## Rilevamento della qualità dell'aria nel Comune di Palermo Sintesi dei dati validi rilevati: giovedì 05 nov 2015

Stazione di misura	SO <sub>2</sub> Biossido di zolfo	CO Ossido di carbonio		NO <sub>2</sub> Biossido di azoto	<b>O</b> <sub>3</sub> Ozono		PM10 Polveri respirabili
otazione di misara	(μg/m³) media 24 h	(mg/m <sup>3</sup> ) media 1 h media 8 max ore max		(μg/m³) media 1 h max	μg/m <sup>3</sup> media 1 h media 8 max ore max		(μg/m³) media 24 h
Boccadifalco	nd	nd ore -	nd ore -	nd ore -	nd ore	nd ore -	nd
Indipendenza		<b>2,0</b> ore 1	<b>2,2</b> ore 1	<b>67</b> ore 12			31
Giulio Cesare	nd	nd ore -	nd ore -	<b>nd</b> ore -			nd
Castelnuovo	nd	nd ore -	nd ore -	<b>nd</b> ore -	nd ore -	nd ore -	nd
Unità d'Italia		<b>1,9</b> ore 9	<b>1,5</b> ore 1	<b>84</b> ore 10			36
Torrelunga		nd ore -	nd ore -	<b>nd</b> ore -			nd
Belgio		<b>2,0</b> ore 9	<b>1,4</b> ore 3	<b>88</b> ore 10			40
Di Blasi	5	<b>2,8</b> ore 21	<b>2,3</b> ore 1	<b>85</b> ore 10			59
CEP	1	nd ore -	nd ore -	<b>nd</b> ore -			37

## 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;