## Rilevamento della qualità dell'aria nel Comune di Palermo Sintesi dei dati validi rilevati: lunedì 23 feb 2015

	SO <sub>2</sub>	СО		NO <sub>2</sub>	<b>O</b> <sub>3</sub>		PM10
Stazione di misura	Biossido di zolfo	Ossido di carbonio (mg/m³)		Biossido di azoto	Ozono		Polveri respirabili
	(µg/m³)			(µg/m³)	μg/m³		(µg/m³)
	media 24 h	media 1 h max	media 8 ore max	media 1 h max	media 1 h max	media 8 ore max	media 24 h
Boccadifalco	<	<pre>ore -</pre>	<pre>ore -</pre>	<b>13</b> ore 9	<b>87</b> ore 23	<b>83</b> ore 24	13
Indipendenza		1,4	0,7	70			18
<u> </u>		ore 9	ore 15	ore 9			
Giulio Cesare	3	nd ore -	nd ore -	<b>95</b> ore 7			25
Castelnuovo	nd	1,6	0,5	100	61	52	30
Unità d'Italia		ore 9	ore 1 <b>0,5</b>	ore 8	ore 16	ore 19	24
		ore 9 nd	ore 10 nd	ore 9 <b>nd</b>			
Torrelunga		ore -	ore -	ore -			nd
Belgio		0,9	0,6	68			23
		ore 1 <b>2,4</b>	ore 3 <b>1,6</b>	ore 1 114			
Di Blasi	2	<b>2,4</b> ore 9	ore 1	ore 9			35
CEP	1	0,3	0,3	35			nd
		ore 1	ore 1	ore 1			

## Legenda

nd valore non disponibile

valore al di sotto del limite di rilevabilità
stazione non abilitata alla misura

qualità dell'aria buona/accettabile

qualità dell'aria scadente

qualità dell'aria pessima

media 24 h: media aritmetica delle medie orarie rilevate dalle ore 0 alle ore 24.

**media 1 h max**: valore massimo delle medie orarie rilevate tra le ore 0 e le ore 24 del giorno corrente.

media 8 h max: valore massimo delle medie su 8 ore calcolate ogni ora, tra le ore 0 e le 24 del giorno corrente, sulla base delle 8 ore precedenti.

ora: le ore riportate sono espresse in ora solare.

## Valori limite di qualità dell'aria

(D.Lvo 13/08/2010 n.155)

PARAMETRO	<b>SO₂</b> (µg/m³)		<b>CO</b> (mg/m <sup>3</sup> )	<b>ΝΟ<sub>2</sub></b> (μg/m³)	<b>O</b> <sub>3</sub> (μg/m³)		<b>PM10</b> (μg/m³)
	max 1 h	24 h	media 8 h	media 1 h	max 1 h	max 8 h	media 24 h
Livello di allarme				<b>400</b> <sup>(1)</sup>	240		
Livello di attenzione					180		
Limite per la protezione della salute umana	350	125	10	200		120	50
Nr. max super. per anno civile	24	3		18			35

<sup>(1)</sup> su 3 ore consecutive;