

# **ALLEGATO 3**

**EMISSIONI IN ATMOSFERA**  
**SCHEDA L**  
**(prot. 0404297 del 22.06.2018)**

**PRESCRIZIONI**

**SCARICO IDRICI**  
**SCHEDA H**  
**(prot. 0404297 del 22.06.2018)**



## SCHEDA «L»: EMISSIONI IN ATMOSFERA

### NOTE DI COMPILAZIONE

Nella compilazione della presente scheda si suggerisce di effettuare una prima organizzazione di **tutti i punti di emissione esistenti** nelle seguenti categorie:

- a) i punti di emissione relativi ad *attività escluse dall'ambito di applicazione della parte V del D.lgs 152/06 e s.m.i.* (ad esempio impianti destinati al ricambio di aria negli ambienti di lavoro, riscaldamento dei locali se < a 3Mw, ecc...);
- b) i punti di emissione relativi ad *attività ad inquinamento atmosferico scarsamente rilevante*, ai sensi dell'Allegato IV parte I alla parte V del D.lgs 152/06 e s.m.i.;
- c) i punti di emissione relativi ad *attività in deroga (adesione all'autorizzazione generale)*, ai sensi dell'Allegato IV parte II alla parte V del D.lgs 152/06 e s.m.i.;
- d) tutte le altre emissioni non comprese nelle categorie precedenti, evidenziando laddove si tratti di camini di emergenza o di by-pass.

Tutti i punti di emissione appartenenti alle categorie da a) a d) potranno essere semplicemente elencati. Per **i soli punti di emissione appartenenti alla categoria d)** dovranno essere compilate le Sezioni L.1 ed L.2. Si richiede possibilmente di utilizzare nella compilazione della Sezione L.1 un foglio di calcolo (Excel) e di allegare il file alla documentazione cartacea.

Ditta richiedente  
Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.

Sito di  
Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno  
Attività IPPC 2

Sezione L.1: EMISSIONI												
N° camino	Posizione Amm.va <sup>2</sup>	Reparto/fase/ blocco/linea di provenienza <sup>3</sup>	Impianto/macchinario che genera l'emissione <sup>4</sup>	SIGLA impianto di abbattimento <sup>5</sup>	Portata [Nm <sup>3</sup> /h]		Inquinanti					
					Autorizzata <sup>6</sup>	Misurata <sup>7</sup>	Tipologia	Dati emissivi <sup>8</sup>		Ore funz.to <sup>9</sup>	Limiti <sup>10</sup>	
								Concentr. [mg/Nm <sup>3</sup> ]	Flusso di massa [Kg/h]		Concentr. [mg/Nm <sup>3</sup> ]	Flusso di massa [Kg/h]
E1	Autorizzato	2ISE	Filtro a tasche semola	F.T.B1	1000	669	Polveri tot.	3,8	0,003	24	20	/
E2	Autorizzato	PL3200 (Linea S. Domenico)	Espulsore 1 - estrusione essiccatore	/	4000	3605	Polveri tot.	1,2	0,0043	24	20	/

- 1 - Riportare nella "Planimetria punti di emissione in atmosfera" (di cui all' Allegato W alla domanda) il numero progressivo dei punti di emissione in corrispondenza dell'ubicazione fisica degli stessi. Distinguere, possibilmente con colori diversi, le emissioni appartenenti alle diverse categorie, indicate nelle "NOTE DI COMPILAZIONE".
- 2 - Indicare la posizione amministrativa dell'impianto/punto di emissione nel caso trattasi di installazione già autorizzata.
- 3 - Indicare il nome e il riferimento relativo riportati nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C).
- 4 - Deve essere chiaramente indicata l'origine dell'effluente (captazione/i), cioè la parte di impianto che genera l'effluente inquinato.
- 5 - Indicare il numero progressivo di cui alla Sezione L.2.
- 6 - Indicare la portata autorizzata con provvedimento espresso o, nel caso trattasi di nuova installazione, i valori stimati.
- 7 - Indicare la portata misurata nel più recente autocontrollo effettuato sull'impianto, nel caso di nuove installazioni, la portata stimata.
- 8 - Indicare i valori misurati nel più recente autocontrollo effettuato sul punto di emissione. Per inquinanti quali COV (S.O.T.) e NO<sub>x</sub> occorre indicare nelle note anche il metodo analitico con cui è stata effettuata l'analisi. Per le nuove installazioni indicare i valori stimati ed il metodo di calcolo utilizzato.
- 9 - Indicare il numero potenziale di ore/giorno di funzionamento dell'impianto.
- 10 - Indicare i valori limite (o range) previsti dalla normativa nazionale, Bref o Bat Conclusion.

fonte: <http://burc.regione.campania.it>

Ditta richiedente  
Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.

Sito di  
Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno  
Attività IPPC 2

E3	Autorizzato	PL3200 (Linea S. Domenico)	Espulsore 2 - estusione essiccatore	/	6000	5667	Polveri tot.	1	0,0057	24	20	/
E4	Autorizzato	PL3200 (Linea S. Domenico)	Espulsore 3 - estusione essiccatore	/	4000	3641	Polveri tot.	0,9	0,0033	24	20	/
E5	Autorizzato	PL3200 (Linea S. Domenico)	Espulsore 4 - estusione essiccatore	/	2000	1963	Polveri tot.	0,7	0,0014	24	20	/
E6	Autorizzato	PL3200 (Linea S. Domenico)	Espulsore 5 - estusione- essiccazione	/	500	370	Polveri tot.	0,6	0,0002	24	20	/
E7	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 1 - estusione essiccatore	/	6000	4941	Polveri tot.	0,7	0,0035	24	20	/
E8	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 2 - estusione essiccatore	/	4000	3134	Polveri tot.	1	0,0031	24	20	/
E9	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 3 - estusione essiccatore	/	2000	1660	Polveri tot.	1,2	0,0020	24	20	/
E10	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 4 - estusione essiccatore	/	2500	2384	Polveri tot.	1,9	0,0045	24	20	/
E11	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 5 - estusione essiccatore	/	2000	1769	Polveri tot.	0,9	0,0016	24	20	/
E12	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 6 - estusione essiccatore	/	2500	2266	Polveri tot.	0,5	0,001	24	20	/
E13	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 1 - estusione essiccatore	/	1500	1208	Polveri tot.	2	0,0024	24	20	/
E14	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 2 - estusione essiccatore	/	2500	1963	Polveri tot.	0,8	0,0016	24	20	/
E15	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 3 - estusione essiccatore	/	1500	1307	Polveri tot.	1	0,0013	24	20	/
E16	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 4 - estusione essiccatore	/	2500	1932	Polveri tot.	0,7	0,0014	24	20	/
E17	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 5 - estusione essiccatore	/	2500	1932	Polveri tot.	0,9	0,0017	24	20	/
E18	Autorizzato	PL3700 (Linea S. Carmine)	Espulsore 6 - estusione essiccatore	/	2500	1970	Polveri tot.	0,7	0,0014	24	20	/
E19	Autorizzato	PC3000 (Linea S. Maria)	Espulsore 1 - estusione essiccatore	/	15000	12935	Polveri tot.	9	0,1164	24	20	/
E20	Autorizzato	PC3000 (Linea S. Maria)	Espulsore 2 - estusione essiccatore	/	3500	3093	Polveri tot.	1	0,0031	24	20	/
E21	Autorizzato	PC3000 (Linea S. Maria)	Espulsore 3 - estusione essiccatore	/	1500	1015	Polveri tot.	0,7	0,0007	24	20	/
E22	Autorizzato	PC3000 (Linea S. Maria)	Espulsore 4 - estusione essiccatore	/	10000	8948	Polveri tot.	1,3	0,0116	24	20	/
E23	Autorizzato	PC3000 (Linea S. Maria))	Espulsore 5 - estusione essiccatore	/	3500	2943	Polveri tot.	0,8	0,0024	24	20	/
E24	Autorizzato	PC4000 (Linea S. Antonio)	Espulsore 7 - estusione essiccatore	/	1000	828	Polveri tot.	0,5	0,0004	24	20	/
E25	Autorizzato	12 CET	Centrale termica	/	5000	4305	Ossidi di azoto NO <sub>2</sub>	166	0,7146	24	250	/
							Ossidi di carbonio CO	185	0,7964		xxx	
E26	Autorizzato	12 CET	Centrale termica	/	5000	4167	Ossidi di azoto NO <sub>2</sub>	234	0,9751	24	250	/
							Ossidi di carbonio CO	196	0,8167		xxx	

Ditta richiedente  
*Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.*

Sito di  
*Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno*  
*Attività IPPC 2*

E27	Autorizzato	/	Gruppo elettrogeno 1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
E28	Autorizzato	/	Gruppo elettrogeno 2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
da E29 a E40	<i>attività escluse dall'ambito di applicazione della parte V del D.lgs 152/06 e s.m.i.</i>	Ricambi di aria degli ambienti di lavoro	Espulsore ARIA	/	/	/	/	/	/	/	/	/

## NOTE

- Di seguito denominazione camini autorizzati con Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto n. 288 del 16/12/2009 (voluturata con Decreto n. 147 del 23/07/2012 alla società DICADO Srl, poi a sua volta voluturata a Pastificio Di Martino Gaetano e F.lli SpA) e correlazione con nuova denominazione

N. Camino D.D 288 del 16/12/2009	Nuova denominazione
B1	E1
B8	E2
B9	E3
B10	E4
B11	E5
B12	E6
B13	E7
B14	E8
B15	E9
B16	E10
B17	E11
B18	E12
B19	E13
B20	E14
B21	E15
B22	E16
B23	E17
B24	E18
B25	E19
B26	E20
B27	E21
B28	E22
B29	E23
B31	E24
B33	E25
B34	E26
GE1	E27
GE2	E28
da AR1 a AR12	da E29 a E40

Ditta richiedente  
*Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.*

Sito di  
*Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno*  
*Attività IPPC 2*

- Nel momento in cui la ditta Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A. è subentrata nella gestione, nel 2012, del pastificio ex Amato, la linea S. Filomena e quella della pasta speciale sono risultate inesistenti. Di conseguenza i punti di emissione ad essa annessi, ovvero i punti di emissione da B2 a B7 (linea S. Filomena), come denominato nonché B30 e B32 (linea pasta speciale) sono stati eliminati prima del subentro nella gestione da parte del Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.
- In totale, attualmente i punti di emissioni attivi risultano essere in numero di 28 (B1, da B8 a B29, B31, B33 e B34, Ge1, GE2).

*In aggiunta alla composizione della tabella riportante la descrizione puntuale di tutti i punti di emissione, è possibile, ove pertinente, fornire una descrizione delle emissioni in termini di fattori di emissione (valori di emissione riferiti all'unità di attività delle sorgenti emissive) o di bilancio complessivo compilando il campo sottostante.*

fonte: <http://burc.regione.campania.it>

Ditta richiedente  
Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli S.p.A.

Sito di  
Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno  
Attività IPPC 2

**Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO<sup>11</sup>**

N° camino	SIGLA	Tipologia impianto di abbattimento
01	E1	Filtro a maniche

Descrizione e definizione delle principali caratteristiche dell'impianto di abbattimento (per carico inquinante in ingresso e in uscita ed efficienza di abbattimento, dimensionamento e condizioni operative, sistemi di regolazione e controllo, tempistiche di manutenzione / sostituzione).

*Al camino E1 è collegata come tecnologia antinquinamento un impianto combinato di abbattimento di cicloni e filtro a tessuto.*

*Precisamente, a monte del filtro a maniche, è inserito un ciclone per la separazione preventiva delle particelle grossolane.*

*Le caratteristiche tecniche della tecnologia sono le seguenti:*

Parametri	D.G.R.C. n. 243/2015	Caratteristiche Impianto <sup>1</sup>
<b>Silos stoccaggio semole</b>		
Emissioni	2 aperture (sfiato e controllo pressione)	2 aperture (sfiato e controllo pressione)
Dispositivi obbligatori	Sonda di livello allarmata	Sonda di livello allarmata
<b>Ciclone</b>		
Tipo di ingresso	Assiale o tangenziale	Tangenziale
Perdita di carico	1,0 - 2,5 KPa	/
<b>Filtro a tessuto</b>		
Efficienza di abbattimento	> 90%	99,9 %
Sistema di pulizia	Pneumatico o meccanico	Pneumatico
Temperatura	Compatibile con le caratteristiche del mezzo filtrante	ambiente
Velocità di attraversamento	< 0,04 m/s	0,005 m/s
Grammatura tessuto	≥ 450 g/m <sup>2</sup>	450 g/m <sup>2</sup>
Sistema di controllo	Manometro differenziale o pressostato differenziale	Pressostato differenziale che si attiva con perdite di carico superiori a 300 mbar e che attiva la pulizia del filtro
Sistema di pulizia	Lavaggio controcorrente	Lavaggio controcorrente
Ore di funzionamento	1 h/die per silos	

<sup>1</sup>Nelle colonne "caratteristiche impianto" sono riportati i valori dell'impianto installato.

*Come sistema di controllo/manutenzione si utilizza un congegno temporizzato di pulizia del filtro, questo sistema è automatizzato con congegno a tempo, in particolare ogni 30 secondi si aziona un gettito di aria a 6 bar per circa 500 msec.*

Sistemi di misurazione in continuo.

<sup>11</sup> - Da compilare per ogni impianto di abbattimento. Nel caso in cui siano presenti più impianti di abbattimento con identiche caratteristiche, la descrizione può essere riportata una sola volta indicando a quali numeri progressivi si riferisce.





ALLEGATI

PERIODO DI OSSERVAZIONE <sup>13</sup>	Dal ____ al ____
<b>Attività</b> (Indicare nome e riferimento numerico di cui all'Allegato III parte II alla parte V del D.lgs 152/06 e s.m.i.)	
<b>Capacità nominale</b> [tonn. di solventi /giorno] (Art. 268, comma 1, lett. nn) del D.lgs 152/06 e s.m.i.)	
<b>Soglia di consumo</b> [tonn. di solventi /anno] (Art. 260, comma 1, lett. rr) del al D.Lgs 152/06 e s.m.i.)	
<b>Soglia di produzione</b> [pezzi p rodotti/anno] (allegato III parte I c .1.1 lett.f del D.lgs 152/06 e s.m.i.)	

INPUT <sup>14</sup> E CONSUMO DI SOLVENTI ORGANICI	(tonn/anno)
<b>I<sub>1</sub></b> (solventi organici immessi nel processo)	
<b>I<sub>2</sub></b> (solventi organici recuperati e re-immessi nel processo)	
<b>I=I<sub>1</sub>+I<sub>2</sub></b> (input per la verifica del limite)	
<b>C=I<sub>1</sub>-O<sub>8</sub></b> (consumo di solventi)	

OUTPUT DI SOLVENTI ORGANICI allegato III parte V -Punto 2 b) del D.lgs 152/06 e s.m.i.	(tonn/anno)
<sup>15</sup> <b>O<sub>1</sub></b> (emissioni negli scarichi gassosi)	
<b>O<sub>2</sub></b> (solventi organici scaricati nell'acqua)	
<b>O<sub>3</sub></b> (solventi organici che rimangono come contaminanti)	
<b>O<sub>4</sub></b> (emissioni diffuse di solventi organici nell'aria)	
<b>O<sub>5</sub></b> (solventi organici persi per reazioni chimiche o fisiche)	
<b>O<sub>6</sub></b> (solventi organici nei rifiuti)	
<b>O<sub>7</sub></b> (solventi organici nei preparati venduti)	
<b>O<sub>8</sub></b> (solventi organici nei preparati recuperati per riuso)	
<b>O<sub>9</sub></b> (solventi organici scaricati in altro modo)	

<sup>13</sup> - Questa sezione deve essere elaborata tenuto conto di un periodo di osservazione e monitoraggio dell'impiego dei solventi tale da poter rappresentare significativamente le emissioni di solvente totali di un'annualità.

<sup>14</sup> - Si deve far riferimento al contenuto in COV di ogni preparato, come indicato sulla scheda tecnica (complemento a 1 del residuo secco) o sulla scheda di sicurezza.



## ALLEGATI

---

<sup>15</sup> - Ottenuto mediante valutazione analitica delle emissioni convogliate relative all'attività: deve scaturire da una campagna di campionamenti con un numero di misurazioni adeguato a consentire la stima di una concentrazione media rappresentativa.

ALLEGATI

EMISSIONE CONVOGLIATA	
Concentrazione media [mg/Nm <sup>3</sup> ]	
Valore limite di emissione convogliata <sup>16</sup> [mg/Nm <sup>3</sup> ]	
EMISSIONE DIFFUS A - Formula di calcolo <sup>17</sup>	
allegato III parte V -Punto 3 lett.a) del D.lgs 152/06 e s.m.i.	(tonn/anno)
F=I1-O1 -O5-O6 -O7-O8	
F=O2+O3+O4 +O9	
Emissione diffusa [% input]	
Valore limite di emissione diffusa [% input]	
EMISSIONE TOTALE - Formula di calcolo	
allegato III parte V -Punto 3 lett.b) del D.lgs 152/06 e s.m.i.	(tonn/anno)
E=F+O1	

Allegati alla presente scheda	
Planimetria punti di emissione in atmosfera	All. 1/L
Rdp Analisi Emissioni	All. 2/L
Pastificio Amato grafici tavv 1-8 Model	All. 3/L
D10082-1Ldwg-Model	All. 4/L
Schema grafico captazioni <sup>19</sup>	X
Piano di gestione dei solventi (ultimo consegnato) <sup>20</sup>	.....

Eventuali commenti

<sup>16</sup> - Indicare il valore riportato nella 4<sup>a</sup> colonna della Tabella I dell'Allegato III parte III D.lgs 152/06 e s.m.i..

<sup>17</sup> - Si suggerisce l'utilizzo della formula per differenza, in quanto i contributi sono più facilmente determinabili.

<sup>18</sup> - Indicare il valore riportato nella 5<sup>a</sup> colonna della Tabella I dell'Allegato III parte III D.lgs 152/06 e s.m.i..

<sup>19</sup> - Al fine di rendere più comprensibile lo schema relativo alle captazioni, qualora più fasi afferiscano allo stesso impianto di abbattimento o camino, oppure nel caso in cui le emissioni di una singola fase siano suddivise su più impianti di abbattimento o camini, deve essere riportato in allegato uno schema grafico che permetta di evidenziare e distinguere le apparecchiature, le linee di captazione, le portate ed i relativi punti di emissione.

<sup>20</sup> - Da allegare solo nel caso l'attività IPPC rientra nel campo di applicazione dell'art.275 del D.lgs 152/06 s.m.i..

## PRESCRIZIONI ALLA SCHEDA "L" EMISSIONI IN ATMOSFERA

1. I valori limite delle emissioni sono quelli previsti dalla legge vigente per le sostanze inquinanti, o nel caso siano più restrittivi, degli eventuali valori limite, previsti dalle BREF di Settore;
2. i valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto;
3. qualora il Gestore accerti che, a seguito di malfunzionamenti o avarie, un valore limite di emissione è superato:
  - a) adotta le misure necessarie per garantire un tempestivo ripristino della conformità;
  - b) informa la Regione Campania, U.O.D. Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti di Salerno, il Dipartimento ARPAC di Salerno, entro le 8 ore successive, precisando le ragioni tecniche e/o gestionali che ne hanno determinato l'insorgere, gli interventi occorrenti per la sua risoluzione e la relativa tempistica prevista;
4. ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, malfunzionamenti) deve essere annotata su un apposito registro, riportando motivo, data e ora dell'interruzione, data ed ora del ripristino e durata della fermata in ore. Il registro deve essere tenuto per almeno cinque anni a disposizione degli Enti preposti al controllo;
5. i condotti per l'emissione in atmosfera degli effluenti devono essere provvisti di idonee prese (dotate di opportuna chiusura) per la misura ed il campionamento degli stessi, realizzate e posizionate in modo da consentire il campionamento possibilmente secondo le norme UNI-EN;
6. la sigla identificativa dei punti d'emissione compresi nella Scheda "L" – Sezione L.1: EMISSIONI, deve essere visibilmente riportata sui rispettivi camini;
7. la sezione di campionamento deve essere resa accessibile ed agibile per le operazioni di rilevazione con le necessarie condizioni di sicurezza;
8. i sistemi di contenimento delle emissioni devono essere mantenuti in continua efficienza: a tal fine devono essere effettuati a cura del Gestore manutenzioni periodiche secondo la programmazione prevista nel Piano di monitoraggio e controllo. I certificati relativi alle operazioni di taratura devono essere conservati in stabilimento, a disposizione degli enti preposti al controllo, per almeno tre anni dalla data della loro compilazione.

Ditta richiedente  
Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli Spa

Sito di  
Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno  
Attività IPPC 2



SCHEDA «Hbis»: SCARICHI IDRICI

Totale punti di scarico finale N° 3

Sezione H1 - SCARICHI INDUSTRIALI e DOMESTICI

N° Scarico finale <sup>1</sup>	Impianto, fase o gruppo di fasi di provenienza <sup>2</sup>	Modalità di scarico <sup>3</sup>	Recettore <sup>4</sup>	Volume medio annuo scaricato					Impianti/-fasi di trattamento <sup>5</sup>	
				Anno di riferimento	Portata media		Metodo di valutazione <sup>6</sup>			
					m <sup>3</sup> /g	m <sup>3</sup> /a	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C		<input checked="" type="checkbox"/> S
A	Produzione	Continuo	Fognatura*	Valori stimati con Impianto a regime	–	30.000	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> S	Vasca Imhoff
B	Servizi	Continuo	Fognatura*	Valori stimati con Impianto a regime	–	1.000	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> S	Vasca Imhoff
C	Uffici	Continuo	Fognatura*	Valori stimati con Impianto a regime	–	1.000	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> S	Vasca Imhoff

<sup>1</sup> - Identificare e numerare progressivamente - es.: 1,2,3, ecc. - i vari (uno o più) punti di emissione nell'ambiente esterno dei reflui generati dal complesso produttivo;

<sup>2</sup> - Solo per gli scarichi industriali, indicare il riferimento relativo utilizzato nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C);

<sup>3</sup> - Indicare se lo scarico è continuo, saltuario, periodico, e l'eventuale frequenza (ore/giorno; giorni/settimana; mesi/anno);

<sup>4</sup> - Indicare il recapito scelto tra fognatura, acque superficiali, suolo o strati superficiali del sottosuolo. Nel caso di corpo idrico superficiale dovrà essere indicata la denominazione dello stesso;

<sup>5</sup> - Indicare riferimenti (indice o planimetria) della relazione tecnica relativa ai sistemi di trattamento;

<sup>6</sup> - Nel caso in cui tale dato non fosse misurato (M), potrà essere stimato (S), oppure calcolato (C) secondo le informazioni presenti in letteratura (vedi D.M. 23/11/01). **Misura:** Una emissione si intende misurata (M) quando l'informazione quantitativa deriva da misure realmente effettuate su campioni prelevati nell'impianto stesso utilizzando metodi standardizzati o ufficialmente accettati. **Calcolo:** Una emissione si intende calcolata (C) quando l'informazione quantitativa è ottenuta utilizzando metodi di stima e fattori di emissione accettati a livello nazionale o internazionale e rappresentativi dei vari settori industriali. È importante tener conto delle variazioni nei processi produttivi, per cui quando il calcolo è basato sul bilancio di massa, quest'ultimo deve essere applicato ad un periodo di un anno o anche ad un periodo inferiore che sia rappresentativo dell'intero anno. **Stima:** Una emissione si intende stimata (S) quando l'informazione quantitativa deriva da stime non standardizzate basate sulle migliori assunzioni o ipotesi di esperti. La procedura di stima fornisce generalmente dati di emissione meno accurati dei precedenti metodi di misura e calcolo, per cui dovrebbe essere utilizzata solo quando i precedenti metodi di acquisizione dei dati non sono praticabili.

Ditta richiedente  
Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli Spa

Sito di  
Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno  
Attività IPPC 2

<b>DATI COMPLESSIVI SCARICO FINALE .....</b>				32.000	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> S	
<b>Inquinanti caratteristici dello scarico provenienti da ciascuna attività IPPC</b>								
Attività IPPC <sup>7</sup>	N° Scarico finale	Denominazione (riferimento tab. 1.6.3 del D.M. 23/11/01)	Flusso di massa	Unità di misura	Valore limite			
-	-	-	-	-	-			
-	-		-	-	-			
-	-		-	-	-			
-	-		-	-	-			

<b>Presenza di sostanze pericolose<sup>8</sup></b>	
Nello stabilimento si svolgono attività che comportano la produzione e la trasformazione o l'utilizzazione di sostanze per le quali la vigente normativa in materia di tutela delle acque fissa limiti di emissione nei scarichi idrici.	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI

Se vengono utilizzate e scaricate tali sostanze derivanti da cicli produttivi, indicare:

<sup>7</sup> - Codificare secondo quanto riportato nell' Allegato VIII al D.Lgs.152/06 e s.m.i..

<sup>8</sup> - Per la compilazione di questa parte, occorre riferirsi alla normativa vigente in materia di tutela delle acque.

Ditta richiedente <i>Pastificio Di Martino Gaetano &amp; F.lli Spa</i>	Sito di Via Tiberio Claudio Felice, 24 – 84131 Salerno Attività IPPC 2
---	--

La capacità di produzione del singolo stabilimento industriale che comporta la produzione ovvero la trasformazione ovvero l'utilizzazione delle sostanze di cui sopra.	Tipologia	Quantità	Unità di Misura
	–	–	–
Il fabbisogno orario di acqua per ogni specifico processo produttivo.	Tipologia	Quantità	Unità di Misura
	–	–	–

Sezione H.2: Scarichi ACQUE METEORICHE					
N° Scarico finale	Provenienza (descrivere la superficie di provenienza)	Superficie relativa (m <sup>2</sup> )	Recettore	Inquinanti	Sistema di trattamento
D	Superficie impermeabile scoperta (piazzale)	11.071	Fogna consortile	Materiali grossolani, solidi sospesi totali, BOD5, COD, cloruri, fosforo totale, azoto ammoniacale, azoto nitroso, azoto nitrico, grassi e oli animali/vegetali, tensioattivi totali, E.coli (Parte III del D.lgs. 152/06, All. V, tabella n. 3)	Impianto di prima pioggia**
	Tetto di copertura	12.912	Fogna consortile	Materiali grossolani, solidi sospesi totali, BOD5, COD, cloruri, fosforo totale, azoto ammoniacale, azoto nitroso, azoto nitrico, grassi e oli animali/vegetali, tensioattivi totali, E.coli (Parte III del D.lgs. 152/06, All. V, tabella n. 3)	Impianto di prima pioggia**
	–	–	–	–	–
<b>DATI SCARICO FINALE</b>		23.983	–	–	–

Sezione H3: SISTEMI DI TRATTAMENTO PARZIALI O FINALI		
Sono presenti sistemi di controllo in automatico ed in continuo di parametri analitici?	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>
Se SI, specificare i parametri controllati ed il sistema di misura utilizzato.		
Sono presenti campionatori automatici degli scarichi?	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>
Se SI, indicarne le caratteristiche.		

Ditta richiedente: Pastificio Di Martino  
Gaetano & F.lli SPA

Sito di: Pastorano (CE)

#### Sezione H.4 - NOTIZIE SUL CORPO IDRICO RECETTORE

SCARICO IN CORPO IDRICO NATURALE (TORRENTE /FIUME)		
Nome	–	
Sponda ricevente lo scarico <sup>9</sup>	<input type="checkbox"/> destra <input type="checkbox"/> sinistra	
Stima della portata (m <sup>3</sup> /s)	Minima	–
	Media	–
	Massima	–
Periodo con portata nulla <sup>10</sup> (g/a)	–	

SCARICO IN CORPO IDRICO ARTIFICIALE (CANALE)	
Nome	–
Sponda ricevente lo scarico	<input type="checkbox"/> destra <input type="checkbox"/> sinistra
Portata di esercizio (m <sup>3</sup> /s)	–
Concessionario	–
	–

SCARICO IN CORPO IDRICO NATURALE O ARTIFICIALE (LAGO)	
Nome	–
Superficie di specchio libero corrispondente al massimo invaso (km <sup>2</sup> )	–
Volume dell'invaso (m <sup>3</sup> )	–
Gestore	–

SCARICO IN FOGNATURA	
Gestore	SIIS Spa_Servizi Igienigi Integrati Salernitani

<sup>9</sup> - La definizione delle sponde deve essere effettuata ponendosi con le spalle a monte rispetto al flusso del corpo idrico naturale.

<sup>10</sup> - Se il periodo è maggiore di 120 giorni/anno dovrà essere allegata una relazione tecnica contenente la valutazione della vulnerabilità dell'acquifero.



Ditta richiedente: Pastificio Di Martino Gaetano & F.lli SPA	Sito di: Pastorano (CE)
---	-------------------------

<b>Allegati alla presente scheda</b>	
Impianto fognario Pastificio Di Martino	All. 1/H
Rdp tipo delle analisi delle acque di scarico	All. 2/H

<b>Eventuali commenti</b>
<p>* La rete fognaria fu concepita quando fu realizzato l'opificio, dunque quando la proprietà era unica e pertanto non si aveva esigenze di separare le varie condutture. Oggi senza aver modificato nulla di tale assetto si propone un modello di controllo al fine dell'individuazione di eventuali responsabilità nel caso di scarichi anomali. Gli scarichi dell'edificio adibito a mulino (servizi igienici) vengono dunque convogliati verso la rete fognaria in comune (con l'edificio adibito a pastificio) e poi scaricati in fognatura pubblica gestita dal SIIS, previo trattamento con vasca Imhoff. Nella stessa vasca scarica ovviamente anche il pastificio (produzione e servizi igienici) il cui rappresentante legale conserva la titolarità dello scarico. Tuttavia a valle del percorso di scarico del mulino e prima che questi reflui si intercettino con quelli del pastificio, è installato un pozzetto di ispezione e controllo.</p> <p>** Tali acque vengono scaricate nella fogna consortile, previo passaggio nell'impianto di prima pioggia che gestisce il Pastificio Di Martino Spa.</p>

---

11 - Nella planimetria evidenziare in modo differente le reti di scarico industriale, domestico e meteorico, oltre all'ubicazione dei punti di campionamento presenti. Indicare, inoltre, i pozzetti di campionamento per gli scarichi finali ed a valle degli eventuali impianti di trattamento parziali.

12 - La descrizione dei sistemi di trattamento parziali o finali deve essere effettuata avendo cura di riportare i riferimenti alla planimetria ed alle tabelle descrittive dei singoli scarichi, al fine di rendere chiara e sistematica la descrizione