

Tabella campionamenti periodici

<b>Termovalorizzatore di AISA IMPIANTI S.p.A.</b>				
<b>Tabella di riepilogo degli inquinanti monitorati durante il campionamento eseguito nel mese di Novembre 2019 dal laboratorio accreditato sui gas di combustione in uscita dal camino del termovalorizzatore di AISA IMPIANTI S.p.A. .</b>				
<b>INQUINANTE MONITORATO</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Valore Medio Misurato</b>	<b>Valore Limite di Legge (DLgs 152/2006)</b>	<b>Metodo di Campionamento e Analisi</b>
Monossido di carbonio (CO)	mg/Nm <sup>3</sup>	9,40	< 50	UNI EN 15058: 2017
Ossidi di zolfo (espressi come SO <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	0,59	< 50	UNI EN 14791: 2017
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	186	< 200	UNI EN 14792: 2017
Sostanze organiche (esprese come Carbonio Organico Totale - COT)	mg/Nm <sup>3</sup>	1,70	< 10	UNI EN 12619: 2013
Polveri totali	mg/Nm <sup>3</sup>	0,07	< 10	UNI EN 13284-1: 2017
Somma Cadmio(Cd) e Tallio (Tl)	mg/Nm <sup>3</sup>	0,005	< 0,05	UNI EN 14385: 2004
Somma Antimonio (Sb), Arsenico (As), Piombo (Pb), Cromo (Cr), Cobalto (Co), Rame (Cu), Manganese (Mn), Vanadio (V), Nichel (Ni)	mg/Nm <sup>3</sup>	0,036	< 0,5	UNI EN 14385: 2004
Mercurio (Hg)	mg/Nm <sup>3</sup>	0,00075	< 0,05	UNI EN 13211: 2003 + UNI EN 12846: 2013
Composti inorganici del cloro (espressi in HCL)	mg/Nm <sup>3</sup>	2,80	< 10	UNI EN 1911: 2010
Composti inorganici del fluoro (espressi in HF)	mg/Nm <sup>3</sup>	0,005	< 1	ISO EN 15713: 2006
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	9,000	< 30	EPA CTM 27 1997
Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA)	mg/Nm <sup>3</sup>	0,00022	< 0,01	ISO 1138-1:2003 + ISO 1138-2:2003
Diossine (somma delle PolichloroDibenzoDiossine "PCDD" + PolichloroDibenzoFurani "PCDF")	ng/Nm <sup>3</sup>	0,0017	< 0,1	UNI EN 1948-1: 2006 + UNI EN 1948-2: 2006 + UNI EN 1948-3: 2006 (gascromatografia ad alta risoluzione)
PCB Dioxin-Like (esprese come TE) e loro somma in TE	ng/Nm <sup>3</sup>	0,0002	< 0,1	UNI EN 1948-1: 2006 + UNI EN 1948-2: 2006 + UNI EN 1948-4: 2014
Ciascun valore medio, eccetto le diossine, viene calcolato almeno su tre prelievi di gas distinti, ciascuno della durata di un'ora. Il valore delle diossine viene calcolato mediante un prelievo di gas della durata di 8 ore consecutive.				