info	n° sup allarme	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc max (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	conc (µg/m <sup>3</sup> )	n° sup da inizio anno	conc (µg/m <sup>3</sup> )
Sarzana SP - Pertini	5	0	7	0	0.9	0	<i>nr</i>	<i>nr</i>	<i>nr</i>	<i>nr</i>	<i>nr</i>	38	0	18	15	<i>nr</i>	<i>nr</i>	22	0	<i>nr</i>

nd: valore dell'indicatore non disponibile;

nr: parametro non rilevato in questa stazione

Per O<sub>3</sub>: n° sup info = numero di superamenti della soglia di informazione da inizio anno; n° sup allarme = numero di superamenti della soglia di allarme da inizio anno

Per NO<sub>2</sub> e C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>: per media mobile annuale si intende la media dei valori orari calcolata sui 365 giorni precedenti, il 31/12 coinciderà con la media annuale.

[Torna all'indice](#)