



**Nome Stazione** GELA exAutoparco

**Comune** Gela

**Zona (\*\*)** IT1914

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

**domenica 17 novembre 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
Dato giornaliero	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	<b>1.2</b>	n.d.
Numero superamenti registrati dal 01/01/2013	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.

Sono riportate le medie giornaliere per PM10 e PM2.5, il massimo delle medie orarie per NO2 - SO2 - CO - O3, per il CO e O3 inoltre è riportato il massimo della media mobile della giornata calcolata su otto ore.

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

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

Parametro	SO <sub>2</sub>		CO		NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>		PM 10	Benzene	PM 2.5
	(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> )
	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
Limite per la protezione della salute umana	<b>350</b>	<b>125</b>	-	<b>10</b>	<b>200</b>	-	<b>120</b>	<b>50</b>	-	-
Superamenti limiti consentiti nell'anno civile	<b>24</b>	<b>3</b>	-	-	<b>18</b>	-	-	<b>35</b>	-	-

Soglie di allertamento	SO <sub>2</sub>		CO		NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>		PM 10	Benzene	PM 2.5
	(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> )
	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
Livello di attenzione	-	-	-	-	-	<b>180</b>	-	-	-	-
Livello di allarme	<b>500</b>	-	-	-	<b>400</b>	-	<b>240</b>	-	-	-