



*Giunta Regionale della Campania*  
*Settore provinciale Ecologia, Tutela Ambiente*  
*Disinguamento, Protezione Civile*  
Avellino

DENOMINAZIONE DITTA: "IRPINIA ZINCO" S.R.L.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA: ZINCATURA A CALDO
SEDE STABILIMENTO: Lacedonia, zona industriale "Calaggio", s. n.

**ALLEGATO N. 5**  
 – Riepilogo emissioni in atmosfera –

Parametri chimico fisici	E <sub>1</sub>		E <sub>2bis</sub>	
Altezza dal piano di campagna (m)	6,85		16,0	
Altezza dal colmo dei tetti	1,0		1,0	
Sezione allo sbocco (m <sup>2</sup> )	0,07		3,14	
Diametro allo sbocco (m)	0,3		2,0	
Temperatura allo sbocco (°C)	25		25	
Portata normalizzata (Nm <sup>3</sup> /h)	1091		90000	
Velocità allo sbocco (m/s)	4,33		8,00	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale	
Durata delle emissioni (h/giorno)	24 – continua		16 – discontinua	
Provenienza delle emissioni	Forno di preriscaldamento 18 bruciatori		Vasca di zincatura	
Alimentazione	Metano			
Potenza termica (MW)	5,23			
Sistema di abbattimento	Filtri a tessuto		Feltro polipropilene	
Inquinanti	Conc. (mg/Nm <sup>3</sup> )	Flusso di massa (kg/h)	Conc. (mg/Nm <sup>3</sup> )	Flusso di massa (kg/h)
Polveri totali	3,50	0,0038	8,5	0,765
HCl	5,50	0,0060	8,5	0,765
Ammoniaca (NH <sub>3</sub> )	5,00	0,0055	8,5	0,765
Ossidi di azoto (NO <sub>x</sub> )	50,50	0,0551		
Ossidi di zolfo (SO <sub>x</sub> )	10,00	0,0109		