

Dr. Giuseppe Del Regno

E/2024 - 09.04

Montoro, 30.09.2024

SPETT.LE ALIBERTI MULTISERVIZI SPA
VIA PIANODARDINE, SNC
83100 - AVELLINO (AV)

Oggetto: Campionamento ed analisi delle emissioni relative al punto E₁ a valle dell'impianto di aspirazione ed abbattimento derivante dalla fase di triturazione del materiale plastico. La misura delle emissioni è stata effettuata per valutare il rispetto dei valori limiti previsti, di cui alla Parte Quinta del D. L.vo 152/06 e relativi allegati e del D. M. 05.02.1998 e smi.

Metodica: Prelievo discontinuo effettuato, in data 25.09.2024 con attrezzatura portatile da postazione fissa, prelevando il campione di aria per la determinazione delle emissioni inquinanti. Le metodiche utilizzate per il campionamento e l'analisi sono state quelle di cui al D. M. 25.08.2000 e quelle di cui al D. L.vo 152/06 e relativi allegati (UNI 16911-1:2013 per la determinazione della portata, UNI EN 13284-1:2017 per la determinazione della concentrazione in massa di polveri in basse concentrazioni).

Altezza dal piano campagna: 11 metri
 Sezione del punto di emissione: 0,07 m²
 Temperatura dei fumi: 22,4 (+/-2) °C
 Velocità degli effluenti: 12,7 m/s
 Portata misurata: 3.200 Nm³/h
 Portata normalizzata: 2.957 Nm³/h (Approssimato 3.000)

	Concentrazione	CLASSE	LIMITI (D. L.vo 152/06 All. 1, alla Parte Quinta)	LIMITI (D. M. 05.02.1998 Suballegato 1 All. 1)	DD n. 117 del 24.11.23	FLUSSO DI MASSA
Polveri	3,8 mg/Nm ³	§ 5, Classe II	150 mg/Nm ³	135 mg/Nm ³	10 mg/Nm ³	0,011 Kg /h

CONCLUSIONI

I valori limite delle emissioni sono rispettati, in quanto le concentrazioni delle sostanze inquinanti risultano inferiori rispetto ai limiti della vigente normativa.

