## Rilevamento della qualità dell'aria nel Comune di Palermo Sintesi dei dati validi rilevati: sabato 28 gen 2017

	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		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	41	85	73	15	
		ore -	ore -	ore 17	ore 14	ore 6		
Indipendenza		1,7	0,9	65			34	
		ore 10	ore 15	ore 20			٠.	
Giulio Cesare	1	2,5	2,0	87			43	
		ore 9	ore 1	ore 9			70	
Castelnuovo	nd	1,4	1,3	86	53	47	30	
		ore 1	ore 1	ore 1	ore 14	ore 18	00	
Unità d'Italia		1,9	1,9	81			31	
Office di Italia		ore 9	ore 1	ore 10			Ŭ.	
Torrelunga		nd	nd	nd			nd	
Torroranga		ore -	ore -	ore -				
Belgio		2,3	2,1	96			29	
20.9.0		ore 2	ore 3	ore 10				
Di Blasi	nd	2,8	2,0	102			41	
		ore 9	ore 1	ore 9				
CEP	<	nd	nd	nd			nd	
		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>SO₂</b> (µg/m³)		<b>CO</b> (mg/m³)	<b>NO₂</b> (µg/m³)	<b>Ο</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 ma	x 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	1	20	50
Nr. max super. per anno civile	24	3		18			35

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