



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

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| DENOMINAZIONE DITTA: Spring Tannery srl                      |
| ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli                |
| SEDE STABILIMENTO: via Celentane n. 92 del Comune di Solofra |

| Valori Stimati                           | E1                                                     |                           | E2                                                     |                           | E3                                                     |                           | E4                                                     |                           |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|
| altezza dal piano campagna (m)           | 14                                                     |                           | 14                                                     |                           | 14                                                     |                           | 14                                                     |                           |
| altezza dal colmo (m)                    | 1,5                                                    |                           | 1,5                                                    |                           | 1,5                                                    |                           | 1,5                                                    |                           |
| Direzione del flusso allo sbocco         | Verticale                                              |                           | Verticale                                              |                           | Verticale                                              |                           | Verticale                                              |                           |
| sezione allo sbocco (m <sup>2</sup> )    | 0,636                                                  |                           | 0,636                                                  |                           | 0,636                                                  |                           | 0,636                                                  |                           |
| Diametro allo sbocco (m)                 | 0,90                                                   |                           | 0,90                                                   |                           | 0,90                                                   |                           | 0,90                                                   |                           |
| portata normalizzata (m <sup>3</sup> /h) | 15.000                                                 |                           | 15.000                                                 |                           | 15.000                                                 |                           | 15.000                                                 |                           |
| temperatura (°C)                         | Ambiente                                               |                           | Ambiente                                               |                           | Ambiente                                               |                           | Ambiente                                               |                           |
| Durata delle emissioni (h/d)             | Discontinua                                            |                           | Discontinua                                            |                           | Discontinua                                            |                           | Discontinua                                            |                           |
| Velocità allo sbocco                     | 6,6                                                    |                           | 6,6                                                    |                           | 6,6                                                    |                           | 6,6                                                    |                           |
| provenienza emissioni                    | Cabina spruzzo n.1                                     |                           | Cabina spruzzo n.2                                     |                           | Cabina spruzzo n.3                                     |                           | Cabina spruzzo n.4                                     |                           |
| Tipo di abbattimento                     | Ad acqua con ugelli<br>polverizzatori e carbone attivo |                           | Ad acqua con ugelli<br>polverizzatori e carbone attivo |                           | Ad acqua con ugelli<br>polverizzatori e carbone attivo |                           | Ad acqua con ugelli<br>polverizzatori e carbone attivo |                           |
| <i>inquinanti</i>                        | conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso<br>massa<br>(Kg/h) | conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso<br>massa<br>(Kg/h) | conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso<br>massa<br>(Kg/h) | conc.ne<br>(mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso<br>massa<br>(Kg/h) |
| Polveri                                  | 0,95                                                   | 0,014                     | 0,98                                                   | 0,0147                    | 0,85                                                   | 0,013                     | 0,92                                                   | 0,014                     |
| S.O.V. totali<br>(Classi III, IV e V)    | 3,15                                                   | 0,047                     | 4,15                                                   | 0,062                     | 2,4                                                    | 0,036                     | 2,1                                                    | 0,032                     |

**ALLEGATO - Schema emissioni –**

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| DENOMINAZIONE DITTA: Spring Tannery srl                      |
| ATTIVITA' PRODUTTIVA: lavorazione delle pelli                |
| SEDE STABILIMENTO: via Celentane n. 92 del Comune di Solofra |

| Valori Stimati                           | E5                                                  |                     | E6                                                  |                     | E7                            |                     | E8                                                         |                     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|
| altezza dal piano campagna (m)           | 14                                                  |                     | 14                                                  |                     | 15                            |                     | 17                                                         |                     |
| altezza dal colmo (m)                    | 1,5                                                 |                     | 1,5                                                 |                     | 1,5                           |                     | 1,5                                                        |                     |
| Direzione del flusso allo sbocco         | Verticale                                           |                     | Verticale                                           |                     | Verticale                     |                     | Verticale                                                  |                     |
| sezione allo sbocco (m <sup>2</sup> )    | 0,636                                               |                     | 0,636                                               |                     | 0,5024                        |                     | 0,5                                                        |                     |
| Diametro allo sbocco (m)                 | 0,90                                                |                     | 0,90                                                |                     | 0,40                          |                     | 1 x 0,5                                                    |                     |
| portata normalizzata (m <sup>3</sup> /h) | 15.000                                              |                     | 15.000                                              |                     | 16.000                        |                     | 4.500                                                      |                     |
| temperatura (°C)                         | Ambiente                                            |                     | Ambiente                                            |                     | Ambiente                      |                     | 185                                                        |                     |
| Durata delle emissioni (h/d)             | Discontinua                                         |                     | Discontinua                                         |                     | 8                             |                     | Discontinua                                                |                     |
| Velocità allo sbocco                     | 6,6                                                 |                     | 6,6                                                 |                     | 6,6                           |                     | 2,5                                                        |                     |
| provenienza emissioni                    | Cabina spruzzo n. 5                                 |                     | Cabina spruzzo n.6                                  |                     | Abbattitore polveri           |                     | Impianto termico Alimentato a gas Metano (potenza 2,33 MW) |                     |
| Tipo di abbattimento                     | Ad acqua con ugelli polverizzatori e carbone attivo |                     | Ad acqua con ugelli polverizzatori e carbone attivo |                     | A ciclone                     |                     | =====                                                      |                     |
| <i>inquinanti</i>                        | conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso massa (Kg/h) | conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )                       | flusso massa (Kg/h) | conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> ) | flusso massa (Kg/h) | conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )                              | flusso massa (Kg/h) |
| NOx                                      |                                                     |                     |                                                     |                     |                               |                     | 70                                                         |                     |
| Polveri                                  | 1,15                                                | 0,017               | 1,75                                                | 0,028               | 1,1                           | 0,0176              |                                                            |                     |
| S.O.V. totali (Classi III, IV e V)       | 2,75                                                | 0,041               | 2,15                                                | 0,038               |                               |                     |                                                            |                     |
| CO                                       |                                                     |                     |                                                     |                     |                               |                     | 85                                                         |                     |
| SOx                                      |                                                     |                     |                                                     |                     |                               |                     | ==                                                         |                     |