



Giunta Regionale della Campania
Settore Provinciale Ecologia Tutela Ambiente
Disinquinamento, Protezione Civile
Avellino

DENOMINAZIONE DITTA: Conceria Vignola srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Celentane n.11 del Comune di Solofra (AV)

valori misurati	E1		E2		E3		E4	
altezza dal piano campagna (m)	16		16		16,7		16,7	
altezza dal colmo (m)	2,5		2,8		3,2		3,2	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,28		0,38		0,50		0,50	
Diametro allo sbocco (m)	0,60		0,70		0,80		0,80	
portata normalizzata (m ³ /h)	13.104		3.420		15.300		13.500	
Velocità allo sbocco (m/s)	13,0		2,5		8,5		7,5	
temperatura (°C)	Ambiente		115		Ambiente		Ambiente	
Durata delle emissioni (h/d)	8 - unica		8 - discontinua		4 - unica		4 - unica	
provenienza emissioni	Abbattitore polveri (lavorazione a secco)		Impianto termico a metano (produzione acqua calda)		Cabina di spruzzo n.1 ed esaustore		Cabina di spruzzo n.2 ed esaustore	
Tipo di abbattimento	Ciclone		=====		Ad acqua		Ad acqua	
<i>inquinanti</i>	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)
Polveri totali	4,15	0,054	< 0,5	< 0,01	1,1	0,017	1,5	0,02
S.O.V. totali (classi II, III, IV)					11,7	0,18	12,3	0,17
Biossido di Azoto (NO ₂)			124,5					
Biossido di Zolfo (SO ₂)			< 0,5					

ALLEGATO - Schema emissioni –

DENOMINAZIONE DITTA: Conceria Vignola srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Celentane n.11 del Comune di Solofra (AV)

valori misurati	E5		E6		E7		E8	
altezza dal piano campagna (m)	16,7		15,7		15,7		15,7	
altezza dal colmo (m)	3,2		2,2		2,2		2,2	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale		Verticale		Verticale		Verticale	
sezione allo sbocco (m ²)	0,50		0,049		0,049		0,049	
Diametro allo sbocco (m)	0,80		0,25		0,25		0,25	
portata normalizzata (m ³ /h)	13.500		705					
Velocità allo sbocco (m/s)	7,5		4,0					
temperatura (°C)	Ambiente		130					
Durata delle emissioni (h/d)	4 - unica		4 – unica					
provenienza emissioni	Cabina di spruzzo n.3 ed esaustore		Impianto termico a metano (produzione aria calda)		Ricambio aria essiccatoio pelli		Ricambio aria essiccatoio pelli	
Tipo di abbattimento	Ad acqua							
<i>inquinanti</i>	conc.ne (mg/Nm ³)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm3)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm3)	flusso massa (Kg/h)	conc.ne (mg/Nm3)	flusso massa (Kg/h)
Polveri totali	1,5	0,02	< 0,5	< 0,01		< 0,01		< 0,01
S.O.V. totali (classi II, III, IV)	12,3	0,17						
Biossido di Azoto (NO ₂)			144,3					
Biossido di Zolfo (SO ₂)			< 0,5					

ALLEGATO - Schema emissioni –

DENOMINAZIONE DITTA: Conceria Vignola srl
ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli
SEDE STABILIMENTO: via Celentane n.11 del Comune di Solofra (AV)

valori misurati	E9	E10	E11	E12
altezza dal piano campagna (m)	15,7	15,7	15,7	15,7
altezza dal colmo (m)	2,2	2,2	2,2	2,2
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
sezione allo sbocco (m ²)	0,049	0,049	0,049	0,049
Diametro allo sbocco (m)	0,25	0,25	0,25	0,25
provenienza emissioni	Ricambio aria essiccatoio pelli	Ricambio aria essiccatoio pelli	Ricambio aria essiccatoio pelli	Ricambio aria essiccatoio pelli
Inquinanti	Flusso di massa (Kg/h)			
S.O.V. totali	< 0,01			

valori misurati	<u>Punto di emissione</u>	
	<u>E13</u>	
altezza dal piano campagna (m)	16	
altezza dal colmo (m)	2,5	
Direzione del flusso allo sbocco	Verticale	
Sezione allo sbocco (m ²)	0,28	
Diametro allo sbocco (m)	0,60	
Temperatura allo sbocco (C°)	Ambiente	
Portata (m ³ /s)	13.104	
Velocità allo sbocco (m/s)	10,0	
Durata delle emissioni (h/giorno)	8 – unica	
Provenienza delle emissioni	Abbattitore polveri (lavorazione a secco)	
Tipo di abbattimento	Ciclone	
Inquinanti	Concentrazione (mg/Nm ³)	Flusso di massa (Kg/h)
Polveri totali	3,50	0,045