## Rilevamento della qualità dell'aria nel Comune di Palermo Sintesi dei dati validi rilevati: domenica 20 nov 2016

	SO <sub>2</sub>	СО		NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>		PM10	
Stazione di misura	Biossido di zolfo	Ossido di carbonio		Biossido di azoto	Ozono		Polveri respirabili	
	(µg/m³)	(mg/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	1	nd	nd	47	64	59	10	
		ore -	ore -	ore 15	ore 17	ore 5		
Indipendenza		nd	nd	42			32	
		ore -	ore -	ore 19			<b></b>	
Giulio Cesare	1	1,6	1,0	67			28	
Grano Godaro	·	ore 19	ore 1	ore 19				
Castelnuovo	nd	nd	nd	75	69	54	23	
		ore -	ore -	ore 19	ore 15	ore 18		
Unità d'Italia		1,3	1,7	63			31	
		ore 1	ore 1	ore 1				
Torrelunga		nd	nd	nd			nd	
· o. · o. a. · ga		ore -	ore -	ore -				
Belgio		1,7	1,8	74			24	
20.9.0		ore 2	ore 3	ore 1				
Di Blasi	nd	1,3	1,3	81			31	
		ore 19	ore 1	ore 19			Ţ.	
CEP	2	nd	nd	nd			23	
<b>-</b>		ore -	ore -	ore -				

## 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>SO<sub>2</sub></b> (μg/m <sup>3</sup> )		<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;