



**Nome Stazione** Trapani  
**Comune** Trapani  
**Zona (\*\*)** IT1915

(\*\*) Decreto Assessore Territorio e Ambiente n.97 GAB del 25 giugno 2012

**mercoledì 18 dicembre 2013**

**VALORI MISURATI**

Parametro	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		CO (mg/m <sup>3</sup> )		NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		PM 10 (µg/m <sup>3</sup> )	Benzene (µg/m <sup>3</sup> )	PM 2.5 (µg/m <sup>3</sup> )
	Max orario	Media 24 h	Max orario	Max media 8h	Max orario	Max orario	Max media 8h	Media 24 h	Max orario	Media 24 h
<b>Dato giornaliero</b>	<b>3.9</b>	<b>0.5</b>	<b>0.9</b>	<b>0.5</b>	<b>112.2</b>	<b>83.4</b>	<b>69.8</b>	<b>21.3</b>	<b>4.2</b>	n.d.
<b>Numero superamenti registrati dal 01/01/2013</b>	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

Sono riportate, ove misurate, le medie giornaliere per PM10 e PM2.5, il massimo delle medie orarie per NO<sub>2</sub> - SO<sub>2</sub> - CO - O<sub>3</sub>, per il CO e O<sub>3</sub> inoltre è riportato il massimo della media mobile della giornata calcolata su otto ore. Si precisa che non tutte le stazioni hanno la stessa dotazione strumentale e, quindi, non sempre sono misurati tutti i parametri previsti dal D.Lgs. 13/08/2010, n.155.

(\*)(soluzione informatica By A. Conti)

**Riferimento ai limiti normativi (DECRETO LEGISLATIVO 13 agosto 2010, n. 155)**

Parametro	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		CO (mg/m <sup>3</sup> )		NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		PM 10 (µg/m <sup>3</sup> )	Benzene (µg/m <sup>3</sup> )	PM 2.5 (µg/m <sup>3</sup> )
	Max orario	Media 24 h	Max orario	Max media 8h	Max orario	Max orario	Max media 8h	Media 24 h	Media Annuale	Media Annuale
	(µg/m <sup>3</sup> )		(mg/m <sup>3</sup> )		(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )		(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )
<b>Limite per la protezione della salute umana</b>	<b>350</b>	<b>125</b>	-	<b>10</b>	<b>200</b>	-	<b>120</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>26</b>
<b>Superamenti limiti consentiti nell'anno civile</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	-	-	<b>18</b>	-	-	<b>35</b>	-	-

Soglie di allertamento	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		CO (mg/m <sup>3</sup> )		NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )		PM 10 (µg/m <sup>3</sup> )	Benzene (µg/m <sup>3</sup> )	PM 2.5 (µg/m <sup>3</sup> )
	Max orario	Media 24 h	Max orario	Max media 8h	Max orario	Max orario	Max media 8h	Media 24 h	Max orario	Media 24 h
	(µg/m <sup>3</sup> )		(mg/m <sup>3</sup> )		(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )		(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )	(µg/m <sup>3</sup> )
<b>Livello di attenzione</b>	-	-	-	-	-	<b>180</b>	-	-	-	-
<b>Livello di allarme</b>	<b>500</b>	-	-	-	<b>400</b>	-	<b>240</b>	-	-	-