

TABELLA – 6A –
INCENERITORE CON RECUPERO DI ENERGIA DI ACERRA (NA)
RISULTATI ANALITICI DELLE MISURAZIONI EFFETTUATE DAL DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI NAPOLI
DAL 09.09.2010 AL 17.09.2010 (Rev. del 04.11.2010) SULLE EMISSIONI AL CAMINO DELLA LINEA 1

| PARAMETRO ANALIZZATO | METODICA UTILIZZATA | VALORE RILEVATO LINEA EMISSIONE N° 1 | LIMITI D. Lgs 133/05 | LIMITI A.I.A. | U.M. |
|--|-----------------------------|---|-------------------------|---------------|--------------------|
| Polveri totali | UNI EN 13284-1:2003 | 0,08 | 10 | 3 | mg/Nm ³ |
| Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂) | M.U. 632/84 – DM 25.08.2000 | 4,8 | 50 | 25 | mg/Nm ³ |
| Ossidi di azoto (espressi come NO ₂) | M.U. 632/84 – DM 25.08.2000 | 41,8 | 200 | 85 | mg/Nm ³ |
| Acido cloridrico (HCl) | M.U. 632/84 – DM 25.08.2000 | 4,9 | 10 | 7 | mg/Nm ³ |
| Acido fluoridrico (HF) | M.U. 632/84 – DM 25.08.2000 | <0,03 | 1 | 0,3 | mg/Nm ³ |
| Mercurio e i suoi composti (Hg) | UNI EN 13211:2004 | 0,002 | 0,05 | 0,02 | mg/Nm ³ |
| Metalli: Cd + Tl | UNI EN 14385:2004 | <0,001** | 0,05 | 0,02 | mg/Nm ³ |
| Metalli: Sb,As,Pb,Cr,Co,Cu,Mn,V,NI | UNI EN 14385:2004 | <0,003** | 0,5 | 0,2 | mg/Nm ³ |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA)* | UNI EN 1948 | <0,00005** | 0,01 | 0,01 | mg/Nm ³ |
| Monossido di carbonio | /////// | 9,47 | 50 | 50 | mg/Nm ³ |
| Ammoniaca (NH ₃) | M.U. 632/84 – DM 25.08.2000 | 0,22 | ----- | ----- | mg/Nm ³ |
| PCDD+PCDF | UNI EN 1948 | <0,002 | 0,1 | 0,025 | ng/Nm ³ |
| PCB+dioxin like | UNI EN 1948 | 0,00063 | ----- | ----- | ng/Nm ³ |

I risultati riportati nel presente documento sono riferiti a gas secco con tenore di O₂ dell'11% e normalizzati a T= 273°K e P= 101,3 K Pa secondo il D.lgs. 133/05

*elenco di cui al D. Lgs. 11/05/2005 n.133

** i valori di concentrazione riscontrati inferiori ai limiti di rilevabilità concorrono all'espressione delle somme riportate nel rapporto di prova nella misura di L.R. /2 come indicato da rapporto ISTISAN 04/15 edito da ISS

