## Rilevamento della qualità dell'aria nel Comune di Palermo Sintesi dei dati validi rilevati: domenica 17 dic 2017

	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	<	nd	nd	8	76	73	8	
		ore -	ore -	ore 21	ore 1	ore 5		
Indipendenza		0,2	0,1	24			13	
		ore 17	ore 1	ore 20			.0	
Giulio Cesare	2	0,8	0,6	68			18	
	2	ore 20	ore 23	ore 20			10	
Castelnuovo	nd	0,7	0,6	65	53	33	14	
Castelliuovo		ore 21	ore 1	ore 21	ore 16	ore 19	17	
Unità d'Italia		0,8	0,5	79			17	
Offica d Italia		ore 21	ore 24	ore 21			''	
Torrelunga		nd	nd	nd			nd	
Torroranga		ore -	ore -	ore -				
Belgio		nd	nd	nd			nd	
		ore -	ore -	ore -				
Di Blasi	<	0,2	0,3	94			19	
		ore 20	ore 1	ore 20			. •	
CEP	nd	nd	nd	25			11	
		ore -	ore -	ore 21				

## 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	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;