



Giunta Regionale della Campania

Decreto

Area Generale di Coordinamento:

A.G.C.5 Ecologia, tutela dell'ambiente, disinquinamento, protezione civile

N°	Del	A.G.C.	Settore	Servizio
275	19/07/2010	5	8	2

Oggetto:

D. Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59. Autorizzazione Integrata Ambientale per l'impianto esistente, prima autorizzazione, per l'attività IPPC cod. 5.1 e 5.3 della ditta TORTORA VITTORIO srl, sede impianto in Nocera Inferiore, Via F.lli Buscetto, 70/72, sede legale in Nocera inferiore, Via Cupa Del Serio, 10

Dichiarazione di conformità della copia cartacea:

Il presente documento, ai sensi del T.U. dpr 445/2000 e successive modificazioni è copia conforme cartacea del provvedimento originale in formato elettronico, firmato elettronicamente, conservato in banca dati della Regione Campania.

Estremi elettronici del documento:

Documento Primario : 61B007FB9B5E5EA873B2FD2B9D6719E690B8AC05

Allegato nr. 1 : B69DD082CF1D9B98CD1DCF78444045F898A4882D

Allegato nr. 2 : 5B09C7D7C20C10ABE6C3061061D73E488B585C7B

Allegato nr. 3 : 713C540979BB3A11955C23EC0A12553A0BF2152C

Allegato nr. 4 : C8477DA7DAB92394207BECCA20410C762DE12762

Allegato nr. 5 : 1269BA40290E7F8EED5D950EF74F4469B6C1208B

Allegato nr. 6 : 78102E72AC316101D4B067DA5BD7C5ED3E8A19CD

Allegato nr. 7 : B2AD90C10243DDA1F290B3B668577370E78B7731

Frontespizio Allegato : 4EC034B8EB7FD897FC879D0F51C932A5AA24441D



Giunta Regionale della Campania

**ITER DOCUMENTALE
DEL
DECRETO DIRIGENZIALE**

AREA GENERALE DI COORDINAMENTO

**A.G.C. 5 Ecologia, Tutela dell'Ambiente,
Disinquinamento, Protezione Civile**

COORDINATORE

Dr. Luigi Rauci

DIRIGENTE SETTORE

Dr. Setaro Antonio

DIRIGENTE DEL SERVIZIO

RESP. POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Ing. Giovanni Galiano

Oggetto:

D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59. Autorizzazione Integrata Ambientale per l' impianto esistente, prima autorizzazione, per le attività IPPC cod. 5.1 e 5.3 della ditta TORTORA VITTORIO srl, sede impianto in Nocera Inferiore, Via F.lli Buscetto, 70/72, sede legale in Nocera Inferiore, via Cupa Del Serio, 10.



Giunta Regionale della Campania

IL DIRIGENTE

PREMESSO:

CHE la direttiva n. 96/61/CE disciplina le modalità e le condizioni di rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale al fine di attuare a livello comunitario la prevenzione e la riduzione integrata dell'inquinamento per alcune categorie di impianti industriali, denominata *Integrated Prevention and Pollution Control* (di seguito abbreviato in IPPC);

CHE la direttiva citata è stata inizialmente recepita in Italia con il D.Lgs. 372/99 in relazione agli impianti esistenti e, successivamente, integralmente recepita con il D.Lgs. 59/05, che abroga il precedente decreto e norma anche l'autorizzazione dei nuovi impianti e le modifiche degli impianti esistenti, facendo salvo quanto previsto all'art. 4, comma 2;

CHE per Autorizzazione Integrata Ambientale si intende il provvedimento che autorizza l'esercizio di un impianto o di parte di esso a determinate condizioni che devono garantire che lo stesso sia conforme ai requisiti previsti nella direttiva sopraccitata, e che tale autorizzazione può valere per uno o più impianti o parte di essi, che siano localizzati sullo stesso sito e gestiti dal medesimo gestore;

CHE a livello europeo è stato istituito un gruppo di lavoro tecnico operante presso *l'Institute for prospective technological studies* del CCR (Centro Comune di Ricerca) della Comunità Europea con sede a Siviglia per la predisposizione di documenti tecnici di riferimento (BRef = *BAT References*) sulle migliori tecniche disponibili (*BAT = Best Available Techniques*);

CHE la Regione Campania, con Delibera n. 62 del 19/01/2007, stabiliva che le domande di A.I.A. per gli impianti esistenti dovessero essere presentate tra il 05/02/07 e il 30/03/07 e che dovessero pervenire ai competenti Settori Provinciali entro e non oltre le ore 12,00 del 30 marzo 2007;

CHE, con la stessa Delibera, si faceva carico il Coordinatore dell'Area 05 di disporre con proprio Decreto Dirigenziale, la pubblicazione della modulistica all'uopo predisposta sul BURC e nella pagina Ambiente del sito web della Regione Campania;

CHE con Decreto Dirigenziale n. 16 del 30 gennaio 2007 la Regione Campania ha approvato la Guida e la Modulistica per la compilazione delle domande di Richiesta per l'A.I.A.

CHE con Delibera n. 1158 del 29 giugno 2007 la Giunta Regionale prorogava al 31 Agosto 2007 il termine ultimo per la presentazione delle istanze di A.I.A. per gli impianti esistenti;

CHE con D.P.R. n. 180 del 30 ottobre 2007 è stato differito il termine di rilascio dell'A.I.A al 31 marzo 2008;

CHE con apposita convenzione stipulata tra la Regione Campania e l'Università degli Studi del Sannio di Benevento il 27 agosto 2007 venivano definite le modalità per la erogazione del supporto tecnico-scientifico per la definizione delle pratiche di A.I.A. come previsto, tra l'altro, dal D.Lgs. n. 59/2005;



Giunta Regionale della Campania

CHE con nota assunta al prot. n. 324925 del 14/04/2008 l'Università degli Studi del Sannio di Benevento, Dipartimento di Ingegneria, trasmetteva il rapporto Tecnico-Istruttorio n. 14/SA, a supporto della valutazione della domanda presentata dalla ditta TORTORA VITTORIO srl per l'impianto in Nocera Inferiore;

ESAMINATA:

- la domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale, presentata in data 30/03/2007, prot. n. 297841, ai sensi dell'art. 5 del D.lgs. 59/05 dalla ditta TORTORA VITTORIO srl - per le attività ricadenti tra quelle identificate con codice IPPC 5.1 e 5.3 sede impianto in Nocera Inferiore, via F.lli Buscetto, 70/72 e sede legale in Nocera Inferiore, via Cupa Del Serio, 10;

CONSIDERATO:

CHE l'impianto è da considerarsi esistente ai sensi del D.Lgs. 59/05, al fine dell'esercizio delle attività IPPC:

5.1. Impianti per l'eliminazione o il ricupero di rifiuti pericolosi, della lista di cui all'art. 1, paragrafo 4, della direttiva 91/689/ CEE quali definiti negli allegati II A II B (operazioni R 1, R 5, R 6, R 8 e R 9) della direttiva 75/442/CEE e nella direttiva 75/439/CEE del Consiglio, del 16 giugno 1975, concernente l'eliminazione degli oli usati, con capacità di oltre 10 tonnellate al giorno.

5.3. Impianti per l'eliminazione dei rifiuti non pericolosi quali definiti nell'allegato 11 A della direttiva 75/442/CEE ai punti D 8, D 9 con capacità superiore a 50 tonnellate al giorno.

CHE il Gestore ha correttamente adempiuto a quanto disposto all'art. 5, comma 7, del D.Lgs. 59/05, al fine di garantire la partecipazione del pubblico al procedimento amministrativo, provvedendo alla pubblicazione di un annuncio di deposito della domanda, sul quotidiano "Il Mattino" in data 13/06/2007;

CHE copia della domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale è stata depositata presso il Settore Provinciale Ecologia di Salerno per trenta giorni ai fini della consultazione da parte del pubblico;

CHE non è pervenuta alcuna osservazione nel termine di cui all'art. 5, comma 8 del D. Lgs. 59/05;

CHE, a norma dell'art. 5, comma 14, del D.Lgs. 59/05, l'autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con il presente provvedimento, sostituisce ad ogni effetto ogni altra autorizzazione, visto, nulla osta o parere in materia ambientale, previsti dalle disposizioni di legge e dalle relative norme di attuazione, fatte salve le disposizioni di cui al D.Lgs. 17 agosto 1999, n. 334 e s.m.e i. e le autorizzazioni ambientali previste dalla normativa di recepimento della direttiva 2003/87/CE. L'autorizzazione integrata ambientale sostituisce, in ogni caso, le autorizzazioni di cui all'allegato II del D.Lgs. 59/05, che per la ditta TORTORA VITTORIO srl per l'impianto in Nocera Inferiore sono di seguito riportate:



Giunta Regionale della Campania

ATTI AMBIENTALI INTEGRATI NELL' A.I.A.		
Estremi atto	Ente	Oggetto
Decreto Dirigenziale n. 918 del 23.12.2005 (fideiussione Banco di Napoli del 18.11.2005)	Regione Campania	D.Lgs. 22/97 Art. 28 Rinnovo autorizzazione esercizio impianto di stoccaggio provvisorio e trattamento di rifiuti non pericolosi.
Decreto Dirigenziale n. 214 del 05.04.2006	Regione Campania	D.Lgs. 22/97 Art. 28 Aggiornamento autorizzazione esercizio impianto di stoccaggio provvisorio e trattamento di rifiuti non pericolosi.
Decreto Dirigenziale n. 201 del 21.12.2007	Regione Campania	Autorizzazione definitiva alle emissioni in atmosfera.

PRESO ATTO:

CHE l' 11 febbraio 2009, si è tenuta la prima seduta della Conferenza di Servizi, conclusasi con la richiesta, alla ditta richiedente, di documentazione integrativa a chiarimento di quanto emerso durante la seduta stessa e sulla scorta del rapporto redatto dall'Università del Sannio n. 14/SA; nel seduta il rappresentante dell'ASL SA/1 ha espresso parere favorevole;

CHE la ditta TORTORA VITTORIO srl il 24.02.09, prot. 159280, ha trasmesso la documentazione integrativa;

CHE il 25 marzo 2009 si è tenuta la Conferenza conclusiva. Nella seduta l'Università del Sannio ha trasmesso con nota fax il rapporto tecnico istruttorio n. 14/BIS/SA, acquisito al prot. 258346 del 25.03.09. All'unanimità la Conferenza si è espressa formulando parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione con la prescrizione che:

- 1) la ditta trasmetta al Comune di Nocera Inferiore e a tutti gli Enti partecipanti copia degli atti autorizzativi edilizi relativi ai manufatti dell'impianto;
- 2) la ditta presenti al Comando Provinciale Vigili del Fuoco l'istanza di aggiornamento della pratica e dotarsi del Certificato di Prevenzione Incendi;

CHE nulla di ostativo è pervenuto da parte degli Enti assenti nelle Conferenze di Servizi, a seguito delle trasmissioni dei relativi verbali, avvenute con note prot. 125896 del 12/02/09 e prot. 267232 del 27/03/09;

CHE in data 27.04.2009, prot. 359863, la Ditta ha trasmesso al Comune di Nocera Inferiore e a tutti gli Enti che sono stati invitati alla Conferenza copia degli atti autorizzativi edilizi relativi ai manufatti dell'impianto;

CHE in data 03.08.2009, prot. 698568, la Ditta ha trasmesso:



Giunta Regionale della Campania

- la ricevuta del versamento a saldo per le spese di istruttoria, a favore della Regione Campania, calcolate ai sensi del D.M. 24.04.2008;

- la Fideiussione del Banco di Napoli, con impegno di firma n. 00040/8200/1023017, a garanzia finanziaria per le attività di Trattamento e Stoccaggio di Rifiuti Speciali Pericolosi e Non Pericolosi, da eseguirsi nell'impianto sito alla via Fratelli Buscetto, 70/72 in Nocera Inferiore, per l'importo di garanzia finanziaria di € 307.500,00 a copertura di eventuali spese di bonifica nonché del risarcimento dei danni che derivassero all'ambiente, con validità fino al 31.12.2016;

CHE in data 06.11.2009, prot. 960042, la Ditta ha trasmesso il Certificato di Prevenzione Incendi, rilasciato dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Salerno, prot. 24759 del 03.11.2009, con validità fino al 22.10.2012;

CHE il Comune di Nocera Inferiore, Area Ecologia, Ambiente e Sanità, con nota fax prot. 674/ESA del 07.12.2009, acquisita al prot. 1066623 del 09.12.2009 ha ribadito il parere favorevole a seguito della documentazione integrativa prodotta dalla ditta;

CHE in data 21 aprile 2010, prot. 350174, l'Ente d'Ambito Sarnese Vesuviano ha trasmesso il Parere favorevole n. 04/2010/AIA, prot. 5296 del 20.04.2010;

CHE in data 09.06.2010, prot. 499123, la Ditta ha trasmesso il certificato n. 7538-E, rilasciato dalla CERMET Soc.Cons. ar.l.- Headquarter Italy il 18.11.2009 e con scadenza 17.11.2012, attestante la conformità UNI EN ISO 14001:2004;

CHE in data 13.07.2010, prot. 596225, la Ditta ha trasmesso la polizza Fideiussione del Banco di Napoli, con impegno di firma n. 00040/8200/1023017-APPENDICE/REVISIONE 2010.

RITENUTO :

CHE alla luce di quanto sopra esposto sussistono le condizioni per autorizzare ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 59/05, la ditta TORTORA VITTORIO srl all'esercizio delle attività IPPC 5.1 e 5.3;

CONSIDERATO:

CHE l'art.7 comma 3 del D.Lgs 59/2005, stabilisce che i valori limite di emissione, fissati nelle A.I.A. non possono essere comunque meno rigorosi di quelli fissati dalla normativa vigente nel territorio in cui è ubicato l'impianto;

CHE la Conferenza di Servizi succitata, non ha determinato valori limite di emissione diversi da quelli fissati dalla normativa vigente;

EVIDENZIATO:

CHE la competenza all'adozione del presente provvedimento spetta al Dirigente del Settore Provinciale Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile di Salerno, in



Giunta Regionale della Campania

forza della Delibera n. 62 del 19/01/2007 e successivo Decreto Dirigenziale n. 16 del 30 gennaio 2007;

CHE la presente autorizzazione non esonera dal conseguimento, ove necessario, delle altre autorizzazioni, o provvedimenti comunque denominati, di competenza di altre autorità e previsti dalla normativa vigente per l'esercizio dell'attività in oggetto;

CHE sono fatte salve tutte le disposizioni previste dalla normativa vigente in materia di gestione dei rifiuti, laddove non già richiamate nel presente provvedimento;

CHE dovrà essere evitato qualsiasi rischio di inquinamento al momento della cessazione definitiva delle attività e che il sito stesso dovrà essere ripristinato ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale;

CHE ai sensi dell'art. 9, comma 1 del D. Lgs. 59/05 ai fini del rinnovo dell'autorizzazione, il Gestore deve presentare apposita domanda all'autorità competente almeno sei mesi prima della scadenza della presente autorizzazione;

CHE le eventuali modifiche progettate dell'impianto (successive al presente atto) saranno gestite dal Settore Provinciale Ecologia di Salerno a norma dell'art. 10, comma 1 del D. Lgs.59/05;

VISTO:

- il D.M. 31.01.05;
- il D.Lgs. n. 59 del 18.02.05;
- il D.Lgs. n. 152 del 03.04.06;
- il D.L. n. 180 del 30.10.07 convertito con Legge n. 243 del 19.12.07;
- il D.L. n. 248 del 31.12.07 convertito con Legge n. 31 del 28.02.08;
- la D.G.R.C. n. 62 del 19.01.07;
- la D.G.R.C. n. 1158 del 29.06.07;
- la Legge n. 4 del 16.01.08;
- il D.M. 24.04.08;

Alla stregua del rapporto tecnico-istruttorio eseguito dall'Università del Sannio di Benevento del Dipartimento di Ingegneria, nonché dell'istruttoria effettuata dalla Conferenza di Servizi, in conformità alle determinazioni della stessa raggiunte e per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte il Dirigente di Settore,

DECRETA

1) di rilasciare l'Autorizzazione Integrata Ambientale, per l'impianto esistente - prima autorizzazione - ai sensi dell'art. 5, D.Lgs. 59/05, alla ditta TORTORA VITTORIO srl, sede impianto in Nocera Inferiore, Via F.lli Buscetto, 70/72 - sede legale in Nocera Inferiore, via Cupa Del Serio, 10, per le attività ricadenti tra quelle identificate con codice IPPC:



Giunta Regionale della Campania

5.1. Impianti per l'eliminazione o il ricupero di rifiuti pericolosi, della lista di cui all'art. 1, paragrafo 4, della direttiva 91/689/ CEE quali definiti negli allegati II A II B (operazioni R 1, R 5, R 6, R 8 e R 9) della direttiva 75/442/CEE e nella direttiva 75/439/CEE del Consiglio, del 16 giugno 1975, concernente l'eliminazione degli oli usati, con capacità di oltre 10 tonnellate al giorno.

5.3. Impianti per l'eliminazione dei rifiuti non pericolosi quali definiti nell'allegato 11 A della direttiva 75/442/CEE ai punti D 8, D 9 con capacità superiore a 50 tonnellate al giorno; con l'osservanza di tutte le prescrizioni e condizioni contenute nel presente provvedimento ed entro i termini previsti;

2) che il presente provvedimento sostituisce ai sensi dell'art. 5 comma 14, D.lgs. 59/05, le autorizzazioni, elencate in premessa ed individuate nell'allegato II del D.Lgs. 59/05;

3) che le tipologie, operazioni di smaltimento e quantità di rifiuti che possono essere svolte, sono così di seguito individuate:

Quadro Riepilogativo Codici CER per Impianti di Termovalorizzazione BCR 30 avente portata 0,85 T / h e ROT 350 avente portata 0,30 T / h + Impianto Chimico-Fisico/Biologico aventi portata 22 T / h

CER	Attività	Quantità T/giorno NON PERICOLOSI	Quantità T/giorno PERICOLOSI	Quantità T/anno	Quantità M ³ /anno
010101	D9-D15	2	////	500	500
010102	D9-D15				
010304*	D9-D15				
010305*	D9-D15	1	1	500	500
010306	D9-D15				
010307*	D9-D15				
010308	D9-D15				
010309	D9-D15				
010399	D9-D15				
010407*	D9-D15	1	1	500	500
010408	D9-D15				
010409	D9-D15				
010410	D9-D15				
010411	D9-D15				
010412	D9-D15				
010413	D9-D15				
010499	D9-D15				
010504	D9-D15				
010505*	D9-D15				
010506*	D9-D15	1	1	500	500
050107	D9-D15				
010508	D9-D15				
010599	D9-D15				
020101	D8-D9	4	46	13000	13000
020102	D9-D10-D15				
020103	D9-D10-D15				
020104	D9-D10-D15				
020106	D8-D9				
020107	D8-D9-D10				
020108*	D9-D10-D15				
020109	D9-D10-D15				
020110	D9-D10-D15				
020199	D9-D10-D15				



Giunta Regionale della Campania

020201	D8-D9-D15				
020202	D8-D9-D15				
020203	D9-D10-D15	50	////	13000	13000
020204	D9-D15				
020299	D9-D10-D15				
020301	D8-D9				
020302	D9-D10-D15				
020303	D9-D10-D15	50	////	13000	13000
020304	D9-D10-D15				
020305	D9-D15				
020399	D9-D10-D15				
020401	D9-D15				
020402	D9-D15	2	////	500	500
020403	D9-D15				
020499	D9-D15				
020501	D9-D10-D15				
020502	D9-D15	2	////	500	500
020599	D9-D10-D15				
020601	D9-D10-D15				
020602	D9-D10-D15	2	////	500	500
020603	D9-D15				
020699	D9-D10-D15				
020701	D8-D9				
020702	D9-D10-D15				
020703	D9-D10-D15	2	////	500	500
020704	D9-D10-D15				
020705	D9-D15				
020799	D9-D10-D15				
030101	D9-D15				
030104*	D9-D10-D15	1	1	500	500
030105	D9-D15				
030199	D9-D10-D15				
030201*	D9-D10-D15				
030202*	D9-D10-D15				
030203*	D9-D10-D15	1	1	500	500
030204	D9-D10-D15				
030205*	D9-D10-D15				
030301	D9-D10-D15				
030302	D9-D15				
030305	D9-D15				
030307	D9-D10-D15				
030308	D9-D10-D15	2	////	500	500
030309	D9-D15				
030310	D9-D10-D15				
030311	D9-D15				
030399	D9-D10-D15				
040101	D9-D10-D15				
040102	D9-D10-D15				
040103*	D9-D10-D15				
040104	D9-D15				
040105	D9-D15	3	12	3750	3750
040106	D9-D15				
040107	D9-D15				
040108	D9-D10-D15				
040109	D9-D10-D15				
040199	D9-D10-D15				
040209	D9-D10-D15	1	1	500	500
040210	D9-D10-D15				
040214*	D9-D10-D15				
040215	D9-D10-D15				
040216*	D9-D10-D15				



Giunta Regionale della Campania

040217	D9-D10-D15				
040219*	D9-D10-D15				
040220	D9-D10-D15				
040221	D9-D10-D15				
040222	D9-D10-D15				
040299	D9-D10-D15				
050102*	D9-D10-D15				
050103*	D9-D10-D15				
050104*	D9-D10-D15				
050105*	D9-D10-D15				
050106*	D9-D10-D15				
050107*	D9-D10-D15				
050108*	D9-D10-D15				
050109*	D9-D10-D15				
050110	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
050111*	D9-D10-D15				
050112*	D9-D10-D15				
050113	D9-D10-D15				
050114	D9-D10-D15				
050115*	D9-D10-D15				
050116	D9-D10-D15				
050199	D9-D10-D15				
050601*	D9-D10-D15				
050603*	D9-D10-D15	1	1	500	500
050604	D9-D10-D15				
050699	D9-D10-D15				
050701*	D9-D10-D15				
050702	D9-D10-D15	1	1	500	500
050799	D9-D10-D15				
060101*	D9-D15-R13				
060102*	D9-D15				
060103*	D9-D15				
060104*	D9-D15	1	1	500	500
060105*	D9-D15				
060106*	D9-D15				
060199	D9-D10-D15				
060201*	D9-D15-R13				
060203*	D9-D15				
060204*	D9-D15	1	1	500	500
060205*	D9-D15				
060299	D9-D15				
060311*	D9-D10-D15				
060313*	D9-D10-D15				
060314	D9-D15				
060315*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060316	D9-D15				
060399	D9-D10-D15				
060403*	D9-D10-D15				
060404*	D10-D15	1	1	500	500
060405*	D9-D10-D15				
060499	D9-D10-D15				
060502*	D9-D15	1	1	500	500
060503	D9-D15				
060602*	D9-D10-D15				
060603	D9-D10-D15	1	1	500	500
060699	D9-D10-D15				
060701*	D15	////	1	100	100
060703*	D9-D10-D15				
060704*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060799	D9-D10-D15				
060802*	D9-D10-D15	1	1	500	500



Giunta Regionale della Campania

060899	D9-D10-D15				
060902	D9-D10-D15				
060903*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060904	D9-D10-D15				
061002*	D9-D10-D15	1	1	500	500
061099	D9-D10-D15				
061101	D9-D10-D15				
061199	D9-D10-D15	2	////	500	500
061302*	D9-D10-D15-R13				
061303	D9-D10-D15	1	1	500	500
061304*	D15	////	1	100	100
061399	D9-D10-D15	2	////	500	500
070101*	D9-D10-D15				
070103*	D9-D10-D15				
070104*	D9-D10-D15				
070108*	D9-D10-D15				
070110*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070111*	D9-D10-D15				
070112	D9-D10-D15				
070199	D9-D10-D15				
070201*	D9-D10-D15				
070203*	D9-D10-D15				
070204*	D9-D10-D15				
070208*	D9-D10-D15				
070210*	D9-D10-D15				
070211*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070212	D9-D10-D15				
070213	D9-D10-D15				
070216*	D9-D10-D15				
070217	D9-D10-D15				
070299	D9-D10-D15				
070301*	D9-D10-D15				
070304*	D9-D10-D15				
070308*	D9-D10-D15				
070310*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070311*	D9-D10-D15				
070312	D9-D10-D15				
070399	D9-D10-D15				
070401*	D9-D10-D15				
070404*	D9-D10-D15				
070408*	D9-D10-D15				
070410*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070411*	D9-D10-D15				
070412	D9-D10-D15				
070413*	D9-D10-D15				
070499	D9-D10-D15				
070501*	D9-D10-D15				
070503*	D9-D10-D15				
070504*	D9-D10-D15				
070508*	D9-D10-D15				
070510*	D9-D10-D15	1	19	5200	5200
070511*	D9-D10-D15				
070512	D9-D10-D15				
070513*	D9-D10-D15				
070514	D9-D10-D15				
070599	D9-D10-D15				
070601*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070603*	D9-D10-D15				
070604*	D9-D10-D15-R13				
070608*	D9-D10-D15				
070610*	D9-D10-D15				



Giunta Regionale della Campania

070611*	D9-D10-D15				
070612	D9-D10-D15				
070699	D9-D10-D15				
070701*	D9-D10-D15				
070704*	D9-D10-D15				
070708*	D9-D10-D15				
070710*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070711*	D9-D10-D15				
070712	D9-D10-D15				
070799	D9-D10-D15				
080111*	D9-D10-D15-R13				
080112	D9-D10-D15				
080113*	D9-D10-D15				
080114	D9-D10-D15				
080115*	D9-D10-D15				
080116	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
080117*	D9-D10-D15				
080118	D9-D10-D15				
080119*	D9-D10-D15				
080120	D9-D10-D15				
080121*	D9-D10-D15				
080199	D9-D10-D15				
080201	D9-D10-D15				
080202	D9-D10-D15	15	////	3750	3750
080203	D9-D10-D15				
080299	D9-D10-D15				
080307	D9-D10-D15				
080308	D9-D10-D15				
080312*	D9-D10-D15				
080313	D9-D10-D15				
080314*	D9-D10-D15				
080315	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
080316*	D9-D10-D15				
080317*	D9-D10-D15				
080318	D9-D10-D15				
080319*	D9-D10-D15				
080399	D9-D10-D15				
080409*	D9-D10-D15				
080410	D9-D10-D15				
080411*	D9-D10-D15				
080412	D9-D10-D15				
080413*	D9-D10-D15				
080414	D9-D10-D15	2	28	7500	7500
080415*	D9-D10-D15				
080416	D9-D10-D15				
080417*	D9-D10-D15				
080499	D9-D10-D15				
080501*	D9-D10-D15	////	2	500	500
090101*	D9-D10-D15				
090102*	D9-D10-D15				
090104*	D9-D10-D15-R13				
090105*	D9-D10-D15-R13				
090106*	D9-D10-D15-R13				
090107	D9-D10-D15	1	22	5980	5980
090108	D9-D10-D15				
090110	D9-D10-D15				
090111*	D9-D10-D15				
090112	D9-D10-D15				
090113*	D9-D10-D15				
090199	D9-D10-D15				
100101	D9-D15	0,5	1,5	500	500



Giunta Regionale della Campania

100102	D9-D15				
100103	D9-D15				
100104*	D9-D15				
100105	D9-D15				
100107	D9-D10-D15				
100109*	D9-D15				
100113*	D9-D15				
100115	D9-D15				
100116*	D9-D15				
100117	D9-D15				
100118*	D9-D10-D15				
100119	D9-D10-D15				
100120*	D9-D10-D15				
100121	D9-D10-D15				
100122*	D9-D10-D15				
100123	D9-D10-D15				
100199	D9-D10-D15				
100201	D9-D10-D15				
100202	D10-D15				
100207*	D9-D10-D15				
100208	D9-D10-D15				
100210	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100213*	D9-D10-D15				
100214	D9-D10-D15				
100215	D9-D10-D15				
100299	D9-D10-D15				
100302	D9-D10-D15				
100305	D10-D15				
100319*	D9-D15				
100320	D9-D15				
100321*	D9-D15				
100322	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100323*	D9-D15				
100324	D9-D15				
100325*	D9-D15				
100326	D9-D15				
100399	D9-D10-D15				
100406*	D9-D10-D15				
100407*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100499	D9-D10-D15				
100504	D9-D15				
100505*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
100506*	D9-D15				
100599	D9-D10-D15				
100601	D9-D10-D15				
100602	D9-D10-D15				
100604	D9-D10-D15				
100606*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
100607*	D9-D15				
100699	D9-D10-D15				
100701	D9-D15	2	////	500	500
100702	D9-D10-D15				
100703	D15	2,0	////	200	200
100704	D15				
100705	D9-D15				
100799	D9-D10-D15	1	////	100	100
100804	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100808*	D9-D15				
100809	D9-D15				
100810*	D9-D15				
100811	D9-D15				



Giunta Regionale della Campania

100815*	D9-D15				
100816	D9-D15				
100817*	D9-D15				
100818	D9-D15				
100899	D9-D10-D15				
100903	D9-D15				
100905*	D9-D15				
100906	D9-D15				
100907*	D9-D15				
100908	D9-D15				
100909*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100910	D9-D15				
100911*	D9-D15				
100912	D9-D15				
100999	D9-D10-D15				
101003	D9-D15				
101005*	D9-D15				
101006	D9-D15				
101007*	D9-D15				
101008	D9-D15				
101009*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
101010	D9-D15				
101011*	D9-D15				
101012	D9-D15				
101099	D9-D10-D15				
101103	D9-D15				
101105	D9-D15				
101109*	D9-D15				
101110	D9-D15				
101111*	D9-D15				
101112	D9-D15				
101113*	D9-D15				
101114	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
101115*	D9-D15				
101116	D9-D15				
101117*	D9-D10-D15				
101118	D9-D10-D15				
101119*	D9-D10-D15				
101120	D9-D10-D15				
101199	D9-D10-D15				
101201	D9-D10-D15				
101203	D9-D10-D15				
101205	D9-D10-D15				
101206	D9-D10-D15				
101208	D9-D15				
101209*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
101210	D9-D15				
101211*	D9-D10-D15				
101212	D9-D10-D15				
101213	D9-D10-D15				
101299	D9-D10-D15				
101301	D9-D10-D15				
101304	D9-D10-D15	1	////	500	500
101306	D9-D10-D15				
101307	D9-D10-D15				
101309*	D15	////	0,5	50	50
101310	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
101311	D9-D15				
101312*	D9-D15				
101313	D9-D15				
101314	D9-D10-D15				



Giunta Regionale della Campania

101399	D9-D10-D15				
101401*	D15	////	0,5	50	50
110105*	D9-D15-R13	0,5	1,5	500	500
110106*	D9-D15				
110107*	D9-D15-R13				
110108*	D9-D15				
110109*	D9-D10-D15				
110110	D9-D10-D15				
110111*	D9-D15				
110112	D9-D15				
110113*	D9-D15				
110114	D9-D15				
110115*	D9-D15				
110116*	D9-D10-D15				
110198*	D9-D10-D15				
110202*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
110203	D9-D10-D15				
110205*	D9-D10-D15				
110206	D9-D10-D15				
110299	D9-D10-D15				
110302*	D9-D10-D15	////	1	250	250
110501	D15	1	////	100	100
110502	D15				
110503*	D9-D15	////	2	250	250
110504*	D15	////	1	100	100
110599	D9-D10-D15	2	////	500	500
120101	D9-R13	1	29	7500	7500
120102	D9-R13				
120103	D9-R13				
120104	D9-D15				
120105	D9-D15				
120106*	D9-D10-D15				
120107*	D9-D10-D15				
120108*	D9-D10-D15				
120109*	D9-D10-D15				
120110*	D9-D10-D15				
120112*	D9-D10-D15				
120113	D9-D10-D15				
120114*	D9-D10-D15				
120115	D9-D15				
120116*	D9-D15				
120117	D9-D15				
120118*	D9-D10-D15				
120119*	D9-D10-D15				
120120*	D9-D10-D15				
120121	D9-D10-D15				
120199	D9-D10-D15				
120301*	D9-D10-D15	////	2	500	500
120302*	D9-D10-D15				
130101*	D9-D10-D15	////	30	7500	7500
130105*	D9-D10-D15				
130109*	D9-D10-D15				
130110*	D9-D10-D15				
130111*	D9-D10-D15				
130112*	D9-D10-D15				
130113*	D9-D10-D15				
130205*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130206*	D9-D10-D15				
130207*	D9-D10-D15				
130208*	D9-D10-R13				
130301*	D9-D10-D15	////	2	500	500



Giunta Regionale della Campania

130307*	D9-D10-D15				
130308*	D9-D10-D15				
130309*	D9-D10-D15				
130310*	D9-D10-D15				
130401*	D9-D10-D15				
130402*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130403*	D9-D10-D15				
130501*	D9-D10-D15				
130502*	D9-D10-D15				
130503*	D9-D10-D15	////	2	500	500
130506*	D9-D10-D15				
130507*	D9-D10-D15				
130508*	D9-D10-D15				
130701*	D9-D10-D15				
130702*	D9-D10-D15	////	30	7500	7500
130703*	D9-D10-D15				
130801*	D9-D10-D15				
130802*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130899*	D9-D10-D15				
140602*	D9-D10-D15-R13				
140603*	D9-D10-D15-R13	////	23	5980	5980
140604*	D9-D10-D15				
140605*	D9-D10-D15				
150101	D9-D15-R13				
150102	D9-D15-R13				
150103	D9-D15-R13				
150104	D9-D15-R13				
150105	D9-D15-R13	2	21	5980	5980
150106	D9-D15-R13				
150107	D9-D15-R13				
150109	D9-D15-R13				
150110*	D9-D10-D15				
150111*	D9-D10-D15				
150202*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
150203	D9-D10-D15				
160103	D9-R13				
160104*	D9-R13				
160106	D9-R13				
160107*	D9-D10	2,5	12,5	3750	3750
160108*	D9-D10-D15				
160109*	D9-D10-D15				
160110*	D9-D15				
160111*	D15	////	2	200	200
160112	D9-D15				
160113*	D9-D10				
160114*	D9-D10				
160115	D9-D10				
160116	D9-D15-R13				
160117	D9-D15-R13	2	13	3750	3750
160118	D9-D15-R13				
160119	D9-D15-R13				
160120	D9-D15-R13				
160121*	D9-D10-D15				
160122	D9-D10-D15				
160199	D9-D10-D15				
160209*	D9-D10-D15				
160210*	D9-D10-D15	////	15	3750	3750
160211*	D9-D10-D15				
160212*	D15	////	3	300	300
160213*	D9-D10-D15	4	11	3750	3750
160214	D9-R13				



Giunta Regionale della Campania

160215*	D9-D10-D15				
160216	D9-D15				
160303*	D9-D10-D15				
160304	D9-D10-D15				
160305*	D9-D10-D15	4	11	3750	3750
160306	D9-D10-D15				
160504*	D9-D15	////	4	400	400
160505	D9-D15				
160506*	D9-D10-D15				
160507*	D9-D10-D15	1	1	500	500
160508*	D9-D10-D15				
160509	D9-D10-D15				
160601*	D15-R13				
160602	D9-D10-D15				
160603	D9-D10-D15				
160604	D9-D10-D15	1	1	500	500
160605	D9-D10-D15				
160606*	D9-D15				
160708*	D9-D10-D15				
160709*	D9-D10-D15	1	14	3750	3750
160799	D9-D10-D15				
160801	D10-D15				
160802*	D10-D15				
160803	D10-D15				
160804	D9-D10-D15	1	1	500	500
160805*	D9-D10-D15				
160806*	D9-D10				
160807*	D9-D10				
160901*	D9-D15				
160902*	D9-D15				
160903*	D9-D15	////	2	500	500
160904*	D9-D10-D15				
161001*	D9-D10-D15				
161002	D9-D10-D15	1	1	500	500
161003*	D9-D10-D15				
161004	D9-D10-D15				
161101*	D9-R13				
161102	D9-R13				
161103*	D9-R13	1	1	500	500
161104	D9-R13				
161105*	D9-R13				
161106	D9-R13				
170101	D9-R13				
170102	D9-R13				
170103	D9-R13	1	1	500	500
170106*	D9-D10-D15				
170107	D9-D15-R13				
170201	D9-D15-R13				
170202	D9-D15-R13	1	1	500	500
170203	D9-D15-R13				
170204*	D9-D10-D15				
170301*	D9-D10-D15				
170302	D9-D10-D15	1	1	500	500
170303*	D9-D10-D15				
170401	R4-R13-D15	1	1	500	500
170402	R4-R13-D15				
170403	R13-D15				
170404	R4-R13-D15				
170405	D9-R4-R13				
170406	R4-R13-D15				
170407	D9-R4-R13				



Giunta Regionale della Campania

170409*	D9-D10-D15				
170410*	D9-D10-D15				
170411	D9-D10-D15-R13				
170503*	D9-D10-D15				
170504	D9-D15				
170505*	D9-D10-D15	1	1	500	500
170506	D9-D15				
170507*	D9-D15				
170508	D9-D15				
170601*	D15	////	5	500	500
170603*	D9-D10-D15	4	23	5980	5980
170604	D9-D10-D15				
170605*	D15	////	5	500	500
170801*	D15	////	1	100	100
170802	D15-R13	2	////	500	500
170903*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
170904	D9-R13				
180101	D9-D10-D15				
180102	D9-D10-D15				
180103*	D9-D10-D15				
180104	D9-D10-D15				
180106*	D9-D10-D15	2	21	5980	5980
180107	D9-D10-D15				
180108*	D9-D10-D15				
180109	D9-D10-D15				
180110*	D9-D10-D15				
180201	D9-D10-D15				
180202*	D9-D10-D15				
180203	D9-D10-D15				
180205*	D9-D10-D15	2	21	5980	5980
180206	D9-D10-D15				
180207*	D9-D10-D15				
180208	D9-D10-D15				
190102	D9-R13				
190106*	D9-D10-D15				
190107*	D9-D10-D15				
190110*	D9-D10-R13				
190111*	D9-D15				
190112	D9-D15				
190113*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
190114	D9-D15				
190115*	D9-D15				
190116	D9-D15				
190117*	D9-D15				
190118	D9-D15				
190119	D9-D10-D15				
190199	D9-D10-D15				
190203	D9-D10-D15				
190204*	D9-D10-D15				
190205*	D9-D15				
190206	D9-D15	1	1	500	500
190207*	D9-D10-D15				
190210	D9-D10-D15				
190211*	D9-D10-D15				
190304*	D9-D10-D15				
190305	D9-D10-D15	1	1	500	500
190306*	D9-D10-D15				
190307	D9-D10-D15				
190401	D9-D10-D15	2	////	500	500
190404	D9-D10-D15				
190501	D9-D10-D15	2	////	500	500



Giunta Regionale della Campania

190502	D9-D10-D15				
190503	D9-D10-D15				
190599	D9-D10-D15				
190603	D9-D15				
190604	D9-D15				
190605	D9-D15	2	////	500	500
190606	D9-D15				
190699	D9-D10-D15				
190702*	D9-D15	1	1	500	500
190703	D9-D15				
190801	D9-D10-D15				
190802	D9-R13				
190805	D9-D15				
190806*	D9-D10-D15				
190807*	D9-D10-D15				
190809	D8-D9-D15				
190810*	D9-D10-D15	2	21	5980	5980
190811*	D9-D15				
190812	D9-D15				
190813*	D9-D15				
190814	D9-D15				
190899	D9-D10-D15				
190901	D9-D15				
190902	D9-D15				
190903	D9-D15				
190904	D9-D10-D15	1	1	500	500
190905	D9-D10				
190906	D9-D10				
190999	D9-D10-D15				
191001	D9				
191002	D9-R13				
191003*	D9-D10-D15	1	1	500	500
191004	D9-D10-D15				
191006	D9-D10-D15				
191101*	D9-D10-D15				
191102*	D9-D10-D15				
191103*	D9				
191104*	D9-D10	1	1	500	500
191105*	D9				
191106	D9				
191199	D9-D10-D15				
191201	D9-R13				
191202	D9-R13				
191203	D9-R13				
191204	D9-R13				
191205	D9-D15-R13				
191206*	D9-D10				
191207	D9-D15-R13				
191208	D9-D15-R13	1	1	500	500
191209	D9-D15				
191210	D9-D15				
191211*	D9-D10-D15				
191212	D9-D15				
191301*	D9-D15				
191302	D9-D15				
191303*	D9-D15				
191304	D9-D15				
191305*	D9-D15	10	20	7500	7500
191306	D9-D15				
191307*	D9-D15				
191308	D9-D15				



Giunta Regionale della Campania

200101	D9-D15-R13				
200102	D9-D15-R13				
200108	D9-D10-D15				
200110	D9-R13				
200111	D9-D15-R13	1	1	500	500
200113*	D10-D15-R13				
200114*	D9-D15				
200115*	D9-D15				
200119*	D9-D10				
200121*	D9-D10				
200123*	D15	////	2	200	200
200125	D9-R13				
200126*	D9-R13				
200127*	D9-D10-D15				
200128	D9-D10-D15				
200129*	D9-D10-D15				
200130	D9-D10-D15				
200131*	D9-D10-D15				
200132	D9-D10-D15	1	1	500	500
200133*	D9-D10-D15-R13				
200134	D9-D10-D15				
200135*	D9-D15				
200136	D9-D15				
200137*	D9-D10-D15				
200138	D9-D15-R13				
200139	D9-D10-D15-R13				
200140	D9-D15-R13				
200201	D9-D10-D15-R13				
200202	D9-D15	2	////	500	500
200203	D9-D10-D15				
200301	D9-D10-D15				
200302	D9-D15-R13				
200303	D8-D9				
200304	D8	50	////	13000	13000
200306	D9				
200307	D9-D15-R13				
200399	D9-D10-D15				
TOTALE		300	800		

I metri cubi considerati ed indicati sopra sono tali nel caso di rifiuti aventi peso specifico 1:1 , tale dato varia al variare dello stesso e suscettibili di variazioni .

4) vincolare l'Autorizzazione Integrata Ambientale al rispetto delle condizioni e prescrizioni, riportate nel presente provvedimento ivi inclusi gli allegati n. 1, 2, 3, 4 e 5 così identificati:

- Allegato 1: Ciclo produttivo e capacità max dell'impianto;
- Allegato 2: Applicazione delle BAT;
- Allegato 3: Emissioni in Atmosfera, Scarico delle acque reflue industriali
- Allegato 4: Tipologia, Codici CER, Operazioni di Smaltimento e Quantità dei Rifiuti Autorizzati, Quadro riepilogativo;
- Allegato 5: Piano di monitoraggio e controllo;

5) che il Gestore, ai sensi dell'art. 11, comma 1 del D.Lgs. 59/05, prima di dare attuazione a quanto previsto dall'Autorizzazione Integrata Ambientale, dà comunicazione alla Regione Campania STAP Ecologia di Salerno, specificando la data di inizio, la tipologia e le modalità;



Giunta Regionale della Campania

- 6) di vincolare l'A.I.A. al rispetto dei valori limite delle emissioni previsti dalla legge vigente per le sostanze inquinanti in aria, suolo e acqua, nonché ai valori limite in materia di inquinamento acustico, o nel caso siano più restrittivi, agli eventuali valori limite, previsti dalle BRef di Settore;
- 7) di stabilire che la Ditta trasmetta alla Regione Campania, Settore Tecnico Amministrativo Provinciale Ecologia di Salerno e al Comune di Nocera Inferiore, le risultanze dei controlli previsti nel Piano di Monitoraggio con la periodicità, nello stesso riportate;
- 8) di stabilire che l'A.R.P.A. Campania effettui i controlli con cadenza annuale, con onere a carico del Gestore, secondo quanto previsto dall'art. 11 del D.lgs. 59/05, inviandone le risultanze alla Regione Campania, Settore Tecnico Amministrativo Provinciale Ecologia di Salerno;
- 9) che il presente provvedimento secondo quanto previsto dall'art. 9 comma 3 del D.lgs. 59/05 ha durata di sei anni a decorrere dalla data di notifica;
- 10) di stabilire che la Ditta trasmetta alla Regione Campania, Settore Tecnico Amministrativo Provinciale Ecologia, la certificazione della verifica annuale, attestante la conformità ai requisiti della normativa UNI-EN-ISO 14001 : 2004 dell'impianto;
- 11) ogni Organo che svolge attività di vigilanza, controllo, ispezione e monitoraggio e che abbia acquisito informazione in materia ambientale rilevante, ai fini dell'applicazione del D.Lgs. 59/05 e s.m.e.i., comunicherà tali informazioni, ivi comprese le notizie di reato, anche alla Regione Campania-Settore Tecnico Amministrativo di Salerno;
- 12) che il Gestore dovrà trasmettere al Settore Provinciale Ecologia di Salerno un piano di dismissione dell'intero impianto IPPC prima della cessazione definitiva delle attività, ai sensi della normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale;
- 13) di imporre al Gestore di custodire il presente provvedimento, anche in copia, presso lo Stabilimento e di consentirne la visione a quanti legittimati al controllo;
- 14) che copia del presente provvedimento e dei dati relativi ai controlli richiesti per le emissioni in atmosfera, saranno messi a disposizione del pubblico per la consultazione, presso la Regione Campania, Settore Tecnico Amministrativo Provinciale Ecologia di Salerno;
- 15) che, ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs. 59/05, le attività di vigilanza e controllo del rispetto dei limiti di emissione e delle altre prescrizioni autorizzative sono svolte dall'A.R.P.A. Campania;
- 16) che la Ditta TORTORA VITTORIO srl è tenuta al versamento delle tariffe relative ai controlli da parte dell'ARPAC, pena la decadenza dell'autorizzazione, determinate secondo gli allegati IV e V del D.M. 24.04.08, come segue:
 - a) prima della comunicazione prevista dall'art.11, comma 1, D.Lgs. 59/05, allegando alla stessa la relativa quietanza per i controlli programmati nel periodo che va dalla data di attuazione di quanto previsto nell'autorizzazione integrata ambientale al termine del relativo anno solare;



Giunta Regionale della Campania

b) entro il 30 gennaio di ciascun anno successivo per i controlli programmati nel relativo anno solare, dandone immediata comunicazione all'autorità di controllo competente (ARPAC);

17) che, in caso di mancato rispetto delle condizioni richieste dal presente provvedimento e delle prescrizioni in esso elencate, il Settore Tecnico Amministrativo Provinciale Ecologia di Salerno, procederà all'applicazione di quanto riportato nell'art. 11, comma 9, D.Lgs. n. 59/05;

18) la presente autorizzazione, non esonera la Ditta TORTORA VITTORIO srl, dal conseguimento di ogni altro provvedimento, parere, nulla osta di competenza di altre Autorità, previsti dalla normativa vigente, per l'esercizio dell'attività in questione;

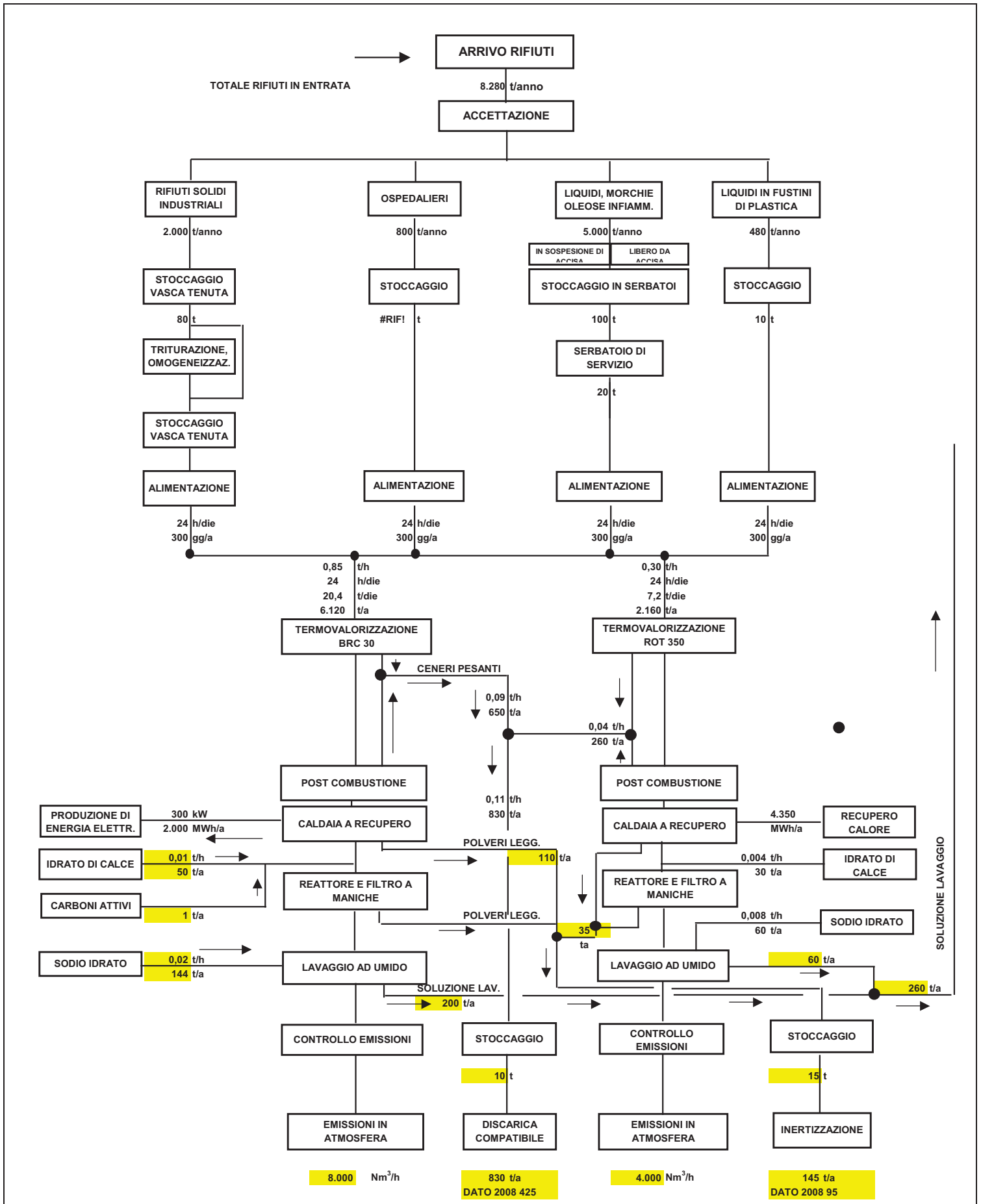
19) di notificare il presente provvedimento alla Ditta TORTORA VITTORIO srl, impianto in Nocera Inferiore, Via F.lli Buscetto, 70/72 - sede legale in Nocera Inferiore, via Cupa Del Serio, 10;

20) di inviarne copia al Sindaco del Nocera Inferiore, all'Amministrazione Provinciale di Salerno, all'Azienda Sanitaria Locale di Salerno (ex ASL/SA1), all'ARPAC- Dipartimento Provinciale di Salerno, e di inoltrarlo all'AGC 05 Ecologia - Tutela Ambiente e Disinquinamento, alla Segreteria di Giunta, nonché al Settore Stampa, Documentazione ed Informazione, Bollettino Ufficiale per la pubblicazione sul BURC.

Il Dirigente del Settore
Dott. Antonio Setaro

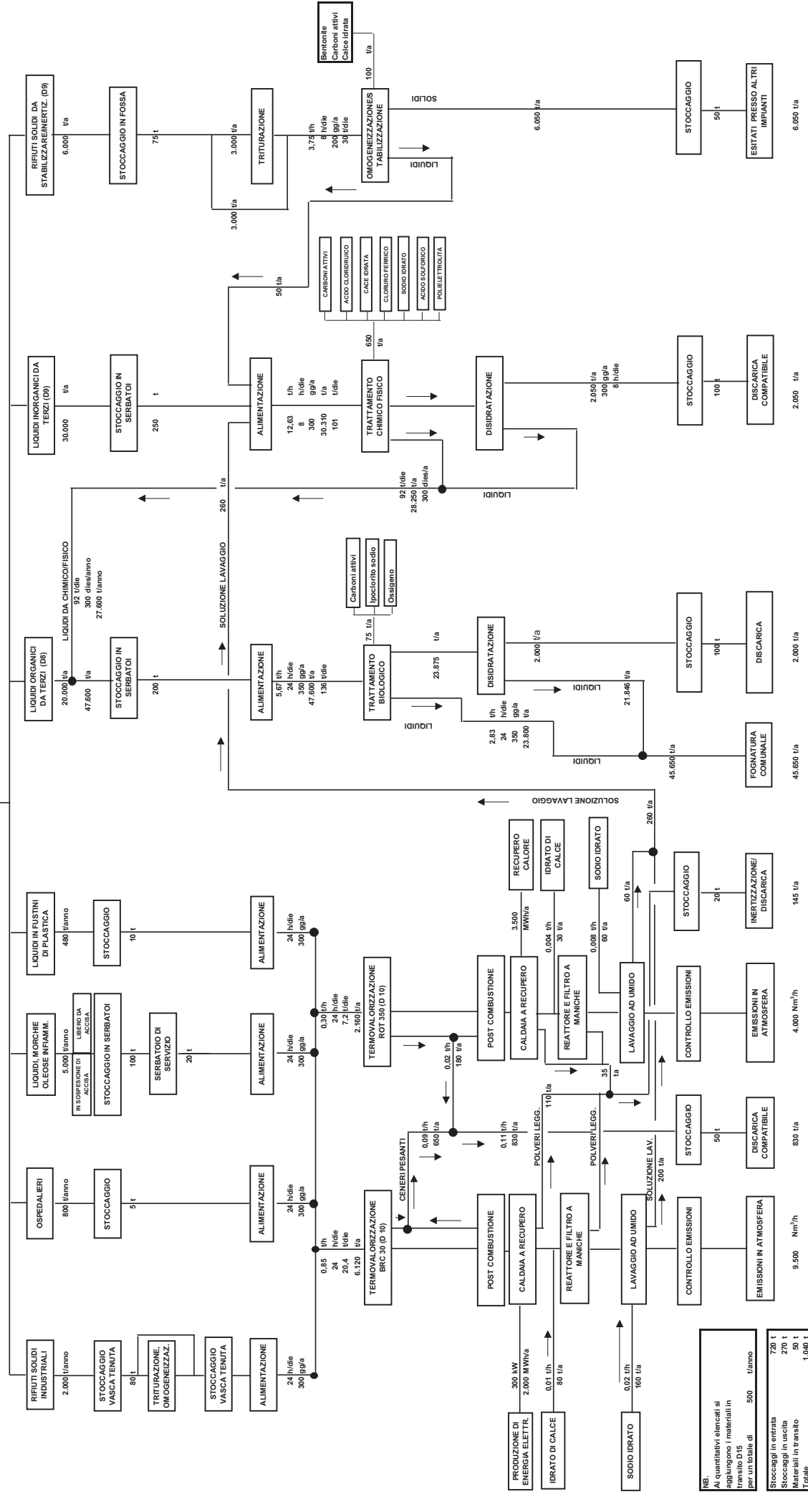
ALLEGATO 1

CICLO PRODUTTIVO E CAPACITA' MAX DELL'IMPIANTO



IL DIAGRAMMA DI FLUSSO SI RIFERISCE ALLE PRODUZIONI DI PROGETTO DEGLI IMPIANTI

TOTALE RIFIUTI IN ENTRATA
ARRIVO RIFIUTI
64.780 t/anno
TOTALE RIFIUTI IN ENTRATA
ACCETTAZIONE



NB:
 Ai quantitativi elencati si
 aggiungono i materiali in
 ingresso all' impianto
 per un totale di 500 t/anno
 Stoccaggio in entrata 720 t
 Stoccaggio in uscita 270 t
 50 t
 Materiali in transito 1.040 t
 Totale

ALLEGATO 2

APPLICAZIONE DELLE BAT

**Prevenzione e riduzione integrata
dell'inquinamento**

Sintesi

**Documento di riferimento sulle
Migliori Tecniche Disponibili (BAT) per le
Attività di Incenerimento dei rifiuti**

Allegato I D.Lgs. 59/05

D. M. 29 gennaio 2007

BAT APPLICABILI

Tabella E. 4.3 Individuazione delle BAT per incenerimento rifiuti.

E. 4.1 Gestione dei rifiuti in ingresso		
Descrizione	Stato di applicazione	Note
➤ Conoscenza della composizione del rifiuto ai fini della progettazione di processo	➤ Applicata	Sarà effettuata N° 1 misure/anno
➤ Mantenimento di condizioni ottimali dell'area di impianto	➤ Applicata	
➤ Gestione caratteristiche dei rifiuti in ingresso	➤ Applicata	
➤ Identificazione dei flussi in ingresso	➤ Applicata	
➤ Comunicazioni con il fornitore dei rifiuti	➤ Applicata	
➤ Controlli , campionamenti e determinazione sui rifiuti in ingresso	➤ Applicata	
➤ Rilevazione di materiali radioattivi	➤ Applicata	
➤ Stoccaggio dei rifiuti	➤ Applicata	
➤ Adeguato isolamento	➤ Applicata	
➤ Minimizzazione della durata dello stoccaggio	➤ Applicata	
➤ Aspirazione delle arie esauste dalle aree di stoccaggio	➤ Non Applicata	Le aree di stoccaggio esterne sono coperte.
➤ Identificazione dei rifiuti	➤ Applicata	Non vengono trattati RSU
➤ Adeguati sistemi di sicurezza ed antincendio	➤ Applicata	
➤ Pretrattamento dei rifiuti	➤ Applicata	
➤ Triturazione , selezione, secco-umido o bioessiccazione dei RSU indifferenziati	➤ Non applicabile	
➤ Miscelazione e separazione all'interno della fossa	➤ Applicata	
➤ Triturazione di rifiuti ingombranti	➤ Applicata	Non tutti i rifiuti subiscono il trattamento
➤ Triturazione di rifiuti confezionati in fusti o imballati	➤ Applicata	
➤ Miscelazione ed equalizzazione dei rifiuti pericolosi	➤ Applicata parzialmente	
➤ Movimentazione ed alimentazione dei rifiuti	➤ Applicata	
➤ Idoneo posizionamento degli operatori addetti alla movimentazione	➤ Applicata	
➤ Disponibilità di spazio per i rifiuti rimossi (ingombranti)	➤ Applicata	
➤ Iniezione diretta dei reflui liquidi	➤ Applicata	
➤ Minimizzazione di possibili rientri d'aria in fase di alimentazione	➤ Applicata	
	➤ Applicata	
E. 4.2 Trattamento termico		
➤ Appropriata selezione della tecnologia di combustione	➤ Applicata	Gli NOx sono normalmente bassi
➤ Posizionamento e dimensionamento dell'alimentazione	➤ Applicata	
➤ Adozione di soluzioni progettuali per aumentare la turbolenza nella zona di postcombustione	➤ Applicata	
➤ Pretrattamento e miscelazione dei rifiuti.	➤ Applicata	
➤ Funzionamento in continuo anziché in discontinuo	➤ Applicata	
➤ Impieghi di un adeguato sistema di controllo della combustione	➤ Applicata	
➤ Impiego di camera per il monitoraggio e il controllo della combustione	➤ Applicata	
➤ Ottimizzazione della distribuzione dell'aria (primaria e secondaria)	➤ Applicata	
➤ Impiego del ricircolo dei fumi in parziale sostituzione dell'aria secondaria	➤ Non Applicata	
➤ Combustione ad alta temperatura	➤ Applicata	
➤ Ottimizzazione del tempo di permanenza e della turbolenza in camera di combustione ai fini di una combustione completa	➤ Applicata	E' prevista una zona di calma nei canali radianti della caldaia Il potere calorifico è determinato a campione
➤ Regolazione della portata per il mantenimento di condizione operative ottimali di combustione	➤ Applicata	
➤ Impiego di bruciatori ausiliari operanti in automatico	➤ Applicata	
➤ Protezione delle pareti del combustore con refrattari	➤ Applicata	
➤ Limitazione delle velocità dei fumi e previsione di zone di calma a monte della convettiva	➤ Applicata	
➤ Determinazione del potere calorifico dei rifiuti in forma diretta	➤ Applicata parzialmente	

E.4.3 Recupero Energetico			
➤ Ottimizzazione dei livelli di recupero energetico	➤ Applicata	La turbina funziona con liquido siliconico alimentato da olio diatermico	
➤ Minimizzazione delle perdite energetiche	➤ Applicata		
➤ Incremento dell'efficienza di combustione dei rifiuti (riduzione incombusti)	➤ Applicata		
➤ Riduzione dell'eccesso d'aria di combustione	➤ Applicata		
➤ Limitazione delle perdite indesiderate	➤ Applicata		
➤ Minimizzazione degli autoconsumi	➤ Applicata		
➤ Accurata selezione del tipo di turbina , idonea al regime di fornitura energetica e dotata di elevata efficienza elettrica	➤ Applicata		
➤ Uso di pompe di calore per massimizzare il recupero	➤ Non Applicata		
➤ Ottimizzazione della configurazione della caldaia	➤ Applicata		
➤ Impiego di forno/caldaia integrato	➤ Non Applicata		
➤ Efficiente pulizia dei banchi convettivi	➤ Applicata		
➤ Riduzione della temperatura dei fumi in uscita dalla caldaia	➤ Non Applicata		La temperatura di uscita è normalmente bassa.
➤ Stoccaggio dei rifiuti sulla base della richiesta energetica	➤ Applicata		
➤ Funzionamento in continuo per migliorare l'efficienza	➤ Applicata		

E.4.4. Trattamento dei fumi		
➤ Adeguata individuazione del sistema di trattamento dei fumi, che operi entro i valori di emissione operativi associati alle BAT	➤ Applicata	Le polveri sono conferite all'esterno
➤ Valutazione dei consumi energetici	➤ Applicata	
➤ Ottimizzazione della configurazione e delle sequenze di trattamento	➤ Applicata	
➤ Rimozione delle Polveri		
Trattamenti preliminari e finali	➤ Non Applicata	
➤ Riduzione delle emissioni di gas acidi		
Sistemi ad umido	➤ Applicata	
Sistemi a semisecco	➤ Non applicata	
Sistemi a secco	➤ Applicata	
Sistemi multistadio	➤ Applicata	
Impiego di reagenti alcalini in fase di combustione	➤ Non applicata	
Accurata selezione del reagente alcalino	➤ Applicata	
➤ Riduzione degli ossidi di azoto	➤ Non Applicata	
➤ Riduzioni delle emissioni di PCDD/DF		
Mantenimento di adeguate condizioni e controllo della combustione	➤ Applicata	
Prevenzione della riformazione di PCDD/DF in fase di raffreddamento dei fumi (soluzioni progettuali ed operative)	➤ Applicata	
Impiego di processi di riduzione catalitica	➤ Non applicata	
Impiego di filtri a manica catalizzati	➤ Non applicata	
Distruzione termica dei materiali adsorbenti	➤ Applicata	
Adsorbimento su carboni attivi (per iniezione nei fumi o su letto fisso)	➤ Non Applicata	
...Impiego di materiali carboniosi nel lavaggio ad umido	➤ Non applicata	
➤ Riduzione delle emissioni di mercurio		
...Lavaggio in ambiente acido e impiego di additivi specifici	➤ Non applicata	
Impiego di carboni attivi tramite iniezione nei fumi.	➤ Non applicata	
Altre tecniche	➤ Non Applicate	

E.4.5 Trattamento delle acque reflue		
➤ Selezione della tecnologia ottimale di incenerimento	➤ Applicata	
➤ Impiego di sistemi di trattamento privi di effluenti liquidi	➤ Non applicata	
➤ Massimizzazione del ricircolo delle acque reflue all'interno del trattamento fumi	➤ Applicata	
➤ Raffreddamento delle acque reflue di lavaggio	➤ Non applicata	Le acque confluiscono al chim. fisico
➤ Impiego del blow down di caldaia	➤ Non applicabile	La caldaia è ad olio diatermico
➤ Riutilizzo delle acque di laboratorio	➤ Non applicata	Le acque confluiscono al chimico fisico
➤ Impiego di sistemi di scarico scorie a secco	➤ Applicata parzialm.	Le ceneri leggere sono raccolte a secco
➤ Riutilizzo del percolato da stoccaggio scorie	➤ Non applicata	Le acque confluiscono al chim. fisico
➤ Raccolta separata delle acque meteoriche	➤ Applicata	
➤ Adeguati sistemi di stoccaggio ed equalizzazione	➤ Applicata	
➤ Impiego di sistemi di trattamento chimico-fisico	➤ Applicata	
➤ Impiego di solfuri per la precipitazione dei metalli disciolti	➤ Applicata	
➤ Impiego di filtrazione su membrane	➤ Non applicata	Si usano altr tecniche
➤ Strippaggio di ammoniaca	➤ Non applicata	Non necessaria
➤ Trattamento separato degli effluenti da diversi stadi di lavaggio	➤ Non applicata	Non prevista
➤ Trattamento biologico anaerobico delle acque reflue	➤ Non applicata	Il sistema è aerobico
➤ Evaporazione delle acque reflue	➤ Non applicata	Non necessaria
➤ Recupero HCl dalle acque effluenti dai sistemi ad umido	➤ Non applicata	Non prevista
➤ Recupero di grasso dalle acque effluenti dai sistemi ad umido	➤ Non applicata	Le acque confluiscono al chimico fisico

E.4.6 Gestione dei residui solidi		
➤ Migliore esaurimento delle scorie (burnout)	➤ Non applicata	
➤ Separazione delle scorie dai residui da trattamento fumi	➤ Applicata	
➤ Separazione delle particelle solide (polveri) dai sali di reazione del trattamento fumi	➤ Non Applicata	Le polveri dai sali di reazione saranno inviate al trattamento di inertizzazione.
➤ Rimozione dei materiali metallici, ferrosi e non, dalle scorie di combustione	➤ Non Applicata	
➤ Riutilizzo delle scorie dopo maturazione	➤ Non applicata	Le ceneri vanno a discarica
➤ Trattamento delle scorie con sistemi a secco ed umido	➤ Non Applicata	Le ceneri vanno a discarica
➤ Trattamenti termici delle scorie	➤ Non applicata	Polveri da trattamento fumi sono inertizzate ove necessario
➤ Incremento della temperatura operativa e impiego di aria arricchita	➤ Non applicata	Non prevista
➤ Funzionamento a temperature elevate (scorie fuse)	➤ Non applicata	Non prevista
➤ Trattamento dei residui da trattamento fumi		
Solidificazione in cemento	➤ Non applicata	Non previsto in quanto le ceneri vanno a discarica
Incapsulamento in bitume	➤ Non applicata	
Vetrificazione e fusione	➤ Non applicata	
Estrazione acida	➤ Non applicata	
Stabilizzazione con FeSO ₄ , CO ₂ , H ₃ PO ₄	➤ Non applicata	
Recupero dei sali sodici	➤ Non applicabile	

E.4.7 Rumore		
➤ Sistemi di scarico e pretrattamento al chiuso	➤ Applicata parzialm.	
➤ Impiego di materiali fonoassorbenti	➤ Applicata parzialm.	Le parti più rumorose sono insonorizz.
➤ Impiego di sistemi di coibentazione	➤ Applicata	
➤ Impiego di silenziatori su valvole di sicurezza , aspirazioni e scarichi di correnti gassose	➤ Non applicabile	Non sono presenti valvole sicurezza

E.4.8 Strumenti di Gestione ambientale		
Certificazioni UNI EN ISO 14001	➤ Applicata	
EMAS	➤ Non applicata	La certificazione EMAS sarà conseguita entro il 2012

E.4.9 Comunicazione e consapevolezza dell'opinione pubblica		
➤ Comunicazioni periodiche a mezzo stampa locale e distribuzione di materiale informativo	➤ Non applicata	A partire dalla autorizzazione saranno eseguite comunicazioni a mezzo stampa locale ogni sei mesi. A partire dalla autorizzazione sarà organizzato un evento di discussione/anno.
➤ Organizzazione di eventi di informazione/discussione con autorità e cittadini	Non applicata	
➤ Apertura degli impianti al pubblico	➤ Non applicata	
➤ Disponibilità dei dati di monitoraggio in continuo	Applicata	
		I dati sono disponibili per Enti interessati

**Prevenzione e riduzione integrata
dell'inquinamento**

Sintesi

**Documento di riferimento sulle
Migliori Tecniche Disponibili (BAT) per le
Attività di trattamento chimico fisico e biologico**

Allegato I D.Lgs. 59/05

D. M. 29 gennaio 2007

BAT APPLICABILI

TABELLA 27 individuazione BAT impianto trattamento chimico fisico e biologico

1 CONFERIMENTO E STOCCAGGIO DEI RIFIUTI ALL'IMPIANTO		
Descrizione	Stato di applicazione	Note
<p>1. Caratterizzazione preliminare del rifiuto. Acquisizione della seguente documentazione da parte del gestore:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analisi chimica del rifiuto; • Scheda descrittiva del rifiuto; • Generalità del produttore; • Processo produttivo di provenienza; • Caratteristiche chimico-fisiche; • Classificazione del rifiuto e codice CER; • Modalità di trasporto e conferimento. <p>Se ritenuto necessario, saranno richiesti uno o più dei seguenti accertamenti ulteriori:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visita diretta del gestore allo stabilimento di produzione del rifiuto; • Prelievo di campioni del rifiuto; • Acquisizione delle schede di sicurezza delle materie prime e dei prodotti finiti del processo produttivo di provenienza. 	<p>Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata</p> <p>Applicata Applicata se necessario</p> <p>Applicata</p>	
<p>2. Procedure di conferimento del rifiuto all'impianto. Presentazione della seguente documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domanda di conferimento su modello standard predisposto dal gestore; • Scheda descrittiva del rifiuto su modello standard predisposto dal gestore; • Analisi completa del rifiuto; • Schede di sicurezza delle sostanze pericolose potenzialmente contenute nel rifiuto. <p>Per più carichi dello stesso rifiuto e dello stesso produttore, resta valida la documentazione presentata la prima volta, documentazione da richiamare nel documento di trasporto di ogni singolo carico. Dovranno essere effettuate verifiche periodiche.</p> <p>La tipologia di trattamento sarà individuata sulla base delle caratteristiche chimico-fisiche del rifiuto</p>	<p>Applicata</p> <p>Applicata Applicata parzialmente</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	<p>Solo per nuovi clienti</p>
<p>3. Modalità di accettazione del rifiuto all'impianto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programmazione delle modalità di conferimento dei carichi all'impianto; • Pesatura del rifiuto e controllo dell'eventuale radioattività; • Annotazione del peso lordo da parte dell'ufficio accettazione; • Attribuzione del numero progressivo al carico e della piazzola di stoccaggio. 	<p>Applicata Applicata Applicata</p> <p>Non Applicata</p>	<p>Verranno eseguiti controlli a campione della radioattività</p> <p>Non prevista</p>

Descrizione	Stato di applicazione	Note
4. Accertamento analitico prima dello scarico. <ul style="list-style-type: none"> • Accertamento visivo da parte del tecnico responsabile; • Prelievo di un campione del carico (o della partita omogenea) da parte del tecnico responsabile; • Analisi del campione da parte del laboratorio chimico dell'impianto; • Operazioni di scarico con verifica del personale addetto (ovvero restituzione del carico al mittente qualora le caratteristiche dei rifiuti non risultino accettabili); • Registrazione e archiviazione dei risultati analitici. 	Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata	
5. Congedo automezzo. <ul style="list-style-type: none"> • Bonifica automezzo con lavaggio ruote; • Sistemazione dell'automezzo sulla pesa; • Annotazione della tara da parte dell'ufficio accettazione; • Congedo dell'automezzo; • Registrazione del carico sul registro di carico e scarico. 	Applicata parzialmente Applicata Applicata Applicata Applicata	
6. Inoltre è previsto: <ul style="list-style-type: none"> • Stoccaggio dei rifiuti differenziato a seconda della categoria e delle caratteristiche chimico-fisiche e di pericolosità di rifiuto. I rifiuti in ingresso devono essere stoccati in aree distinte da quelle destinate ai rifiuti già sottoposti a trattamento; • Le strutture di stoccaggio devono avere capacità adeguata sia per i rifiuti da trattare sia per i rifiuti trattati; • Mantenimento di condizioni ottimali dell'area di impianto; • Adeguati isolamento, protezione e drenaggio dei rifiuti stoccati; • Minimizzazione della durata dello stoccaggio; • Installazione di adeguati sistemi di sicurezza ed antiriciclaggio; • Minimizzazione dell'emissione di polveri durante le fasi di movimentazione. 	Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata Applicata	

Denominazione	Stato applicazione	Note
<p>7. Pretrattamenti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definizione delle modalità operative di pretrattamento e di miscelazione dei rifiuti compatibili; • Test di laboratorio per definire i dosaggi di reagenti; • Garantire il miglioramento delle caratteristiche qualitative e granulometriche dei rifiuti da inviare al trattamento chimico-fisico mediante trattamenti complementari quali: vagliatura per la separazione dei corpi estranei che possono danneggiare le apparecchiature; ispessimento o disidratazione meccanica onde ottenere lo stato fisico più idoneo all'attuazione del processo; macinazione dei materiali grossolani che non presentano granulometria compatibile con il sistema di trattamento; umidificazione dei rifiuti conferiti allo stato solido polveroso; trattamento di decianurazione per i rifiuti che possono dar luogo a emissioni di HCN; reazioni di riduzione dei composti solubili come i cromati; • Prevedere una pre-omogeneizzazione dei rifiuti da trattare, se compatibili per il trattamento; • Utilizzare anche processi chimici quali ad esempio neutralizzazione, ossidazione, riduzione. 	<p>Applicata Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	
<p>8. Modalità operative del Trattamento chimico fisico e biologico adottato</p> <ul style="list-style-type: none"> • Predisposizione del “foglio di lavoro”, firmato dal tecnico responsabile dell’impianto, su cui devono essere riportate almeno le seguenti informazioni: <ul style="list-style-type: none"> - Numero del carico (o più carichi); - Numero della/e piazzola/e di deposito preliminare; - Numero dell’analisi interna di riferimento; - Dosaggi dei vari reagenti; - Tempi di miscelazione e quantitativi di reagenti utilizzati; • Consegna del “foglio di lavoro” in copia agli operatori dell’impianto; • Avvio del processo di trattamento chimico-fisico più adatto alla tipologia di rifiuti trattati a seguito dell’individuazione delle BAT; <ul style="list-style-type: none"> - Esecuzione e controllo delle operazioni da una cabina di comando chiusa; - Impianto di aspirazione in funzione; • Prelievo di campioni del materiale trattato; • Consegna ed archiviazione del “foglio di lavoro”, con eventuali osservazioni, in originale nella cartella del cliente. 	<p>Non Applicata Non Applicata Applicata Applicata Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Non applicata</p> <p>Applicata parzialmente</p> <p>Applicata</p>	<p>L’impianto di asp. Non è previsto Ove necessario</p>

Denominazione	Stato di applicazione	Note
9. Aspetti garantiti: <ul style="list-style-type: none"> • Risparmio delle risorse ambientali ed energetiche; • Le strutture degli impianti e le relative attrezzature di servizio saranno realizzate in materiali idonei rispetto alle caratteristiche dei rifiuti da trattare e da stoccare; • Tutte le apparecchiature di trattamento saranno previste all'interno di strutture chiuse (o almeno coperte); • Previsione di strumentazioni automatiche di controllo dei processi per mantenere i principali parametri funzionali entro i limiti prefissati. 	<p>Applicata ove possibile</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	
10. Post trattamenti. <ul style="list-style-type: none"> • Stoccaggio del rifiuto trattato per eventuale completamento della stabilizzazione e solidificazione e relative verifiche analitiche; • adeguata gestione dei residui ed eventuali altri scarti di processo; • caratterizzazione e adeguato smaltimento dei rifiuti non recuperabili; • controlli sulla lisciviazione dei rifiuti trattati in caso di conferimento in discarica degli stessi. 	<p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	
11. Raccolta e conservazione dei dati sui rifiuti in uscita. <p>a) Dati raccolti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data del trattamento; • Data dell'analisi; • Numero progressivo dell'analisi; • Caratteristiche dell'eluato; • Verifica analitica periodica del rifiuto; • Data di conferimento alle successive operazioni di recupero o smaltimento; • Firma del tecnico responsabile del laboratorio; • Firma del tecnico responsabile dell'impianto. <p>b) Raccolta dei certificati d'analisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • firmati in originale dal tecnico responsabile del laboratorio; • ordinati in base al numero progressivo dall'analisi. <p>c) Tenuta delle cartelle di ogni cliente contenenti, in copia o in originale, tutta la documentazione.</p>	<p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	
12. Trattamento dell'aria in uscita dall'impianto <ul style="list-style-type: none"> • Impiego di sistemi di trattamento a minor produzione di effluenti; • Massimizzazione del ricircolo delle acque reflue; • Raccolta separata delle acque meteoriche pulite; • Adeguati sistemi di stoccaggio ed equalizzazione; • Impiego di sistemi di trattamento chimico-fisico e/o biologico delle acque reflue. 	<p>Non applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p> <p>Applicata</p>	<p>L'impianto è privo di sistema di trattamento aria</p>

Denominazione	Stato di applicazione	Note
13. Rumore <ul style="list-style-type: none"> • Sistemi di scarico e pretrattamento al chiuso; • Impiego di materiali fonoassorbenti; • Impiego di sistemi di coibentazione; • Impiego di silenziatori su valvole di sicurezza, aspirazioni e scarichi di correnti gassose. 	Applicata parzialmente Applicata ove necessario Applicata ove necessario Applicata ove necessario	Non presente generatore a vapore
14. Strumenti di gestione ambientale <ul style="list-style-type: none"> • Sistemi di gestione ambientale (EMAS); • Certificazioni EN ISO 14001; 	Non applicata Applicata	L'acquisizione delle certificazioni è programmato entro il 2012
15. Comunicazione e consapevolezza dell'opinione pubblica <ul style="list-style-type: none"> • Comunicazioni periodiche a mezzo stampa locale e distribuzione di materiale informativo; • Organizzazione di eventi di informazione/discussione con autorità e cittadini; • Apertura degli impianti al pubblico; • Disponibilità dei dati di monitoraggio in continuo all'ingresso impianto e/o su internet. 	Non applicata Non applicata Non applicata Applicata	A partire dalla data di autorizzazione saranno eseguite comunicazioni a mezzo stampa locale ogni sei mesi. A partire dalla data di autorizzazione sarà organizzato un evento di discussione/anno. I dati sono disponibili per gli Enti interessati.

ALLEGATO 3

- **EMISSIONI IN ATMOSFERA**
- **SCARICO DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI**

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 dell'ex-D.P.R. 203/88¹* ai sensi del D.P.C.M. 21 Luglio 1989 (ad esempio impianti destinati al riscaldamento dei locali);
- b) i punti di emissione relativi ad *attività non soggette alla procedura autorizzatoria di cui agli articoli 7, 12 e 13 dell'ex-D.P.R. 203/88* ai sensi dell'art. 3 del D.P.C.M. 21 Luglio 1989 (ad esempio le emissioni di laboratori o impianti pilota);
- c) i punti di emissione relativi ad *attività ad inquinamento atmosferico poco significativo*, ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 25 Luglio 1991;
- d) i punti di emissione relativi ad *attività a ridotto inquinamento atmosferico*, ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 25 Luglio 1991.
- e) 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 **solli punti di emissione appartenenti alla categoria e)** 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.

¹ - Il riferimento all'ex-DPR 203/88 (e relativi decreti di attuazione) ha l'unico scopo di fornire una traccia per individuare le sorgenti emissive più significative.

Sezione L.1: EMISSIONI													
N° cammino ²	Posizione Amm.va ³	Reparto/fase/blocco/linea di provenienza ⁴	Impianto/macchinari che genera l'emissione ⁴	SIGLA impianto di abbattimento ⁵	Portata [Nm ³ /h]		Tipologia	Limiti ⁸		Ore di funz.to ⁹	Dati emissivi ¹⁰		
					autorizzata ⁶	Misurata ⁷		Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]		Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]	
1	E1, em	Incenerimento	Inceneritore ROT 350	Non Presente	3.500	Non si è mai provveduto alla misura in quanto il camino è normalmente chiuso	Polveri			0			
							SO ₂						
							NO ₂						
							HF						
							HCl						
							CO						
							Metalli						
							COT						
							Cd+Ti						
							Hg						
							PCDD+PCDF						
IPA													

Il camino E1 em è normalmente chiuso, si apre solo in condizioni di emergenza.

² - 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

Sezione L.1: EMISSIONI												
N° camino ⁸	Posizione Amm.va ⁹	Reparto/fase/ blocco/linea di provenienza ¹⁰	Impianto/macchinario che genera l'emissione ⁴	SIGLA impianto di abbattimento ⁵	Portata[Nm ³ /h]		Tipologia	Limiti ⁸		Ore di funz.to/ anno ⁹	Dati emissivi ¹⁰	
					autorizzata ⁶	Misurata ⁷		Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]		Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]
1	E1	Incenerimento	Inceneritore ROT 350	PT ₁ , FT ₁ , AU ₁	3.500	3.850	Polveri	10	0,035	7.200	6,5	0,025
							SO ₂	50	0,175		45	0,173
							NO ₂	200	0,7		180	0,69
							HF	1	0,0035		0,1	0,0004
							HCl	10	0,035		3,6	0,014
							CO	50	0,175		41	0,157
							Metalli	0,5	0,00175		0,12	0,0005
							COT	10	0,035		3,8	0,015
							Cd+Ti	0,05	0,000175		<0,01	<0,0001
							Hg	0,05	0,000175		<0,01	<0,0001
PCDD+PCDF	1.E-07	3,5.E-10	< 1.E-07	3,5 E-10								
IPA	0,01	3,5.E-05	<0,01	<3,5.E-05								

I camini E1 ed E1 em, sono coincidenti.

Sezione L.1: EMISSIONI													
N° camino ¹²	Posizione Amm.va ¹³	Reparto/fase/blocco/linea di provenienza ¹⁴	Impianto/macchinari che genera l'emissione ⁴	SIGLA impianto di abbattimento ⁵	Portata [Nm ³ /h]		Tipologia	Limiti ⁸			Inquinanti		
					autorizzata ⁶	Misurata ⁷		Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]	Ore di funz.to ⁹	Concentr. [mg/Nm ³]	Flusso di massa [kg/h]	
3	E2	Incenerimento	Inceneritore BCR 30	PT ₂ , FT ₂ , AU ₂	9.500	6.500		Polveri	10	0,095	7.200	6,5	0,042
								SO ₂	50	0,475		30	0,195
								NO ₂	200	1,9		85	0,55
								HF	1	0,0095		0,1	0,00065
								HCl	10	0,095		4,8	0,031
								CO	50	0,475		39	0,253
								Metalli	0,5	0,00475		0,2	0,0015
								COT	10	0,095		3,8	0,025
								Cd+Pb	0,05	0,000475		<0,01	<0,01
								Hg	0,05	0,000475		<0,01	<0,01
								PCDD+PCDF	1.E-07	9,5.E-10		<1.E-07	<9,5.E-10
								IPA	0,01	9,5.E-05		<0,01	9,5.E-05<

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 COMPLAZIONE".

² - Indicare la posizione amministrativa dell'impianto/punto di emissione distinguendo tra: "E"-impianto esistente ex art.12 D.P.R. 203/88; "A"- impianto diversamente autorizzato (indicare gli estremi dell'atto).

³ - Indicare il nome ed 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** (cappazione/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 di impianti esistenti ex art. 12, i valori stimati o eventualmente misurati.

⁷ - Indicare la portata misurata nel più recente autocontrollo effettuato sull'impianto.

⁸ - Indicare i valori limite stabiliti nell'ultimo provvedimento autorizzativo o, nel caso di impianti esistenti ex art. 12, i valori stimati o eventualmente misurati.

⁹ - Indicare il numero potenziale di ore/giorno di funzionamento dell'impianto.

¹⁰ - Indicare i valori **misurati** nel più recente autocontrollo effettuato sul punto di emissione. Per inquinanti quali COV (S.O.T.) ed NO_x occorre indicare **anche** il metodo analitico con cui è stata effettuata l'analisi.

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. I valori sottoriportati si riferiscono alla somma delle due emissioni

Polveri	0,12
SO ₂	0,6
NO ₂	2,5
HCl	0,12
CO	0,6

Il fattore di emissione è espresso in Kg/t di prodotto incenerito ed è valido per la sezione 1 e 2. I valori si riferiscono ai limiti di legge.

Viene fatto rilevare che sono presenti le seguenti emissioni scarsamente rilevanti:

- E3 Emissione da caldaia riscaldamento uffici potenza 35 Kw, funzionamento gasolio
- E4 Emissione da gruppo elettrogeno potenza 350 Kw, funzionamento a gasolio. (funzionamento sporadico)
- E5 Emissione da laboratorio chimico
- Emissioni diffuse da trattamento chimico-fisico, biologico, lavorazioni di tritrazione e stoccaggio materiali.

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹	
N° cammino	SIGLA
1	E 1
P. T. Post combustore termico	
<p>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).</p> <p>Il post combustore termico è ubicato in coda al cilindro rotante costituente l'inceneritore. Opera, con bruciatore ausiliario termoregolato, ad una temperatura superiore a 850 °C con tenore di ossigeno >6%, il volume è 7 m³. E' presente un sistema di controllo automatico della temperatura e dell'ossigeno libero. La manutenzione con cadenza settimanale riguarda il bruciatore e la sonda di controllo dell'ossigeno, mentre la manutenzione del refrattario è annuale.</p> <p>Il carico inquinante è costituito: CO Ingresso: 1.000 mg/Nm³ Uscita < 50 mg/Nm³. L'efficienza è >del 95%. COT Ingresso: 200 mg/Nm³ Uscita < 10 mg/Nm³. L'efficienza è >del 95%. IPA Ingresso: 10 mg/Nm³ Uscita < 0,010 mg/Nm³. L'efficienza è >del 99%.</p>	

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹	
N° cammino	SIGLA
1	E 1
F. T. Filtro a tessuto	
<p>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).</p> <p>Il filtro è ubicato a valle della caldaia ad olio diatermico. E' costituito da due corpi identici dalle seguenti caratteristiche: Numero maniche 260 Diametro maniche 125 mm. Lunghezza maniche 2.000 mm. Superficie filtrante complessiva 204 m². Materiale filtrante: tessuto in poliimmide teflonato Il lavaggio maniche è automatico con getti di aria compressa. E' presente controllo in continuo della depressione.</p> <p>La manutenzione avviene con cadenza quadrimestrale. La sostituzione delle maniche avviene di norma dopo 7.000 ore di lavoro. Il carico inquinante è costituito dalle polveri Ingresso: circa 500 mg/Nm³ Uscita < 10 mg/Nm³. L'efficienza è >del 98,5%.</p>	

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹									
N° cammino	SIGLA								
1	E 1								
<p>A.U. Torre di lavaggio ad umido</p> <p>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).</p> <p>La torre è ubicata a valle del filtro a maniche. E' costituita da due corpi identici dalle seguenti caratteristiche:</p> <p>Corpo di riempimento cilindrico: altezza 2.500 mm. Diametro 700 mm. Tempo di contatto 2,5 sec. Reagente utilizzato: Itrato di sodio. PH soluzione 8,5.</p> <p>La manutenzione avviene con cadenza mensile.</p> <p>Il carico inquinante è costituito da:</p> <table border="0"> <tr> <td>acido cloridrico</td> <td>Ingresso: 500 mg/Nm³</td> <td>Uscita < 10 mg/Nm³</td> <td>L'efficienza è >del 98%.</td> </tr> <tr> <td>Ossido di zolfo</td> <td>Ingresso: 500 mg/Nm³</td> <td>Uscita < 50 mg/Nm³</td> <td>L'efficienza è >del 90%.</td> </tr> </table>		acido cloridrico	Ingresso: 500 mg/Nm ³	Uscita < 10 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 98%.	Ossido di zolfo	Ingresso: 500 mg/Nm ³	Uscita < 50 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 90%.
acido cloridrico	Ingresso: 500 mg/Nm ³	Uscita < 10 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 98%.						
Ossido di zolfo	Ingresso: 500 mg/Nm ³	Uscita < 50 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 90%.						

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹													
N° cammino	SIGLA												
2	E 2												
<p>P. T. Post combustore Termico</p> <p>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).</p> <p>Il post combustore termico è ubicato in coda al cilindro rotante costituente l'inceneritore. Opera, con bruciatore ausiliario termoregolato, ad una temperatura superiore a 850 °C con tenore di ossigeno >6%, il volume è 22 m³. E' presente un sistema di controllo automatico della temperatura e dell'ossigeno libero. La manutenzione con cadenza settimanale riguarda il bruciatore e la sonda di controllo dell'ossigeno, mentre la manutenzione del refrattario è annuale.</p> <p>Il carico inquinante è costituito:</p> <table border="0"> <tr> <td>CO</td> <td>Ingresso: 1.000 mg/Nm³</td> <td>Uscita < 50 mg/Nm³</td> <td>L'efficienza è >del 95%.</td> </tr> <tr> <td>COT</td> <td>Ingresso: 200 mg/Nm³</td> <td>Uscita < 10 mg/Nm³</td> <td>L'efficienza è >del 95%.</td> </tr> <tr> <td>IPA</td> <td>Ingresso: 10 mg/Nm³</td> <td>Uscita < 0,010 mg/Nm³</td> <td>L'efficienza è >del 99%.</td> </tr> </table>		CO	Ingresso: 1.000 mg/Nm ³	Uscita < 50 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 95%.	COT	Ingresso: 200 mg/Nm ³	Uscita < 10 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 95%.	IPA	Ingresso: 10 mg/Nm ³	Uscita < 0,010 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 99%.
CO	Ingresso: 1.000 mg/Nm ³	Uscita < 50 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 95%.										
COT	Ingresso: 200 mg/Nm ³	Uscita < 10 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 95%.										
IPA	Ingresso: 10 mg/Nm ³	Uscita < 0,010 mg/Nm ³	L'efficienza è >del 99%.										

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹	
N° cammino	SIGLA
2	E 2
F. T. Filtro a tessuto	
<p>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).</p> <p>Il filtro è ubicato a valle della caldaia a recupero ad olio diatermico: Numero maniche 280. Diametro maniche 125 mm. Lunghezza maniche 3.000 mm. Superficie filtrante complessiva 330 m². Materiale filtrante: tessuto in polimide teflonato Il lavaggio maniche è automatico con getti di aria compressa. E' presente controllo continuo della depressione. La manutenzione avviene con cadenza quadrimestrale. La sostituzione delle maniche avviene di norma dopo 7.000 ore di lavoro.</p> <p>Il carico inquinante è costituito dalle polveri Ingresso: 500 mg/Nm³ Uscita < 10 mg/Nm³. L'efficienza è >del 98%.</p>	

Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO ¹¹	
N° cammino	SIGLA
2	E 2
A. U. Torre di lavaggio ad umido	
<p>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).</p> <p>La torre di lavaggio è ubicata a valle del filtro a maniche. E' costituita da un corpo di riempimento cilindrico dalle seguenti caratteristiche: altezza 3.000 mm. Diametro 1.700 mm. Tempo di contatto 2,5 sec. Reagente utilizzato: Idrato di sodio. PH soluzione 8,5.</p> <p>La manutenzione avviene con cadenza trimestrale.</p> <p>Il carico inquinante è costituito da: acido cloridrico Ingresso: 500 mg/Nm³ Uscita < 10 mg/Nm³. L'efficienza è >del 98%. Ossido di zolfo Ingresso: 500 mg/Nm³ Uscita < 50 mg/Nm³. L'efficienza è >del 90%.</p>	

PERIODO DI OSSERVAZIONE¹³	Dal ____ al ____
Attività (Indicare nome e riferimento numerico di cui all'Allegato II al DM 44/2004)	
Capacità nominale [tonn. di solventi /giorno] (Art. 2, comma 1, lett. d) al DM 44/04)	
Soglia di consumo [tonn. di solventi /anno] (Art. 2, comma 1, lett. ii) al DM 44/04)	
Soglia di produzione [pezzi prodotti/anno] (Art. 2, comma 1, lett. ll) al DM 44/04)	

INPUT¹⁴ E CONSUMO DI SOLVENTI ORGANICI	(tonn/anno)
I₁ (solventi organici immessi nel processo)	
I₂ (solventi organici recuperati e re-immessi nel processo)	
I=I₁+I₂ (input per la verifica del limite)	
C=I₁-O₈ (consumo di solventi)	

OUTPUT DI SOLVENTI ORGANICI <i>Punto 3 b), Allegato IV al DM 44/04</i>	(tonn/anno)
O₁¹⁵ (emissioni negli scarichi gassosi)	
O₂ (solventi organici scaricati nell'acqua)	
O₃ (solventi organici che rimangono come contaminanti)	
O₄ (emissioni diffuse di solventi organici nell'aria)	
O₅ (solventi organici persi per reazioni chimiche o fisiche)	
O₆ (solventi organici nei rifiuti)	
O₇ (solventi organici nei preparati venduti)	
O₈ (solventi organici nei preparati recuperati per riuso)	
O₉ (solventi organici scaricati in altro modo)	

¹³ - 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.

¹⁴ - 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.

¹⁵ - 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.

EMISSIONE CONVOGLIATA	
Concentrazione media [mg/Nm ³]	
Valore limite di emissione convogliata ¹⁶ [mg/Nm ³]	

EMISSIONE DIFFUSA - Formula di calcolo ¹⁷	
<i>Punto 5, lett. a) all' Allegato IV al DM 44/04</i>	(tonn/anno)
<input type="checkbox"/> F=I1-O1-O5-O6-O7-O8	
<input type="checkbox"/> F=O2+O3+O4+O9	
Emissione diffusa [% input]	
Valore limite di emissione diffusa ¹⁸ [% input]	

EMISSIONE TOTALE - Formula di calcolo	(tonn/anno)
<i>Punto 5, lett. b) all' Allegato IV, DM 44/04</i>	
E=F+O1	

Allegati alla presente scheda	
Planimetria punti di emissione in atmosfera	
Schema grafico captazioni ¹⁹	
Piano di gestione dei solventi (ultimo consegnato) ²⁰	

Eventuali commenti

¹⁶ - Indicare il valore riportato nella 4^a colonna dell'Allegato II al DM 44/04.

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

¹⁸ - Indicare il valore riportato nella 5^a colonna dell'Allegato II al DM 44/04.

¹⁹ - 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.

²⁰ - Da allegare solo nel caso l'attività IPPC rientra nel campo di applicazione del DM 44/04.

PRESCRIZIONI

1. I valori limite delle emissioni sono quelli previsti dalla legge vigente per le sostanze inquinanti, o nel caso siano più restrittivi, agli 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 gli Enti preposti, 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 nel *Quadro Emissioni in Atmosfera*, 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.



Totale punti di scarico finale N°	1
--	----------

Sezione H1 - SCARICHI INDUSTRIALI e DOMESTICI										
N° Scarico finale ¹	Impianto, fase o gruppo di fasi di provenienza ²	Modalità di scarico ³	Recettore ⁴	Volume medio annuo scaricato			Metodo di valutazione ⁶			Impianti/-fasi di trattamento ⁵
				Anno di riferimento	Portata media m ³ /g	m ³ /a				
1	Depuratore	Continua	Fogna Comunale	2006	200	60.000	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input checked="" type="checkbox"/> S	adiacente Zona 15
							<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> S	
								<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	
DATI COMPLESSIVI SCARICO FINALE 60.000 metri cubi										
							<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> S	

¹ - 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;

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

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

⁴ - 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;

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

⁶ - 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.

Inquinanti caratteristici dello scarico provenienti da ciascuna attività IPPC			
Attività IPPC ⁷	N° Scarico finale	Denominazione (riferimento tab. 1.6.3 del D.M. 23/11/01)	Unità di misura Kg/anno
109.07		Solidi sospesi	7.500/8.000
		BOD ₅	8.000/10.000
		COD	20.000/30.000
		Metalli totali	20/30
		Idrocarburi totali	400/600
		Cloro attivo libero	15/18
		Cianuri	30/50
		Pesticidi	1,5/3

Presenza di sostanze pericolose ⁸	
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.	NO <input type="checkbox"/>

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

La capacità di produzione del singolo stabilimento industriale che comporta la produzione ovvero la trasformazione ovvero l'utilizzazione delle sostanze di cui sopra ⁹	Tipologia	Quantità	Unità di Misura
Il fabbisogno orario di acqua per ogni specifico processo produttivo.			
	Tipologia	Quantità	Unità di Misura

2/5

⁷ - Codificare secondo quanto riportato nell'Allegato 1 al D.Lgs.59/05.

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

⁹ - La capacità di produzione deve essere indicata con riferimento alla massima capacità oraria moltiplicata per il numero massimo di ore lavorative giornaliere e per il numero massimo di giorni lavorativi.

Sezione H.2: Scarichi ACQUE METEORICHE					
N° Scarico finale	Provenienza (descrivere la superficie di provenienza)	Superficie relativa (m ²)	Recettore	Inquinanti	Sistema di trattamento
1	TETTI,	11.951	Fogna Comunale	Solidi sospesi	Depuratore e fogna comunale
	PIAZZALI, AREE DI SOSTA				
DATI SCARICO FINALE					

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

Sezione H.4 - NOTIZIE SUL CORPO IDRICO RECEETTORE

SCARICO IN CORPO IDRICO NATURALE (TORRENTE / FIUME)			
Nome			
Sponda ricevente lo scarico ¹⁰	<input type="checkbox"/> destra	<input type="checkbox"/> sinistra	
Stima della portata (m ³ /s)	Minima		
	Media		
	Massima		
Periodo con portata nulla ¹¹ (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 ³ /s)			
Concessionario			

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

SCARICO IN FOGNATURA	
Gestore	Comune di Nocera Inferiore (SA)

¹⁰ - La definizione delle sponde deve essere effettuata ponendosi con le spalle a monte rispetto al flusso del corpo idrico naturale.

¹¹ - Se il periodo è maggiore di 120 giorni/anno dovrà essere allegata una relazione tecnica contenente la valutazione della vulnerabilità dell'acquifero.

Allegati alla presente scheda	
Planimetria punti di approvvigionamento acqua e reti degli scarichi idrici ¹² .	X
Relazione tecnica relativa ai sistemi di trattamento parziali o finali (descrizione, dimensionamenti, schema di flusso di funzionamento, potenzialità massima di trattamento e capacità sfruttata relativa all'anno di riferimento) ¹³	X (1)
Descrivere eventuali sistemi di riciclo / recupero acque.	

Eventuali commenti	
(1) La relazione tecnica relativa al sistema di trattamento è compresa nella relazione generale.	

¹² - 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.

¹³ - 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.

PRESCRIZIONI

Premesso che lo scarico delle acque reflue industriali, prodotte dalla società TORTORA VITTORIO srl, per l'impianto in Nocera Inferiore, via F.lli Buscetto, 70/72, così recapitano nella pubblica fognatura:

<i>Scarico n°</i>	<i>Comune</i>	<i>Tronco fognario</i>
1	Nocera Superiore (SA)	Via Fratelli Buscetto
2	Nocera Superiore (SA)	Via Fratelli Buscetto

la ditta è autorizzata con le seguenti condizioni e prescrizioni:

- rispetto del REGOLAMENTO DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO - *Parte II - Fognatura e depurazione* (delibera CdA Ente d'Ambito 22 luglio 2005, n. 14);
- rispetto del DISCIPLINARE delle procedure di autorizzazione allo scarico delle acque reflue nella pubblica fognatura (delibera C.d.A. Ente d'Ambito 18 settembre 2008, n. 16);
- rispetto delle ORDINANZE del Commissario Delegato per il superamento dell'emergenza socio-economica-ambientale nel bacino idrografico del fiume Sarno ex OPCM n. 3270/2003;
- rispetto dei valori limite di emissione nella rete fognaria di cui alla Tab. 3 dell'allegato 5 alla parte III del D.Lgs. n. 152/2006 e ss. mm. e ii. In particolare, i valori limite dei parametri contenuti nello scarico non possono in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate allo scopo, con acque di raffreddamento e di lavaggio;
- rispetto delle prescrizioni contenute nel Disciplinare delle autorizzazioni allo scarico del Commissario Delegato per il superamento dell'emergenza socio-economica-ambientale nel bacino idrografico del fiume Sarno ex OPCM n. 3270/2003;
- mantenimento del sistema dello scarico, comprensivo di pozzetti d'ispezione idonei al campionamento, nonché di ogni operazione di manutenzione connessa, a cura e spese della Società TORTORA VITTORIO srl ed in conformità alle indicazioni riportate sugli allegati planimetrici e descrittivi al presente parere;
- Il Titolare dell'autorizzazione, entro il 31 gennaio di ogni anno, è tenuto a presentare sugli appositi moduli predisposti dal Gestore del S.I.I. Gori spa l'autodenuncia annuale delle portate scaricate nella pubblica fognatura indicando i seguenti elementi:
 - a) - elementi quantitativi: dovranno essere indicati i quantitativi scaricati attraverso ciascuno scarico desunti dalla lettura degli appositi misuratori, nonché l'entità complessiva delle portate scaricate;

b)- elementi qualitativi: sono oggetto di autodenuncia i valori medi annuali dei parametri contenuti nelle acque di scarico da desumersi attraverso controlli periodici: nello specifico, dovranno essere denunciati: COD BOD5, solidi sospesi totali, COD dopo un 'ora di sedimentazione a PH 7, nonché gli altri parametri caratterizzanti le acque di scarico in funzione della tipologia del processo produttivo. Il Gestore del S.I.I.-Gori spa può predisporre eventuali controlli attraverso i propri organi tecnici e/o delle autorità competenti per quanto attiene gli aspetti quantitativi e qualitativi al fine di accertare la veridicità dei valori denunciati;

- rispetto delle prescrizioni tecniche di dettaglio che il Gestore del S.I.I.- Gori spa eventualmente impartirà all'atto della regolarizzazione dell'allacciamento;

- accurata impermeabilizzazione del pozzo interno all'azienda (matricola n: 40014) con obbligo di installazione di un adeguato sistema di misurazione delle portate prelevate).

- Il Titolare dell'autorizzazione, entro il 31 gennaio, è tenuto a presentare sugli appositi moduli predisposti dal Gestore del S.I.I.- Gori spa, l'autodenuncia annuale delle portate emunte da ogni singola fonte.

- Lo scarico sarà assoggettato al regime di controllo previsto dall'art. 128 del D.Lgs. 152/06.

Il Dirigente del Settore
Dott. Antonio Setaro

ALLEGATO 4

- **TIPOLOGIA, CODICI CER , OPERAZIONI DI SMALTIMENTO E QUANTITA' DEI RIFIUTI AUTORIZZATI**
- **QUADRO RIEPILOGATIVO**

SCHEDA «I»: RIFIUTI¹
Sezione. I.1 – Tipologia del rifiuto prodotto

Descrizione del rifiuto	Quantità		Impianti / di provenienza ²	Codice CER ³	Classificazione	Stato fisico	Destinazione ⁴	Se il rifiuto è pericoloso, specificare eventuali caratteristiche
	t/anno	m ³ /anno						
Fanghi	250	////	Trattamento	01.04.13	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 02/98	
Scarti	480	////	Trattamento	02.07.04	Non Pericoloso	Liquido	Trattamento D. Lgs. 152/06	
Rifiuti ...	25	////	Trattamento	04.02.15	Non Pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06	
Scarti ...	35	////	Trattamento	08.03.12*	Pericoloso	Liquido	Incenerimento D. Lgs. 152/06	Liquidi infiammabili H3-A
Polveri	12	////	Trattamento	10.09.10	Non Pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06	
Limatura	7	////	Trattamento	12.01.01	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 02/98	
Mat. abrasivi	4	////	Trattamento	12.01.17	Non Pericoloso	Solido p.	Recupero D.M. 02/98	
Emulsioni ..	110	////	Trattamento	12.01.09*	Pericoloso	Liquido	Incenerimento D. Lgs.152/06	Liquidi Oleosi H7
Imballaggi	3	////	Trattamento	15.01.01	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98	
Imballaggi	17	////	Trattamento	15.01.02	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98	
Imballaggi	21	////	Trattamento	15.01.03	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98	
Imballaggi	845	////	Trattamento	15.01.06	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero/Trattamento/Disarica D. Lgs. 152/06 + D.M.	

¹ - Per le operazioni di cui alle attività elencate nella categoria 5 dell'Allegato I al D.Lgs. 59/05, bisogna compilare le Sezioni I.2, I.3 e I.4. Per i produttori di rifiuti vanno compilate le Sezioni I.1 e I.2.

² - Indicare il riferimento relativo utilizzato nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C).

³ - I rifiuti pericolosi devono essere contraddistinti con l'asterisco.

⁴ - Indicare la destinazione dei rifiuti con esplicito riferimento alle modalità previste dalla normativa vigente.

									02/98 + D. Lgs. 36/03	
Pneumatici	12	////	Trattamento		16.01.03	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98		
Metalli ..	2	////	Trattamento		16.01.17	Non pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98		
Refrattari	16	////	Trattamento		16.11.04	Non Pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06		
Miscugli ..	20	////	Trattamento		17.01.07	Non Pericoloso	Solido p.	Recupero D.M. 05/98		
Vetro	50	////	Trattamento		17.02.02	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98		
Alluminio	65	////	Trattamento		17.04.02	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98		
Ferro	27	////	Trattamento		17.04.05	Non Pericoloso	Solido n.p.	Recupero D.M. 05/98		
Terre	195	////	Trattamento		17.05.04	Non Pericoloso	Solido n.p.	Discarica D. Lgs. 36/03		
Mat. Isolanti	0,5	////	Trattamento		17.06.03*	Pericoloso	Solido p.	Trattamento D. Lgs. 152/06		Rifiuti contenenti fibre irritanti H4
Mat. da scavo	9	////	Trattamento		17.09.04	Non Pericoloso	Solido p.	Recupero D.M. 05/98		
Ceneri pes.	153	////	Trattamento		19.01.12	Non Pericoloso	Solido n.p.	Trattamento/Discarica D. Lgs. 152/06 +36/03		
Ceneri leg.	102	////	Trattamento		19.01.14	Non Pericoloso	Solido p.	Trattamento/Discarica D. Lgs. 152/06 +36/03		
Miscugli ...	245	////	Trattamento		19.02.03	Non Pericoloso	Solido n.p.	Discarica D. Lgs. 36/03		
Miscugli ...	188	////	Trattamento		19.02.04*	Pericoloso	Solido n.p.	Discarica D. Lgs. 36/03		Solido triturato e sporchi di oli H7
Rifiuti ...	1678	////	Trattamento		19.03.04*	Pericoloso	Solido n.p.	Incenerimento D. Lgs.152/06		Solido triturato e sporco di solventi H5-H14
Vaglio	96	////	Trattamento		19.08.01	Non pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06		
Sabbia	21	////	Trattamento		19.08.02	Non Pericoloso	Solido p.	Recupero D.M. 05/98		
Fanghi	1500	////	Trattamento		19.08.13*	Pericoloso	Fangoso palabile	Discarica D. Lgs. 36/03		Presenza di metalli/idrocarburi H7
Fanghi	3040	////	Trattamento		19.08.14	Non Pericoloso	Fangoso palabile	Discarica D. Lgs. 152/06		
Prod. tessili	7	////	Trattamento		20.01.11	Non Pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06		
Olii e grassi	23	////	Trattamento		20.01.25	Non pericoloso	Liquido	Recupero D.M. 05/98		
Rifiuti ...	9	////	Trattamento		20.03.01	Non pericoloso	Solido n.p.	Trattamento D. Lgs. 152/06		

Sezione I.2. – Deposito dei rifiuti [Box 1 e Box 2]

Descrizione del rifiuto	Quantità di Rifiuti		Tipo di deposito	Ubicazione del deposito	Capacità del deposito (m ³)	Modalità gestione deposito	Destinazione successiva	Codice CER ⁵
	Pericolosi	Non pericolosi						
	<i>t/anno m³/anno</i>	<i>t/anno m³/anno</i>						
Amianto	235 T/anno		Stoccaggio	Capannone 2	10	Big-Bags	Discarica D. Lgs.36/03	17.06.05*
Amianto	0,1 T/anno		Stoccaggio	Capannone 2	1	Big.Bags	Trattamento D. Lgs. 152/06	17.06.01*
Lana minerale	0,5 T/anno		Stoccaggio	Capannone 2	1	Big.Bags	Trattamento D. Lgs. 152/06	17.06.03*

⁵ - I rifiuti pericolosi devono essere contraddistinti con l'asterisco.

Sezione I.3 - Operazioni di smaltimento					
Codice CER ⁶	Descrizione rifiuto	Quantità		Localizzazione dello smaltimento ⁷	Tipo di smaltimento ⁸
		t/anno	m ³ /anno		

Sezione I.4 - Operazioni di recupero						
Codice CER ⁹	Descrizione rifiuto	Quantità		Localizzazione del recupero	Tipo di recupero	Procedura semplificata (D.M. 5.02.98) e 161/2002 e s.m.i.
		t/anno	m ³ /anno			

Allegati alla presente scheda ed eventuali commenti¹⁰

Allegati alla presente scheda ed eventuali commenti ¹⁰		Estremi Allegato

⁶ - I rifiuti pericolosi devono essere contraddistinti con l'asterisco.

⁷ - Riportare il numero dell'area di stoccaggio pertinente indicato nella "Planimetria aree gestione rifiuti" (Allegato V).

⁸ - Indicare la destinazione dei rifiuti con esplicito riferimento alla normativa vigente.

⁹ - I rifiuti pericolosi devono essere contraddistinti con l'asterisco.

¹⁰ - Nel caso in cui nello stabilimento vengano svolte attività di recupero e/o di smaltimento rifiuti o attività di raccolta e/o eliminazione di oli usati, dovranno essere compilate le schede integrative da INT3 a INT8

SCHEDA «INT2»: STOCCAGGIO RIFIUTI CONTO TERZI¹

Qualifica professionale e nominativo del responsabile tecnico dello stoccaggio rifiuti conto terzi P.I. Persico Emiddio .

Codice CER ¹⁰	Tipologia merceologica	Descrizione del rifiuto	Provenienza	Processi tecnologici/attività di provenienza	Quantità di rifiuto depositato		Destinazione ¹⁰	Tempo di permanenza massimo
					t	m ³		
010308	Polveri da trattamento	Polveri e residui affini diversi da quelli di cui alla voce 010307	Esterna	Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento chimico o fisico minerali	0,033 t/g in media		D9/D15	Max 10 giorni
010410	Polveri da trattamento	Polveri e residui affini diversi da quelli di cui alla voce 010307	Esterna	Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento chimico o fisico minerali	0,00021t/g in media		D9/D15	Max 10 giorni
010413	Fanghi di segazione	Rifiuti prodotti dalla lavorazione della pietra, diversi di quelli di cui alla voce 010407	Esterna	Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento chimico o fisico minerali	0,896 t/g in media		D9/D15	Max 10 giorni
010507	Fanghi di lavorazione	Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi di quelli di cui alla voce 010505 e 010506	Esterna	Rifiuti derivanti da prospezione, estrazione da miniera o cava, nonché dal trattamento chimico o fisico minerali	0,029 t/g in media		D9/D15	Max 10 giorni
020106	Reflui biologici di origine animale	Feci animali Urine e Letamo (comprese le lattarie usate) , effluenti raccolti separatamente e trattati fuori sito	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, selvicoltura, caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,251 t/g in media		D8/D9	Smaltimento Immediato
020107	Rifiuti organici di scarto	Rifiuti delle selvicoltura	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, selvicoltura, caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,004 t/g in media		D8/D9/D10	Max 3 giorni
020108*	Rifiuti organici di scarto	Rifiuti Agrochimici contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura, orticoltura, selvicoltura, caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,070 t/g in media		D9/D10/D15	Max 10 giorni

020201	Fanghi di lavaggio prodotto	Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,099 t/g in media	D8/D9/D15	Smaltimento immediato
020203	Rifiuti alimentari di scarto	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,028 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
020204	Fanghi di lavaggio	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,333 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
020299	Scarti di produzione agricola	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,0005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 3 giorni
020301	Fanghi di lavaggio	Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio , pulizia , sbucciatura , centrifugazione e separazione di componenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,601 t/g in media	D8/D9	Smaltimento Immediato
020304	Rifiuti organici di scarto	Scarti Inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,134 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
020305	Fanghi di risulta	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	3,691 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
020502	Fanghi industria lattiero casearia	Fanghi Prodotti dal Trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	1,713 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
020601	Scarti industria dolciaria	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,121 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
020704	Scarti di rifiuti della produzione di bevande	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	5,102 t/g in media	D9/D10 = 5,021 t/g in media D15 = 0,080 t/g in media	-Smaltimento Immediato - Max 10 giorni
020705	Fanghi della lavorazione di bevande	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,170 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato

020799	Scarti di lavorazione	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti da agricoltura , orticoltura , selvicoltura , caccia e pesca trattamento e preparazione di alimenti	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
030104*	Scarti di lavorazione del legno	Segatura , trucioli , residui di taglio , legno pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli , mobili , polpa , carta e cartone	0,00006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 3 giorni
030105	Scarti di lavorazione del legno	Segatura , trucioli , residui di taglio , legno pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 030104*	Esterna	Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli , mobili , polpa , carta e cartone	0,005 t/g in media	D9/D15	Max 10 giorni
030199	Scarti di lavorazione del legno	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli , mobili , polpa , carta e cartone	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
030311	Rifiuti della lavorazione di carta e cartone	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 030310*	Esterna	Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli , mobili , polpa , carta e cartone	0,131 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
040104	Liquame di scarto della lavorazione di pelle e pellicce	Liquido di concia contenente Cromo	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,041 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
040106	Fanghi della lavorazione di pelli e pellicce	Fanghi prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti cromo	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,425 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
040108	Scarti di lavorazione di cuoio	Cuoio conciato (scarti , cascami , ritagli , polveri di lucidatura) contenenti cromo	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,0008 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
040109	Scarti di lavorazione	Rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
040199	Rifiuti di scarto	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,011 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
040209	Rifiuti tessile dell'industria	Rifiuti da materiale compositi (fibre impegnate , elastomeri , plastomeri	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
040215	Rifiuti tessile dell'industria	Rifiuti da operazioni di finitura , diversi da quelli di cui alla voce 040214*	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,086 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni

040220	Fanghi tessile dell'industria tessile	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,014 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
040222	Scarti di lavorazione industria tessile	Rifiuti da fibre tessili lavorate	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,007 t/g in media	D9/D10	Max 10 giorni
040299	Rifiuti di scarto	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti della lavorazione di pelli e pellicce e dell'industria tessile	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
050103*	Fanghi della lavorazione del petrolio	Morchie depositate sul fondo dei serbatoi	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	1,797 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
050105*	Rifiuti oleosi industria del petrolio	Perdite di olio	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	0,013 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
050106*	Fanghi petrolifera industria	Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	0,282 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
050109*	Fanghi di trattamento	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	2,928 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
050110	Fanghi di trattamento	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 050109*	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	0,019 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
050199	Rifiuti della raffinazione e lavorazione petrolifera	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	0,0005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
050702	Rifiuti della lavorazione del gas naturale	Rifiuti contenenti zolfo	Esterna	Rifiuti della raffinazione del petrolio , purificazione del gas naturale e trattamento pirolitico del carbone	0,098 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
060101*	Rifiuti della produzione di acidi	Acido solforico ed acido solforoso	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,001 t/g in media	D9/D15/R13	Smaltimento Immediato
060102*	Rifiuti della produzione di acidi	Acido Cloridrico	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,001 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060103*	Rifiuti della produzione di acidi	Acido Fluoridrico	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,0002 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060104*	Rifiuti della produzione di acidi	Acido fosforico e fosforoso	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,00001 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato

060105*	Rifiuti della produzione di acidi	Acido nitrico ed acido nitroso	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,007 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060199	Rifiuti della produzione di acidi	Rifiuti non Specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,095 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
060203*	Rifiuti della produzione di basi	Idrossido di Ammonio	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,009 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060204*	Rifiuti della produzione di basi	Idrossidi di Sodio e di Potassio	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,085 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060313*	Rifiuti della produzione di Sali e ossidi	Sali e loro soluzioni contenenti metalli pesanti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,0001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
060314	Rifiuti della produzione di Sali e ossidi	Sali e loro soluzioni diversi da quelli di cui alla voce 060311* e 060313*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,265 t/g in media	D9/D15	Max 10 giorni
060316	Rifiuti della produzione di Sali e ossidi	Ossidi metallici diversi da quelli di cui alla voce 060315*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,003 t/g in media	D9/D15	Max 10 giorni
060404*	Rifiuti di scarto contenenti metalli	Rifiuti contenenti Mercurio	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,0001 t/g in media	D10/D15	Max 5 giorni
060405*	Rifiuti di scarto contenenti metalli	Rifiuti contenenti altri metalli pesanti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
060502*	Fanghi di lavorazione di processi chimici	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,002 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060503	Fanghi di lavorazione di processi chimici	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 060502*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,004 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
060802*	Rifiuti di lavorazione dei silicati	Rifiuti contenenti clorosilano pericoloso	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,00006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
061302*	Rifiuti dei processi inorganici	Carbone Attivo esaurito	Esterna	Rifiuti dei processi chimici inorganici	0,081 t/g in media	D10/D15/R13	Max 5 giorni
070103*	Rifiuti di processi chimici organici di base	Solventi organici alogenati , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070104*	Rifiuti di processi chimici organici di base	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato

070108*	Rifiuti chimici organici di base	Altri fondi e residui di reazione	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,230 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070201*	Soluzioni acquose di lavorazione di plastiche e fibre artificiali	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,002 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070203*	Scarti di lavorazione di plastiche e fibre artificiali	Solventi organici alogenato , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070204*	Scarti di lavorazione di plastiche e fibre artificiali	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070208*	Rifiuti di lavorazione di plastiche e fibre artificiali	Altri Fondi e residui di reazione	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,118 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070212	Fanghi di lavorazione fibre sintetiche	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 070211*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070213	Scarti di rifiuti plastici	Rifiuti Plastici	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
070217	Rifiuti della produzione di plastiche e gomme	Rifiuti contenenti silicone diversi da quelli menzionati alla voce 070216*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,0003 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
070299	Rifiuti di lavorazione fibre artificiali	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,066 t/g in media	D9/D10/D15	Max 10 giorni
070304*	Soluzioni acquose della lavorazione di coloranti e pigmenti	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,096 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070312	Fanghi della lavorazione di coloranti e pigmenti	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 070311*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,026 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070401*	Soluzioni di lavaggio della lavorazione di matrice organica	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,066 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070413*	Rifiuti di scarto della lavorazione di prodotti fitosanitari	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,00004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

070503*	Soluzioni acquose dell'industria farmaceutica	Solventi organici alogenati , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070508*	Scarti di rifiuto industria farmaceutica	Altri fondi di residui di reazione	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,043 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070510*	Residui di rifiuti produzione farmaceutica	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,042 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070513*	Residui di rifiuti produzione farmaceutica	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,179 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070514	Residui di rifiuti produzione farmaceutica	Rifiuti solidi diversi da quelli di cui alla voce 070513*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,025 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070599	Scarti di rifiuti industria farmaceutica	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070601*	Soluzioni acquose industria di produzione di cosmetici	Soluzioni acquose ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,050 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070612	Fanghi di lavorazione di detergenti e cosmetici	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 070611*	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	1,619 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070699	Scarti di lavorazione prodotti a base di lubrificanti detergenti e cosmetici	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,0002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
070701*	Soluzioni acquose di industria chimica	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070704*	Solventi di scarto industria chimica	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,002 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070708*	Scarti di rifiuti industria chimica	Altri fondi e residui di reazione	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,004 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
070710*	Rifiuti di scarto prodotti chimici	Altri residui di reazione e assorbenti esauriti	Esterna	Rifiuti dei processi chimici organici	0,057 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080111*	Industria lavorazione di rivestimenti e inchiostri per stampa	Pitture e vernici di scarto , contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione , formulazione , fornitura ed uso di rivestimenti (pitture , vernici e smalti vetrai) adesivi , sigillanti e inchiostri per stampa	0,439 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni

080112	Industria lavorazione di rivestimenti e inchiostri per stampa	Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,541 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080113*	Fanghi di lavorazione industria di verniciatura	Fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,262 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080114	Fanghi di lavorazione industria di verniciatura	Fanghi prodotti da vernici e pitture, diversi da quelle di cui alla voce 080113*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080116	Fanghi di lavorazione industria di verniciatura	Fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080115*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,055 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080117*	Fanghi di lavorazione industria di verniciatura	Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti sostanze organiche o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080118	Fanghi di lavorazione industria di verniciatura	Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 080117*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,140 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080119*	Soluzioni acquose di lavorazione industria di verniciatura	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,125 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080120	Soluzioni acquose di lavorazione industria di verniciatura	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 080119*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	3,301 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080121*	Scarti di rifiuti a base di vernici	Residui di vernici o di sverniciatori	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,088 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080199	Scarti di rifiuti a base di vernici	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,015 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080201	Scarti di rifiuti della lavorazione di rivestimenti	Polveri di scarto di rivestimenti	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrai) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,049 t/g in media	D1/D15	Max 5 giorni

080202	Fanghi dell'industria della ceramica	Fanghi acquosi contenenti materiali ceramici	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,360 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080203	Soluzioni acquose industria della ceramica	Sospensioni acquose contenenti materiali ceramici	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,009 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080299	Rifiuti di scarto industria ceramica	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080307	Fanghi di lavorazione industria di stampa	Fanghi acquosi contenenti inchiostro	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080308	Soluzioni acquose industria di stampa	Rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,401 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080312*	Rifiuti di scarto industria di stampa	Scarti di inchiostro , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,890 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080313	Rifiuti di scarto industria di stampa	Scarti di inchiostro , diversi da quelli di cui alla voce 080312*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,010 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080314*	Fanghi di lavorazione di inchiostro industria di stampa	Fanghi di inchiostro , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,204 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
080316*	Scarti di lavorazione chimiche per stampa	Residui di soluzioni chimiche per incisione	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,0001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080317*	Rifiuti di scarto industria grafica	Toner per stampa esauriti , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,004 t/g in media	D9D10/D15	Max 5 giorni
080318	Rifiuti di scarto industria grafica	Toner per stampa , diversi da quelli di cui alla voce 080117*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,031 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080399	Rifiuti di scarto industria grafica	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,244 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

080409*	Rifiuti di scarto produzione di sigillanti	Adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,306 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080410	Rifiuti di scarto produzione di sigillanti	Adesivi e sigillanti di scarto , diversi da quelli di cui alla voce 080409*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,201 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080415*	Soluzioni acquose industria di sigillanti	Rifiuti liquidi acquosi contenti adesivi e sigillanti , contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,136 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
080416	Soluzioni acquose industria di sigillanti	Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti , diversi da quelli di cui alla voce 080415*	Esterna	Rifiuti delle produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetrati) adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa	0,029 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
090101*	Soluzioni acquose industria fotografica	Soluzioni di sviluppo ed attivanti a base acquosa	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,228 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
090102*	Soluzioni acquose industria fotografica	Soluzioni di sviluppo per lastre offset a base acquosa	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,009 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
090104*	Soluzioni acquose industria fotografica	Soluzioni fissative	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,080 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni
090105*	Soluzioni acquose industria fotografica	Soluzioni di lavaggio e soluzioni di arresto fissaggio	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,019 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni
090107	Scarti di rifiuto industria fotografica	Carta e pellicola per fotografia contenenti argento o composti dell'argento	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
090108	Scarti di rifiuto industria fotografica	Carta e pellicola per fotografia non contenenti argento o composti dell'argento	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,010 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
090109	Scarti di rifiuto industria fotografica	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti dell'industria fotografica	0,006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giotmi
100103	Rifiuti di scarto processi termici	Ceneri leggere di torba e di legno non trattato	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,025 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
100104*	Rifiuti di scarto processi termici	Ceneri leggere di olio combustibile e polveri di caldaia	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
100117	Rifiuti di scarto processi termici	ceneri leggere prodotta da coincenerimento , diverse da quelle di cui alla voce 100116*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni

100119	Rifiuti di scarto processi termici	Rifiuti prodotti da depurazioni dei fumi , diversi da quelle di cui alla voce 100105 , 100107 e 100118	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,001 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100122*	Fanghi di lavorazione di impianti termici	Fanghi acquosi da operazione di pulizia caldaia , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,001 t/g in media		D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
100201	Industria del ferro e acciaio	Rifiuti del trattamento delle scorie	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,0005 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100208	Industria del ferro e acciaio	Rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi , diversi da quelli di cui alla voce 100207*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,001 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100214	Fanghi di depurazione fumi	Fanghi e residui di filtrazione prodotte dal trattamento dei fumi , diverse da quelle di cui alla voce di cui 100213*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,002 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100215	Fanghi di depurazione fumi	Altri fanghi e residui di filtrazione	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,001 t/g in media		D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
100305	Industria metallurgica dell'alluminio	Rifiuti di allumina	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,00006 t/g in media		D10/D15	Max 5 giorni
100321*	Industria metallurgica dell'alluminio	Altri polveri e particolati (comprese quelle prodotte da mulini a palle) contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,010 t/g in media		D9/D15	Max 5 giorni
100324	Industria metallurgica dell'alluminio	Rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi , diversi da quelli di cui alla voce 100323*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,003 t/g in media		D9/D15	Max 5 giorni
100701	Industria metallurgica di argento oro e platino	Scorie delle produzione primaria e secondaria	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,004 t/g in media		D9/D15	Max 5 giorni
100704	Industria metallurgica di argento oro e platino	Altri polveri e particolato	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,0001 t/g in media		D15	Max 5 giorni
100799	Industria metallurgica di argento oro e platino	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,0001 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100899	Industria di minerali non ferrosi	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,003 t/g in media		D9/D10/D15	Max 5 giorni
100909*	Industria di fusione metalli	Polveri di gas di combustione contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,003 t/g in media		D9/D15	Max 5 giorni

100909*	Industria di fusione metalli	Polveri di gas di combustione contenenti sostanze pericolose	Interna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,018 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
100910	Industria di fusione metalli	Polveri di gas da combustione , diverse da quelle di cui alla voce 100909*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,080 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
101103	Industria del vetro	Scarti di materiali in fibra a base di vetro	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,0001 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
101105	Rifiuti di scarto industria del vetro	Polveri e particolato	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,00007 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
101199	Rifiuti di scarto industria del vetro	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,003 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
101208	Industria e produzione di ceramica	Scarti di ceramica , mattoni , mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,0002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
101212	Industria e produzione di ceramica	Rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 101211*	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,038 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
101213	Fanghi di lavorazione industria di ceramica	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,00008 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
101299	Industria e produzione di ceramica	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti provenienti da processi chimici	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
110105*	Industria del trattamento chimico di metalli	Acidi di decapaggio	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,206 t/g in media	D9/D15/R13	Smaltimento Immediato
110106*	Industria del trattamento chimico di metalli	Acidi non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,00006 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
110107*	Industria del trattamento chimico di metalli	Basi di decapaggio	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	1,093 t/g in media	D9/D15/R13	Smaltimento Immediato
110108*	Fanghi di trattamento industria metallurgia	Fanghi di fosfatazione	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,210 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
110109*	Fanghi di trattamento industria metallurgia	Fanghi e residui di filtrazione , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,022 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato

110110	Fanghi di trattamento industria metallurgia	Fanghi e residui di filtrazione diverse da quelle di cui alla voce 100109*	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,075 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
110111*	Soluzioni acquose processi chimici	Soluzioni acquose di lavaggio , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	1,970 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
110112	Soluzioni acquose processi chimici	Soluzioni acquose di lavaggio , diverse da quelle di cui alla voce 110111*	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,429 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
110116*	Resine di scarto attività di zincatura processi galvanici etc.	Resine a scambio ionico saturate o esaurite	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,0001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
110299	Resine di scarto attività di zincatura processi galvanici etc.	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti dal trattamento chimico superficiale e del rivestimento di metalli ed altri materiali idrometallurgia non ferrosa	0,195 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120101	Industria produzione superficiale di metalli e plastica	Limatura e trucioli di materiali ferrosi	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,023 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
120102	Industria produzione superficiale di metalli e plastica	Polveri e articolato di materiali ferrosi	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,0002 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
120103	Industria produzione superficiale di metalli e plastica	Limatura e trucioli di materiali non ferrosi	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,00006 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
120104	Polveri di lavorazione processi di rivestimento	Polveri e articolato di materiali non ferrosi	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,015 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
120105	Rifiuti di scarto processi di rivestimento	Limatura e trucioli di materiali plastici	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,007 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
120106*	Oli di risulta processi di rivestimenti	Oli minerali per macchinari , non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,0002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120108*	Emulsioni alogenate	Emulsioni e soluzioni per macchinari contenenti alogeni	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,020 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

120109*	Emulsioni oleose non alogenate	Emulsioni e soluzioni per macchinari non contenenti alogeni	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	1,526 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120112*	Cere di scarto processi di rivestimenti	Cere e grassi esauriti	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,323 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120113	Scarti di lavorazione processi di rivestimento	Rifiuti di saldatura	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,008 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120114*	Fanghi di lavorazione attività specie metalliche e non	Fanghi di lavorazione, contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,408 t/g in media	D9/D10	Smaltimento Immediato
120115	Fanghi di lavorazione attività specie metalliche e non	Fanghi di lavorazione diversi da quelli di cui alla voce 120114*	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,347 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
120116*	Scarti di produzione industria di rivestimenti	Materiale abrasivo di scarto, contenente sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,0002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
120117	Scarti di produzione industria di rivestimenti	Materiale abrasivo di scarto, diverso da quello di cui alla voce 120116*	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,074 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
120118*	Fanghi di lavorazione contenenti olio	Fanghi metallici (fanghi di rettificazione, affilatura e lappatura) contenenti olio	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,078 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
120120*	Scarti di rifiuto industria di trattamento superficiale	Corpi d'utensile e materiali di rettificazione esauriti, contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,00004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120199	Scarti di rifiuto industria di trattamento superficiale	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,027 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
120301*	Soluzioni acquose processi di sgrassatura	Soluzioni acquose di lavaggio	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	1,005 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
120302*	Scarti di materiale di sgrassatura a vapore	Rifiuti prodotti da processi di sgrassatura a vapore	Esterna	Rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico o meccanico superficiale di metalli e plastica	0,008 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni

130105*	Emulsioni di processi di sgrassatura	Emulsioni non clorurate	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,761 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130110*	Oli di scarto	Oli minerali per circuiti idraulici , non clorurati	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130111*	Oli sintetici	Oli sintetici per circuiti idraulici	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130205*	Olio lubrificante di scarto	Scarti di oli minerale per motore , ingranaggi e lubrificazione , non clorurate	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,012 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130208*	Olio lubrificante di scarto	Altri oli per motori ingranaggi e lubrificazione	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,050 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130307*	Olio lubrificante di scarto	Oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130308*	Olio lubrificante di scarto	Oli sintetici isolanti e termoconduttori	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130403*	Oli di sentina di scarto	Altri oli di sentina della navigazione	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	1,552 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130503*	Fanghi di separazione olio/acqua	Fanghi da collettori	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,391 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130506*	Fanghi di separazione olio/acqua	Oli prodotti dalla separazione olio/acqua	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,0009 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130507*	Acque oleose processi di separazione	Acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,139 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130508*	Rifiuti di scarto processi di separazione	Miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio/acqua	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130701*	Olio combustibile di scarto	Olio combustibile e carburante diesel	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,381 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130703*	Carburanti di scarto	Altri carburanti (comprese le miscele)	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,028 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130802*	Emulsioni	Altre emulsioni	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	1,651 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
130899*	Emulsioni	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Oli esauriti e residui di combustibili liquidi	0,025 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
140602*	Solventi di scarto	Altri solventi e miscele di solventi , alogenati	Esterna	Solventi Organici , refrigeranti e propellenti di scarto	0,043 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni

140603*	Solventi di scarto	Altri solventi e miscele di solventi	Esterna	Solventi Organici , refrigeranti e propellenti di scarto	0,517 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni
140604*	Fanghi di scarto a base di solventi	Fanghi o rifiuti solidi contenenti solventi alogenati	Esterna	Solventi Organici , refrigeranti e propellenti di scarto	0,051 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
140605*	Fanghi di scarto a base di solventi	Fanghi o rifiuti solidi contenenti altri solventi	Esterna	Solventi Organici , refrigeranti e propellenti di scarto	0,042 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
150101	Rifiuti di imballaggio e assorbenti	Imballaggi in carta e cartone	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,005 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150102	Rifiuti di imballaggio e assorbenti	Imballaggi in plastica	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,122 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150103	Legno di scarto	Imballaggi in legno	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,005 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150104	Metalli di scarto	Imballaggi metallici	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,110 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150105	Imballaggi vari	Imballaggi in materiali compositi	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,040 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150106	Materiale di scarto inerte	Imballaggi in materiali misti	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	2,698 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150106	Materiale di scarto inerte	Imballaggi in materiali misti	Interna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,825 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150107	Materiale di scarto in vetro	imballaggi in vetro	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,001 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
150110*	Materiale di scarto contaminato	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tale sostanze	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	2,697 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
150202*	Materiale di scarto contaminato	Absorbenti , materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti) stracci e indumenti protettivi contaminati	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	1,762 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
150203	Materiale di scarto inerte	Absorbenti , materiali filtranti , stracci e indumenti protettivi , diversi da quelli di cui alla voce 150202*	Esterna	Rifiuti di imballaggio , assorbenti , stracci , materiali filtranti e indumenti protettivi	0,357 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160103	Scarti di veicoli fuori uso	Pneumatici fuori uso	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,059 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
160106	Materiale di scarto di veicoli	Veicoli fuori uso non contenenti liquidi né altre componenti pericolosi	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,013 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni

160107*	Rifiuti di scarto da veicoli	Filtri dell'olio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,151 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160110*	Scarti di veicoli fuori uso	Componenti esplosivi – ad esempio Air Bag	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,0002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
160112	Scarti di veicoli fuori uso	Pastiglie per freni , diverse da quelle di cui alla voce 160111*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,084 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
160113*	Scarti di veicoli fuori uso	Liquidi per freni	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,007 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160114*	Scarti di veicoli fuori uso	Liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,078 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160115	Scarti di veicoli fuori uso	Liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 160114*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,005 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160116	Scarti di veicoli fuori uso	Serbatoi per gas liquido	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,0003 t/g in media	D9/R13/D15	Max 5 giorni
160117	Scarti di veicoli fuori uso	Metalli ferrosi	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,033 t/g in media	D9/R13/D15	Max 5 giorni
160118	Scarti di veicoli fuori uso	Metalli non ferrosi	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,00003 t/g In media	D9/R13/D15	Max 5 giorni
160119	Scarti di veicoli fuori uso	Plastica	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,053 t/g in media	D9/R13/D15	Max 5 giorni
160120	Scarti di veicoli fuori uso	Vetro	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,016 t/g in media	D9/R13/D15	Max 5 giorni
160121*	Scarti di veicoli fuori uso	Componenti pericolosi diversi da quelli di cui alla voce 160107* a 160111* , 160113* e 160114*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160122	Scarti di veicoli fuori uso	Componenti non specificati altrimenti	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160199	Scarti di veicoli fuori uso	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,00008 t/g In media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160211*	Scarti di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche	Apparecchiature fuori uso , contenenti cloro fluorocarburi , hfc , hfc	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,0002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

160213*	Scarti di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche	Apparecchiature fuori uso , contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 160209 a 160212	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,098 t/g in media	D9	Max 5 giorni
160214	Scarti di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche	Apparecchiature fuori uso diverse da quelle di cui alla voce 160209 a 160213	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,045 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
160215*	Rifiuti pericolosi da apparecchi elettrici ed elettronici	Componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,002 t/g in media	D15	Max 5 giorni
160216	Rifiuti non pericolosi da apparecchi elettrici ed elettronici	Componenti rimossi da apparecchiature fuori uso , diversi da quelli di cui alla voce 160215*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,018 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
160303*	Prodotti inutilizzabili di apparecchiature di scarto	Rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,021 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160304	Prodotti inutilizzabili di apparecchiature di scarto	Rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 160303*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,040 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160305*	Prodotti inutilizzabili di apparecchiature di scarto	Rifiuti organici contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,345 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160306	Prodotti inutilizzabili di apparecchiature di scarto	Rifiuti organici diversi da quelli di cui alla voce 160305*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,480 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160504*	Materiali di scarto di contenitori a pressione	Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon) contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,0008 t/g in media	D15	Max 5 giorni
160505	Materiali di scarto di contenitori a pressione	Gas in contenitori a pressione , diversi da quelli di cui alla voce 160504*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,006 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
160506*	Materiali di laboratorio chimico di scarto inutilizzabile	Sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose , comprese le miscele di sostanze chimiche laboratorio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,010 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160507*	Materiali di laboratorio chimico di scarto inutilizzabile	Sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,0001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160508*	Materiali di laboratorio chimico di scarto inutilizzabile	Sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture , mezzi e apparecchiature fuori uso	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

160509	Materiali di laboratorio chimico di scarto inutilizzabile	Sostanze chimiche di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 160506*, 160507* e 160508*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,010 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160602*	Batterie ed accumulatori	Batterie al nichel – cadmio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,00001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160603*	Batterie ed accumulatori	Batterie contenenti Mercurio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160604	Batterie ed accumulatori	Batterie alcaline (tranne 160603)	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,0004 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160605	Batterie ed accumulatori	Altre batterie ed accumulatori	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,0006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160606*	Batterie ed accumulatori	Elettroliti di batterie e accumulatori, oggetto di raccolta differenziata	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	2,579 t/g in media	D9	Max 5 giorni
160708*	Rifiuti da processi di bonifica serbatoi e fusti	Rifiuti contenenti olio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,760 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160709*	Rifiuti da processi di bonifica serbatoi e fusti	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,473 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160799	Rifiuti da processi di bonifica serbatoi e fusti	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,008 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
160803	Catalizzatori di scarto	Catalizzatori esauriti contenenti metalli di transazione o composti di metalli di transazione, non specificati altrimenti	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,00003 t/g in media	D10/D15	Max 5 giorni
160807*	Catalizzatori di scarto	Catalizzatori esauriti contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,001 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
160902*	Sostanze ossidanti di scarto	Cromati, ad esempio cromato di potassio, dicromato di potassio o di sodio	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,001 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
161001*	Soluzioni acquose da processi di trattamento	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,367 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
161002	Soluzioni acquose da processi di trattamento	Soluzioni acquose di scarto, diverse da quelli di cui alla voce 161001*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	3,692 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
161003*	Soluzioni acquose da processi di trattamento	Concentrati acquosi contenenti sostanze pericolose	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,024 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato
161004	Soluzioni acquose da processi di trattamento	Concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 161003*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture e apparecchiature fuori uso	0,150 t/g in media	D9/D10/D15	Smaltimento Immediato

161104	Scarti di rivestimenti e materiali refrattari	Altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 161101*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture, mezzi e apparecchiature fuori uso	0,066 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
161106	Scarti di rivestimenti e materiali refrattari	Altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni non metallurgiche, diverse da quelle di cui alla voce 161105*	Esterna	Materiali di scarto appartenenti a strutture, mezzi e apparecchiature fuori uso	0,007 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
170103	Industria di processi di costruzione e demolizione	Mattonelle e ceramiche	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,002 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
170106*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Miscugli e scorie di mattoni, mattonelle e ceramiche contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,090 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
170202	Industria di processi di costruzione e demolizione	Vetro	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,156 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
170203	Industria di processi di costruzione e demolizione	Plastica	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,012 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
170204*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminate	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,0007 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
170301*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Miscela bituminose contenenti catrame di carbone	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,060 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
170302	Industria di processi di costruzione e demolizione	Miscela bituminose, diverse da quelle di cui alla voce 170301*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,014 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
170403	Industria di processi di costruzione e demolizione	Piombo	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,00005 t/g in media	R13	Max 5 giorni
170405	Industria di processi di costruzione e demolizione	Ferro e acciaio	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,090 t/g in media	D9/R4/R13	Max 5 giorni
170409*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione, compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,278 t/g in media	D15	Max 5 giorni

170411	Industria di processi di costruzione e demolizione	Cavi , diversi da quelli di cui alla voce 170410*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,0001 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170503*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Terre e rocce , contaminate da sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,205 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
170504	Industria di processi di costruzione e demolizione	Terre e rocce , diverse da quelle di cui alla voce 170503*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,603 t/g in media	D9	Max 5 giorni
170601*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Materiali isolanti contenenti Amianto	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,0004 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170601*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Materiali isolanti contenenti Amianto	Interna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,0004 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170603*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Altri materiali isolanti contaminati o costituiti da sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,017 t/g in media	D10/D15	Max 5 giorni
170603*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Altri materiali isolanti contaminati o costituiti da sostanze pericolose	Interna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,001 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170604	Materiali isolanti e materiali da costruzione non contenenti Amianto	Materiali isolanti , diversi da quelli di cui alla voce 170603*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,048 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
170605*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Materiali da costruzione contenente Amianto	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,835 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170605*	Materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti Amianto	Materiali da costruzione contenente Amianto	Interna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,835 t/g in media	D15	Max 5 giorni
170802	Industria di costruzione a base di gesso	Materiale da costruzione a base di gesso , diverso da quello di cui alla voce 170801*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,0001 t/g in media	D15/R13	Max 5 giorni
170903*	Industria di processi di costruzione e demolizione	Altri attività da attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,138 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni

170904	Industria di processi di costruzione e demolizione	Altre attività da costruzione e demolizione , diverse da quelle di cui alla voce 170903*	Esterna	Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione , compreso il terreno proveniente da siti contaminati	0,111 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
180101	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Oggetti da tagli (eccetto 180103*)	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,00001 t/g in media	D10/D15	Max 5 giorni
180103*	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,413 t/g in media	D10	Max 5 giorni
180104	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende , gessature)	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
180106*	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,429 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
180107	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Sostanze chimiche , diverse da quelle di cui alla voce 180106*	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,0002 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
180108*	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Medicinali citotossici e citostatici	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,012 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
180109	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 180108*	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,006 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
180110*	Industria sanitaria scarti provenienti da vari reparti diagnostici	Rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,00001 t/g In media	D9/D10	Max 5 giorni
180202*	Industria sanitaria attività di ricerca e diagnosi industria veterinaria	Rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,0004 t/g in media	D10	Max 5 giorni
180203	Industria sanitaria attività di ricerca e diagnosi industria veterinaria	Rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,0002 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
180205*	Industria sanitaria attività di ricerca e diagnosi industria veterinaria	Sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate , escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,0005 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni

180208	Industria sanitaria attività di ricerca e diagnosi industria veterinaria	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 120207*	Esterna	Rifiuti prodotti dal settore sanitario e veterinario o da attività di ricerca collegate, escluse i rifiuti di cucine e mense del settore terapeutico	0,0002 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
190106*	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri liquidi acquosi	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,001 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
190110*	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,024 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
190112	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 190111*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,093 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
190112	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 190111*	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,468 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
190114	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Ceneri leggere diverse da quelle di cui alla voce 190113*	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,296 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
190119	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Sabbie dei reattori a letto fluidizzato	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,0001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
190203	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Miscugli di rifiuti composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,813 t/g in media	D9	Max 5 giorni
190204*	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Miscugli di rifiuti contenenti almeno un rifiuto pericoloso	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,627 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

190205*	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Fanghi prodotti da trattamenti chimico – fisici , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,029 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
190206	Industria trattamento acque e trattamento rifiuti industriali	Fanghi prodotti da trattamenti chimico – fisici , diversi da quelli di cui alla voce 190205*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,155 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
190304*	Industria di trattamento e stabilizzazione rifiuti	Rifiuti contrassegnati come pericolosi , parzialmente stabilizzati	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	5,594 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
190703	Industria di discarica e loro produzione rifiuti	Percolato di discarica	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	2,123 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
190801	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Vaglio	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,361 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
190802	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Rifiuti dall'eliminazione della sabbia	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	1,776 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
190805	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	1,176 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
190806*	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Resine a scambio ionico saturate o esaurite	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,0001 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
190809	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Miscela di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua , contenenti esclusivamente oli commestibili	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,120 t/g in media	D8/D9	Smaltimento Immediato

190810*	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Miscele di oli e grassi prodotti dalla separazione olio/acqua , diversi da quelli di cui alla voce 190809	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,089 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
190812	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali , diversi da quelli di cui alla voce 190811*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,020 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
190813*	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,097 t/g in media	D9	Smaltimento immediato
190814	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali , diverse da quelle di cui alla voce 190813*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	3,565 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
190813*	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	4,796 t/g in media	D9	Max 5 giorni
190814	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali , diverse da quelle di cui alla voce 190813*	Interna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	9,183 t/g in media	D9	Max 5 giorni
190899	Impianti di trattamento acque reflue industriali e non	Rifiuti non specificati altrimenti	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,033 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
190902	Impianti di potabilizzazione o preparazione di uso industriale di acqua	Fanghi prodotti da processi di chiarificazione dell'acqua	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,242 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
190904	Impianti di potabilizzazione o preparazione di uso industriale di acqua	Carbone attivo esaurito	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti , impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acque e della sua preparazione per uso industriale	0,037 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

190905	Impianti di potabilizzazione o preparazione di acqua industriale di acqua	Resine a scambio ionico saturate o esaurite	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,007 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
191105*	Impianti di rigenerazione dell'olio	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,040 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
191106	Impianti di rigenerazione dell'olio	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 191105*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	1,548 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato
191204	Industria dei processi meccanici di trattamento rifiuti	Plastica e gomma	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,00008 t/g In media	D9/R13	Max 5 giorni
191210	Industria dei processi meccanici di trattamento rifiuti	Rifiuti combustibili (cdr: combustibile derivato dai rifiuti)	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,044 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
191211*	Industria dei processi meccanici di trattamento rifiuti	Altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti , contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,00006 t/g In media	D9/D15	Max 5 giorni
191212	Industria dei processi meccanici di trattamento rifiuti	Altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti , diversi da quelli di cui alla voce 191211*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,528 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
191302	Industria di processi di bonifica terreni e risanamento acque di falda	Rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica di terreni , diversi da quelli di cui alla voce 191301*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,00001 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
191306	Industria di processi di bonifica terreni e risanamento acque di falda	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda , diversi da quelli di cui alla voce 191305*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	0,565 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni

191308	Industria di processi di bonifica terreni e risanamento acque di falda	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diverse da quelle di cui alla voce 191307*	Esterna	Rifiuti prodotti da impianto di trattamento dei rifiuti, impianti di trattamento delle acque reflue fuori sito nonché della potabilizzazione dell'acqua e della sua preparazione per uso industriale	44,792 t/g in media	D9/D15	Smaltimento Immediato
200101	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Carta e cartone	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,018 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
200102	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Vetro	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,004 t/g in media	D9/D15/R13	Max 5 giorni
200108	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Rifiuti biodegradabili di rifiuti e mense	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,011 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200110	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Abbigliamento	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,00006 t/g In media	D9/R13	Max 5 giorni
200111	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Prodotti tessili	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,025 t/g in media	D15/R13	Max 5 giorni
200113*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Solventi	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,003 t/g in media	D10/D15/R13	Max 5 giorni
200119*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Pesticidi	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,00001 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
200121*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,042 t/g in media	D9/D10	Max 5 giorni
200125	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Oli e grassi commestibili	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,195 t/g in media	D9/R13	Max 5 giorni
200127*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,001 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200130	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Detergenti diversi da quelli di cui alla voce 200129*	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	0,094 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni

200131*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Medicinali citotossici e citosatici	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,0006 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200132	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Medicinali diversi da quelli di cui alla voce 200132*	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,050 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200133*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Batterie e accumulatori di cui alle voci 160601, 160602, 160603 nonché batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,016 t/g in media	D9/D10/D15/R13	Max 5 giorni
200134	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 200133*	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,005 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200135*	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso , diverse da quelle di cui alla voce 200121* e 200123* contenenti cfc	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
200136	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso , diverse da quelle di cui alle voci 200121* , 200123* e 200135*	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,002 t/g in media	D9/D15	Max 5 giorni
200139	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Plastica	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,0005 t/g in media	D15/R13	Max 5 giorni
200140	Frazioni oggetto di raccolta differenziata per rifiuti urbani	Metallo	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,00006 t/g In media	D15/R13	Max 5 giorni
200203	Rifiuti prodotti da attività di giardinaggio	Altri rifiuti biodegradabili	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,157 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200301	Rifiuti prodotti da attività di pulizia e bonifica di strutture urbane	Rifiuti urbani non differenziati	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,315 t/g in media	D9/D10/D15	Max 5 giorni
200303	Rifiuti prodotti da attività di pulizia e bonifica di strutture urbane	Rifiuti della pulizia stradale	Esterna	Rifiuti urbani , rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali , inclusa la raccolta differenziata	0,029 t/g in media	D8/D9	Smaltimento Immediato

MODALITÀ DI CONTROLLO E ACCETTAZIONE RIFIUTI

Descrizione delle attrezzature ausiliarie e dei laboratori analitici presenti presso l'impianto, con illustrazione della strumentazione e delle figure professionali per il controllo di qualità/quantità dei rifiuti accettati:

- Vedi Allegato 1

Modalità analitiche ed in generale criteri di accettazione dei rifiuti da stoccare, loro modalità realizzative, sistemi di registrazione e codifica dei dati:

- Vedi Allegato 2 e 3

Indicazione di controlli analitici sistematici condotti presso laboratori esterni:

- La Ditta effettua dei controlli sistematici sui riscontri che si effettuano prima dell'accettazione dei rifiuti attraverso strutture esterne. Tali controlli sono effettuati in base alla natura del rifiuto in ingresso. I parametri che, generalmente, sono controllati si distinguono nella parte inorganica (metalli, zolfo, cloro, etc.) e nella parte organica (solventi, olii, etc.).

200304	Rifiuti prodotti da attività di pulizia e bonifica di strutture urbane	Fanghi delle fosse settiche	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	32,837 t/g in media	D8	Smaltimento Immediato
200306	Rifiuti prodotti da attività di pulizia e bonifica di strutture urbane	Rifiuti della pulizia delle fognature	Esterna	Rifiuti urbani, rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali, inclusa la raccolta differenziata	6,412 t/g in media	D9	Smaltimento Immediato

1 - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "9" del modello di domanda.

¹ - Per i rifiuti pericolosi riportare l'asterisco che li contraddistingue.

¹ - Indicare la destinazione dei rifiuti con riferimento esplicito alle sigle degli Allegati B e C alla parte IV del D.Lgs. 152/06.

Precauzioni adottate nella manipolazione dei rifiuti ed in generale misure previste per contenere i rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente :

- I rifiuti che vengono stoccati presso la piattaforma in possesso della ditta , sono adeguatamente confezionati e/o contenuti o nel caso in cui siano conferiti rifiuti allo stato liquido vengono scaricati in tamiche / fusti / serbatoi avendo cura di indossare tutti i DPI necessari nonché di predisporre tutti gli accorgimenti necessari per la salute dell'uomo e dell'ambiente .

I dati sopra esposti sono riferiti all'anno 2006 e sono suscettibili di variazione per tipologia di CER essendo la ditta autorizzata a ricevere anche altre tipologie come da allegato 4

LABORATORIO ANALITICO Scheda INT2 [ZONA G]

L'impianto è dotato di un proprio laboratorio interno di analisi ambientali .

Detto laboratorio è ubicato in un corpo di fabbrica affiancato al capannone dove sono sistemati i due inceneritori rotanti .

Come si evince dalla planimetria allegata , il laboratorio è così organizzato :

un ingresso con annesso bancone di accettazione con scrivania e scaffalature per la raccolta di pubblicazioni ed archivio dati . Questo locale è separato dai locali di analisi da una apposita parete in alluminio e vetro .

I locali di analisi sono costituiti da tre vani :

un vano studio dotato di due scrivanie , computer ed armadio scaffalatura datale locale si accede al laboratorio microbiologico . Anche questo locale è separato dal precedente da una struttura in vetro alluminio .

Nel laboratorio microbiologico troviamo :

- banco di lavoro ;
- microscopio a contrasto di fase per l'analisi delle fibre di amianto ;
- autoclave ;
- attrezzatura per microfiltrazione sottovuoto mediante pompa acqua a depressione ;
- frigo termostato ;
- bilancia analitica di precisione ;
- campionatore di polveri ;
- torchietto ;
- vetreria ;
- fotocopiatrice ;

Nel Laboratorio chimico troviamo :

- Spettrofotometro in Assorbimento Atomico ;
- Gas-Cromatografo con rilevatori FID-ECD ;
- Apparecchio di Pensky-Martens ;
- Calorimetro ;
- Agitatore JAR-KIT ;
- Bilancia tecnica ;
- Cappa aspirante
- Spettrofotometro UV-Visibile ;

- Riscaldatori tipo Kjeldahl ;
- Vetreria e reagenti .

In tale locale vanno eseguite le analisi prevalentemente microbiologiche tese a determinare la carica batterica delle acque provenienti dall'impianto di depurazione interno.

Proseguendo vi è il locale dei servizi igienici con anticamera dove è installato un forno termostato a muffola.

Il laboratorio chimico è diretto dal Dott. Chim. Tortora Giovanni coadiuvato dal Perito Chimico Industriale Manfredonia Tommaso .

Per quanto concerne il criterio generale di accettazione e le modalità analitiche si precisa che i metodi di analisi adottati sia per i rifiuti in ingresso che per quelli in uscita, provenienti dal ciclo operativo dell'impianto, sono quelli Ufficiali ed in particolare le metodiche IRSA – CNR ed EPA .

I risultati analitici effettuati vengono catalogati ed archiviati per un periodo non inferiore a 5 anni, come prevedono le norme vigenti .

Vi sono alcuni tipi di analisi che il laboratorio interno non è in grado di effettuare, come ad esempio la determinazione dei PCDD e PCDF nonché altri parametri in base alla natura del rifiuto ; in tal caso la ditta è convenzionata con un laboratorio chimico esterno ed individuato in Ecoscreening srl , ubicato in S. Egidio Montalbino (SA) .

Tale laboratorio effettua anche altre analisi per conto della ditta Tortora nel caso di intervenute necessità .

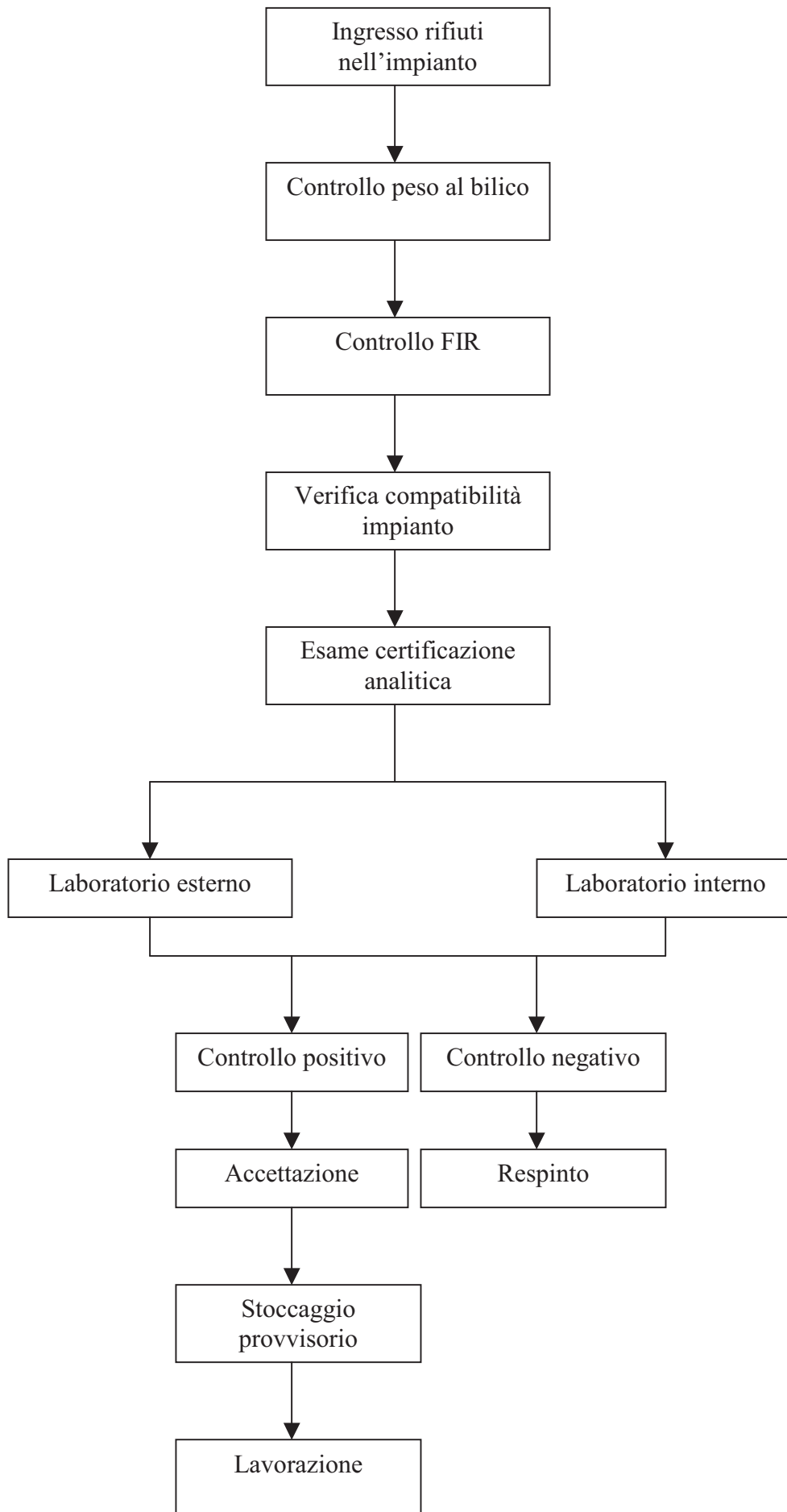
Le modalità di accettazione dei rifiuti seguono le sequenze temporali come dal Layout allegato .

Nell'impianto accedono solo rifiuti che sono stati oggetto , precedentemente , di omologa e da parte della ditta Tortora srl ; trattasi , quindi , di rifiuti che sono già stati caratterizzati e di cui si conosce la natura chimica .

Detti rifiuti provengono sia da trasportatori convenzionati esterni o da trasportatori della ditta stessa che opera in virtù dei contratti precedentemente stipulati .

Dal momento dell'accesso dei rifiuti nell'impianto , all'avvio al sito di stoccaggio ed al successivo trattamento , tutte queste fasi sono rigorosamente controllate dai vari responsabili di settore affinché nei procedimenti vengano adottate tutte le precauzioni e le misure previste per la tutela dell'ambiente .

Le misure di sicurezza sono stabilite in base al controllo del FIR da cui , in base alle caratteristiche di pericolosità indicate nel formulario vengono messe in essere le consequenziali misure precauzionali .



Codici CER Autorizzati per le Fasi D8/D9/D15 [Scheda INT2]

CER	DESCRIZIONE	ATTIVITA'
010101	Rifiuti da estrazione di minerali metalliferi	D9-D15
010102	Rifiuti da estrazione di minerali non metalliferi	D9-D15
010304*	Sterili che possono generare acido prodotti dalla lavorazione di minerale solforoso	D9-D15
010305*	Altri sterili contenenti sostanze pericolose	D9-D15
010306	Sterili diversi da quelli di cui alle voci 01 03 04 e 01 03 05	D9-D15
010307*	Altri rifiuti contenenti sostanze pericolose prodotti da trattamenti chimici e fisici di minerali metalliferi	D9-D15
010308	Polveri e residui affini diversi da quelli di cui alla voce 01 03 07	D9-D15
010309	Fanghi rossi derivanti dalla produzione di allumina , diversi da quelli di cui alla voce 01 03 07	D9-D15
010399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
010407*	Rifiuti contenenti sostanze pericolose , prodotti da trattamenti chimici e fisici di minerali non metalliferi	D9-D15
010408	Scarti di ghiaia e pietrisco , diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	D9-D15
010409	Scarti di sabbia e argilla	D9-D15
010410	Polveri e residui affini , diversi da quelli di cui alla voce 01 03 07	D9-D15
010411	Rifiuti della lavorazione di potassa e salgemma , diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	D9-D15
010412	Sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura di minerali , diversi da quelli di cui alle voci 01 04 07 e 01 04 11	D9-D15
010413	Rifiuti prodotti dalla lavorazione della pietra , diversi da quelli di cui alla voce 01 04 07	D9-D15
010499	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
010504	Fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci	D9-D15
010505*	Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti oli	D9-D15
010506*	Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti sostanze pericolose	D9-D15
010507	Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite , diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06	D9-D15
010508	Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti cloruri , diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06	D9-D15
010599	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020101	Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia	D8-D9
020102	Scarti di tessuti animali	D9-D15
020103	Scarti di tessuti vegetali	D9-D15
020104	Rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	D9-D15
020106	Feci animali , urine e letamo (comprese le lettiere usate) , effluenti , raccolti separatamente e trattati fuori sito	D8-D9
020107	Rifiuti della silvicoltura	D8-D9
020108*	Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose	D9-D15
020109	Rifiuti agrochimici diversi da quelli della voce 02 01 08	D9-D15
020110	Rifiuti metallici	D9-D15
020199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020201	Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia	D8-D9-D15
020202	Scarti di tessuti animali	D9-D15
020203	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D9-D15
020204	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
020299	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020301	Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio , pulizia , sbucciatura , centrifugazione e separazione di componenti	D8-D9
020302	Rifiuti legati all'impiego di conservanti	D9-D15
020303	Rifiuti prodotti dall'estrazione tramite solvente	D9-D15
020304	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D9-D15
020305	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
020399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020401	Terriccio residuo delle operazioni di pulizia e lavaggio delle barbabietole	D9-D15
020402	Carbonato di calcio fuori specifica	D9-D15
020403	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15

020499	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020501	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D9-D15
020502	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
020599	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020601	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D9-D15
020602	Rifiuti legati all'impiego di conservanti	D9-D15
020603	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
020699	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
020701	Rifiuti prodotti dalle operazioni di lavaggio , pulizia e macinazione della materia prima	D8-D9
020702	Rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche	D9-D15
020703	Rifiuti prodotti dai trattamenti chimici	D9-D15
020704	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D9-D15
020705	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
020799	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
030101	Scarti di corteccia e sughero	D9-D15
030104*	Segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose	D9-D15
030105	Segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci diversi da quelli di cui alla voce 03 01 04	D9-D15
030199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
030201*	Prodotti per i trattamenti conservati del legno contenenti composti organici non alogenati	D9-D15
030202*	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati	D9-D15
030203*	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organometallici	D9-D15
030204	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti inorganici	D9-D15
030205*	Altri prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti sostanze pericolose	D9-D15
030301	Scarti di corteccia e legno	D9-D15
030302	Fanghi di recupero dei bagni di macerazione (Greeni Liquor)	D9-D15
030305	Fanghi prodotti dai processi di disinchiostrazione nel riciclaggio della carta	D9-D15
030307	Scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone	D9-D15
030308	Scarti della selezione di carta e cartone destinati ad essere riciclati	D9-D15
030309	Fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio	D9-D15
030310	Scarti di fibre e fanghi contenenti fibre , riempitivi e prodotti di rivestimento generati dai processi di separazione meccanica	D9-D15
030311	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 03 03 10	D9-D15
030399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
040101	Carniccio e frammenti di calce	D9-D15
040102	Rifiuti di calcinazione	D9-D15
040103*	Bagni di sgrassatura esauriti contenenti solventi senza fase liquida	D9-D15
040104	Liquido di concia contenente cromo	D9-D15
040105	Liquido di concia non contenente cromo	D9-D15
040106	Fanghi, prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti cromo	D9-D15
040107	Fanghi prodotti in particolare dal trattamento in loco degli effluenti , non contenenti cromo	D9-D15
040108	Cuoio conciato (scarti , cascami , ritagli , polveri di lucidatura) contenenti cromo	D9-D15
040109	Rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura	D9-D15
040199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
040209	Rifiuti da materiali compositi (Fibre impregnate , elastomeri , plastomeri)	D9-D15
040210	Materiale organico proveniente da prodotti naturali (ad es. grasso , cera)	D9-D15
040214*	Rifiuti provenienti da operazioni di finitura , contenenti solventi organici	D9-D15
040215	Rifiuti da operazioni di finitura , diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14	D9-D15
040216*	Tinture e pigmenti , contenenti sostanze pericolose	D9-D15
040217	Tinture e pigmenti , diversi da quelli di cui alla voce 04 02 16	D9-D15
040219*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	D9-D15
040220	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 04 02 19	D9-15
040221	Rifiuti da fibre tessili grezze	D15
040222	Rifiuti da fibre tessili lavorate	D15
040299	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
050102*	Fanghi da processi di dissalazione	D9-D15
050103*	Morchie depositate sul fondo dei serbatoi	D9-D15

050104*	Fanghi acidi prodotti da processi di alchilazione	D9-D15
050105*	Perdite di olio	D9-D15
050106*	Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature	D9-D15
050107*	Catrami acidi	D9-D15
050108*	Altri catrami	D9-D15
050109*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
050110	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 05 01 09	D9-D15
050111*	Rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi	D9-D15
050112*	Acidi contenenti oli	D9-D15
050113	Fanghi residui dell' acqua di alimentazione delle caldaie	D9-D15
050114	Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento	D9-D15
050115*	Filtri di argilla esauriti	D15
050116	Rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazione del petrolio	D9-D15
050199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
050601*	Catrami acidi	D15
050603*	Altri catrami	D15
050604	Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento	D9-D15
050699	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
050701*	Rifiuti contenenti mercurio	D9-D15
050702	Rifiuti contenenti zolfo	D9-D15
050799	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060101*	Acido solforico ed acido solforoso	D9-D15-R13
060102*	Acido cloridrico	D9-D15
060103*	Acido fluoridrico	D9-D15
060104*	Acido fosforico e fosforoso	D9-D15
060105*	Acido nitrico ed acido nitroso	D9-D15
060106*	Altri acidi	D9-D15
060199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060201*	Idrossido di calcio	D9-D15-R13
060203*	Idrossido di ammonio	D9-D15
060204*	Idrossido di sodio e di potassio	D9-D15
060299	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060205*	Altre basi	D9-D15
060311*	Sali e loro soluzioni , contenenti cianuri	D9-D15
060313*	Sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti	D9-D15
060314	Sali e loro soluzioni , diversi da quelli di cui alle voci 06 03 11 e 06 03 13	D9-D15
060315*	Ossidi metallici contenenti metalli pesanti	D9-D15
060316	Ossidi metallici, diversi da quelli di cui alla voce 06 03 15	D9-D15
060399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060403*	Rifiuti contenenti arsenico	D9-D15
060404*	Rifiuti contenenti mercurio	D15
060405*	Rifiuti contenenti altri metalli pesanti	D9-D15
060499	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060502*	Fanghi prodotti da trattamento in loco ,degli effluenti contenenti sostanze pericolose	D9-D15
060503	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02	D9-D15
060602*	Rifiuti contenenti solfuri pericolosi	D9-D15
060603	Rifiuti contenenti solfuri , diversi da quelli di cui alla voce 06 06 02	D9-D15
060699	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060701*	Rifiuti dei processi elettrolitici, contenenti amianto	D15
060703*	Fanghi di solfato di bario , contenenti mercurio	D9-D15
060704*	Soluzioni ed acidi, ad es. acido di contatto	D9-D15
060799	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060802*	Rifiuti contenenti clorosilano pericoloso	D9-D15
060899	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
060902	Scorie fosforose	D9-D15
060903*	Rifiuti prodotti da reazione a base di calcio contenenti o contaminati da sostanze pericolose	D9-D15

060904	Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio, diversi da quelli di cui alla voce 06 09 03	D9-D15
061002*	Rifiuti contenenti sostanze pericolose	D9-D15
061099	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
061101	Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio nella produzione di diossido di titanio	D9-D15
061199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
061302*	Carbone attivato esaurito (tranne 06 07 02)	D15-R13
061303	Nerofumo	D10-D15
061304*	Rifiuti della lavorazione di amianto	D15
061399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070101*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070103*	Solventi organici alogenati , Soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070104*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070108*	Altri fondi e residui di reazioni	D9-D15
070110*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070111*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070112	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti , diversi da quelli di cui alla voce 07 01 11	D9-D15
070199	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070201*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070203*	Solventi organici alogenati , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070204*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070208*	Altri fondi e residui di reazione	D9-D15
070210*	Altri residui di reazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070211*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070212	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 11	D9-D15
070213	Rifiuti plastici	D9-D15
070216*	Rifiuti contenenti silicone pericoloso	D9-D15
070217	Rifiuti contenenti silicone diversi da quelli menzionati alla voce 07 02 16	D9-D15
070299	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070301*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070304*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070308*	Altri fondi e residui di reazione	D9-D15
070310*	Altri residui di reazione ed assorbenti esauriti	D9-D15
070311*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070312	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 03 11	D9-D15
070399	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070401*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070404*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070408*	Altri fondi e residui di reazioni	D9-D15
070410*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070411*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070412	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 04 11	D9-D15
070413*	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070499	Rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070501*	Soluzioni acquose di lavaggi ed acque madri	D9-D15
070503*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070504*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070508*	Altri fondi e residui di reazione	D9-D15
070510*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070511*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070512	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11	D9-D15
070513*	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070514	rifiuti solidi diversi da quelli di cui alla voce 070513	D9-D15
070599	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15

070601*	soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070603*	solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070604*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15-R13
070608*	altri fondi e residui di reazione	D9-D15
070610*	altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070611*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070612	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 06 11	D9-D15
070699	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
070701*	soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070704*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D9-D15
070708*	altri fondi e residui di reazione	D9-D15
070710*	altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D9-D15
070711*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
070712	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 07 11	D9-D15
070799	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
080111*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15-R13
080112	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11	D9-D15
080113*	fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080114	fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 13	D9-D15
080115*	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080116	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 15	D9-D15
080117*	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080118	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 17	D9-D15
080119*	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080120	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19	D9-D15
080121*	residui di vernici o di sverniciatori	D9-D15
080199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
080201	polveri di scarto di rivestimenti	D1-D15
080202	fanghi acquosi contenenti materiali ceramici	D9-D15
080203	sospensioni acquose contenenti materiali ceramici	D9-D15
080299	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
080307	fanghi acquosi contenenti inchiostro	D9-D15
080308	rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro	D9-D15
080312*	scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
080313	scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12	D9-D15
080314*	fanghi di inchiostro, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
080315	fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14	D9-D15
080316*	residui di soluzioni chimiche per incisione	D9-D15
080317*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
080318	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17	D9-D15
080319*	oli dispersi	D15
080399	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
080409*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080410	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09	D9-D15
080411*	fanghi di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080412	fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 11	D9-D15
080413*	fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080414	fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 13	D9-D15
080415*	rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D9-D15
080416	rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15	D9-D15
080417*	olio di resina	D9-D15
080499	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
080501*	isocianati di scarto	D9-D15
090101*	soluzioni di sviluppo e attivanti a base acquosa	D9-D15

090102*	soluzioni di sviluppo per lastre offset a base acquosa	D9-D15
090104*	soluzioni fissative	D9-D15-R13
090105*	soluzioni di lavaggio e soluzioni di arresto-fissaggio	D9-D15-R13
090106*	rifiuti contenenti argento prodotti dal trattamento in loco di rifiuti fotografici	D9-D15-R13
090107	carta e pellicole per fotografia, contenenti argento o composti dell'argento	D9-D15
090108	carta e pellicole per fotografia, non contenenti argento o composti dell'argento	D9-D15
090110	macchine fotografiche monouso senza batterie	D9-D15
090111*	macchine fotografiche monouso contenenti batterie incluse nelle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03	D9-D15
090112	macchine fotografiche monouso diverse da quelle di cui alla voce 09 01 11	D9-D15
090113*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal recupero in loco dell'argento, diversi da quelli di cui alla voce 09 01 06	D9-D15
090199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100101	ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia (tranne le polveri di caldaia di cui alla voce 10 01 04)	D9-D15
100102	ceneri leggere di carbone	D9-D15
100103	ceneri leggere di torba e di legno non trattato	D9-D15
100104*	ceneri leggere di olio combustibile e polveri di caldaia	D9-D15
100105	rifiuti solidi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi	D9-D15
100107	rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi	D9-D15
100109*	acido solforico	D9-D15
100113*	ceneri leggere prodotte da idrocarburi emulsionati usati come carburante	D9-D15
100115	ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal coincenerimento, diverse da quelli di cui alla voce 10 01 14	D9-D15
100116*	ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100117	ceneri leggere prodotte dal coincenerimento, diverse da quelle di cui alla voce 10 01 16	D9-D15
100118*	rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100119	rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18	D9-D15
100120*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100121	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20	D9-D15
100122*	fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100123	fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22	D9-D15
100199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100201	rifiuti del trattamento delle scorie	D9-D15
100202	scorie non trattate	D15
100207*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100208	rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 07	D9-D15
100210	scaglie di laminazione	D9-D15
100213*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100214	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13	D9-D15
100215	altri fanghi e residui di filtrazione	D9-D15
100299	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100302	frammenti di anodi	D9-D15
100305	rifiuti di allumina	D15
100319*	polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100320	polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 03 19	D9-D15
100321*	altre polveri e particolati (comprese quelle prodotte da mulini a palle), contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100322	altre polveri e particolati (comprese quelle prodotte da mulini a palle), diverse da quelle di cui alla voce 10 03 21	D9-D15
100323*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100324	rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 23	D9-D15
100325*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100326	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 03 25	D9-D15
100399	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100406*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15

100407*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100499	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100504	altre polveri e particolato	D9-D15
100505*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100506*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100599	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100601	scorie della produzione primaria e secondaria	D9-D15
100602	impurita' e schiumature della produzione primaria e secondaria	D9-D15
100604	altre polveri e particolato	D9-D15
100606*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100607*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100699	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100701	scorie della produzione primaria e secondaria	D9-D15
100702	impurita' e schiumature della produzione primaria e secondaria	D9-D15
100703	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D15
100704	altre polveri e particolato	D15
100705	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
100799	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100804	polveri e particolato	D9-D15
100808*	scorie salate della produzione primaria e secondaria	D9-D15
100809	altre scorie	D9-D15
100810*	impurita' e schiumature infiammabili o che rilasciano, al contatto con l'acqua, gas infiammabili in quantita' pericolose	D9-D15
100811	impurita' e schiumature diverse da quelle di cui alla voce 10 08 10	D9-D15
100815*	polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100816	polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 08 15	D9-D15
100817*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100818	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 08 17	D9-D15
100899	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
100903	scorie di fusione	D9-D15
100905*	forme ed anime da fonderia non utilizzate, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100906	forme e anime da fonderia non utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 05	D9-D15
100907*	forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100908	forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 09 07	D9-D15
100909*	polveri dei gas di combustione contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100910	polveri dei gas di combustione diverse da quelle di cui alla voce 10 09 09	D9-D15
100911*	altri particolati contenenti sostanze pericolose	D9-D15
100912	altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 10 09 11	D9-D15
100999	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
101003	scorie di fusione	D9-D15
101005*	forme e anime da fonderia non utilizzate, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101006	forme e anime da fonderia non utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 05	D9-D15
101007*	forme e anime da fonderia utilizzate, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101008	forme e anime da fonderia utilizzate, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 07	D9-D15
101009*	polveri dei gas di combustione, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101010	polveri dei gas di combustione, diverse da quelle di cui alla voce 10 10 09	D9-D15
101011*	altri particolati contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101012	altri particolati diversi da quelli di cui alla voce 10 10 11	D9-D15
101099	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
101103	scarti di materiali in fibra a base di vetro	D9-D15
101105	polveri e particolato	D9-D15
101109*	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101110	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico, diverse da quelle di cui alla voce 10 11 09	D9-D15
101111*	rifiuti di vetro in forma di particolato e polveri di vetro contenenti metalli pesanti (provenienti ad es da tubi a raggi catodici)	D9-D15
101112	rifiuti di vetro diversi da quelli di cui alla voce 10 11 11	D9-D15
101113*	lucidature di vetro e fanghi di macinazione, contenenti sostanze pericolose	D9-D15

101114	lucidature di vetro e fanghi di macinazione, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 13	D9-D15
101115*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101116	rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 15	D9-D15
101117*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101118	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17	D9-D15
101119*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101120	rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 19	D9-D15
101199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
101201	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico	D9-D15
101203	polveri e particolato	D9-D15
101205	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
101206	stampi di scarto	D9-D15
101208	scarti di ceramica, mattoni, mattonelle e materiali da costruzione (sottoposti a trattamento termico)	D9-D15
101209*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101210	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 12 09	D9-D15
101211*	rifiuti delle operazioni di smaltatura, contenenti metalli pesanti	D9-D15
101212	rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 10 12 11	D9-D15
101213	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D9-D15
101299	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
101301	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico	D9-D15
101304	rifiuti di calcinazione e di idratazione della calce	D9-D15
101306	polveri e particolato (eccetto quelli delle voci 10 13 12 e 10 13 13)	D9-D15
101307	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
101309*	rifiuti della fabbricazione di amianto cemento, contenenti amianto	D15
101310	rifiuti della fabbricazione di amianto cemento, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 09	D9-D15
101311	rifiuti della produzione di materiali compositi a base di cemento, diversi da quelli di cui alle voci 10 13 09 e 10 13 10	D9-D15
101312*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
101313	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 12	D9-D15
101314	rifiuti e fanghi di cemento	D9-D15
101399	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
101401*	rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti mercurio	D15
110105*	acidi di decappaggio	D9-D15-R13
110106*	acidi non specificati altrimenti	D9-D15
110107*	basi di decappaggio	D9-D15-R13
110108*	fanghi di fosfatazione	D9-D15
110109*	fanghi e residui di filtrazione, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110110	fanghi e residui di filtrazione, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 09	D9-D15
110111*	soluzioni acquose di lavaggio, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110112	soluzioni acquose di lavaggio, diverse da quelle di cui alla voce 11 01 11	D9-D15
110113*	rifiuti di sgrassaggio contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110114	rifiuti di sgrassaggio diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13	D9-D15
110115*	eluati e fanghi di sistemi a membrana e sistemi a scambio ionico, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110116*	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D9-D15
110198*	altri rifiuti contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110202*	rifiuti della lavorazione idrometallurgica dello zinco (compresi jarosite, goethite)	D9-D15
110203	rifiuti della produzione di anodi per processi elettrolitici acquosi	D9-D15
110205*	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
110206	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, diversi da quelli della voce 11 02 05	D9-D15
110299	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
110302*	altri rifiuti	D9-D15
110501	zinco solido	D15
110502	ceneri di zinco	D15
110503*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
110504*	fondente esaurito	D15
110599	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15

120101	limatura e trucioli di materiali ferrosi	D9-R13
120102	polveri e particolato di materiali ferrosi	D9-R13
120103	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	D9-R13
120104	polveri e particolato di materiali non ferrosi	D9-D15
120105	limatura e trucioli di materiali plastici	D9-D15
120107*	oli minerali per macchinari , non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)	D9-D15
120108*	emulsioni e soluzioni per macchinari, contenenti alogeni	D9-D15
120109*	emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni	D9-D15
120110*	oli sintetici per macchinari	D9-D15
120112*	cere e grassi esauriti	D9-D15
120113	rifiuti di saldatura	D9-D15
120114*	fanghi di lavorazione, contenenti sostanze pericolose	D9
120115	fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 14	D9-D15
120116*	materiale abrasivo di scarto, contenente sostanze pericolose	D9-D15
120117	materiale abrasivo di scarto, diverso da quello di cui alla voce 12 01 16	D9-D15
120118*	fanghi metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti olio	D9-D15
120119*	oli per macchinari, facilmente biodegradabili	D9-D15
120120*	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
120121	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 20	D9-D15
120199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
120301*	soluzioni acquose di lavaggio	D9-D15
120302*	rifiuti prodotti da processi di sgrassatura a vapore	D9-D15
130101*	oli per circuiti idraulici contenenti pcb	D9-D15
130105*	emulsioni non clorurate	D9-D15
130109*	oli minerali per circuiti idraulici, clorurati	D9-D15
130110*	oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati	D9-D15
130111*	oli sintetici per circuiti idraulici	D9-D15
130112*	oli per circuiti idraulici, facilmente biodegradabili	D9-D15
130113*	altri oli per circuiti idraulici	D9-D15
130205*	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati	D9-D15
130206*	scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione	D9-D15
130207*	olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile	D9-D15
130208*	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione	D9-R13
130301*	oli isolanti e termoconduttori, contenenti pcb	D9
130307*	oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati	D9-D15
130308*	oli sintetici isolanti e termoconduttori	D9-D15
130309*	oli isolanti e termoconduttori, facilmente biodegradabili	D9-D15
130310*	altri oli isolanti e termoconduttori	D9-D15
130401*	oli di sentina della navigazione interna	D9-D15
130402*	oli di sentina delle fognature dei moli	D9-D15
130403*	altri oli di sentina della navigazione	D9-D15
130501*	rifiuti solidi delle camere a sabbia e di prodotti di separazione olio/acqua	D9-D15
130502*	fanghi di prodotti di separazione olio/acqua	D9-D15
130503*	fanghi da collettori	D9-D15
130506*	oli prodotti dalla separazione olio/acqua	D9-D15
130507*	acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua	D9-D15
130508*	miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio/acqua	D9-D15
130701*	olio combustibile e carburante diesel	D9-D15
130702*	petrolio	D9-D15
130703*	altri carburanti (comprese le miscele)	D9-D15
130801*	fanghi ed emulsioni prodotti dai processi di dissalazione	D9-D15
130802*	altre emulsioni	D9-D15
130899*	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
140602*	altri solventi e miscele di solventi, alogenati	D9-D15-R13
140603*	altri solventi e miscele di solventi	D9-D15-R13
140604*	fanghi o rifiuti solidi, contenenti solventi alogenati	D9-D15
140605*	fanghi o rifiuti solidi, contenenti altri solventi	D9-D15
150101	imballaggi in carta e cartone	D9-D15-R13

150102	imballaggi in plastica	D9-D15-R13
150103	imballaggi in legno	D9-D15-R13
150104	imballaggi metallici	D9-D15-R13
150105	imballaggi in materiali compositi	D9-D15-R13
150106	imballaggi in materiali misti	D9-D15-R13
150107	imballaggi in vetro	D9-D15-R13
150109	imballaggi in materia tessile	D9-D15-R13
150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	D9-D15
150111*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti	D9-D15
150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati	D9-D15
150203	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02	D9-D15
160103	pneumatici fuori uso	D9-R13
160104*	veicoli fuori uso	D9-R13
160106	veicoli fuori uso, non contenenti liquidi ne' altre componenti pericolose	D9-R13
160107*	filtri dell'olio	D9-
160108*	componenti contenenti mercurio	D9-D15
160109*	componenti contenenti pcb	D9
160110*	"componenti esplosivi (ad esempio ""air bag"")"	D9-D15
160111*	pastiglie per freni, contenenti amianto	D15
160112	pastiglie per freni, diverse da quelle di cui alla voce 16 01 11	D9-D15
160113*	liquidi per freni	D9
160114*	liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose	D9
160115	liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14	D9
160116	serbatoi per gas liquido	D9-R13-D15
160117	metalli ferrosi	D9-R13-D15
160118	metalli non ferrosi	D9-R13-D15
160119	plastica	D9-R13-D15
160120	vetro	D9-R13-D15
160121*	componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 01 07 a 16 01 11, 16 01 13 e 16 01 14	D9-D15
160122	componenti non specificati altrimenti	D9-D15
160199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
160209*	trasformatori e condensatori contenenti pcb	D9-D15
160210*	apparecchiature fuori uso contenenti pcb o da essi contaminate, diverse da quelle di cui alla voce 16 02 09	D9-D15
160211*	apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, hfc, hfc	D9-D15
160212*	apparecchiature fuori uso, contenenti amianto in fibre libere	D15
160213*	apparecchiature fuori uso, contenenti componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci 16 02 09 e 16 02 12	D9
160214	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 e 16 02 13	D9-R13
160215*	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	D15
160216	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	D9-D15
160303*	rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
160304	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	D9-D15
160305*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
160306	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	D9-D15
160504*	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose	D15
160505	gas in contenitori a pressione, diversi da quelli di cui alla voce 16 05 04	D9-D15
160506*	sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratori	D9-D15
160507*	sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	D9-D15
160508*	sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	D9-D15
160509	sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08	D9-D15
160601*	batterie al piombo	D15-R13
160602*	batterie al nichel-cadmio	D9-D15

160603*	batterie contenenti mercurio	D9-D15
160604	batterie alcaline (tranne 16 06 03)	D9-D15
160605	altre batterie ed accumulatori	D9-D15
160606*	elettroliti di batterie ed accumulatori, oggetto di raccolta differenziata	D9
160708*	rifiuti contenenti olio	D9
160709*	rifiuti contenenti altre sostanze pericolose	D9
160799	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
160801	catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, rodio, palladio, iridio o platino (tranne 16 08 07)	D15
160802*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi	D15
160803	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti	D15
160804	catalizzatori liquidi esauriti per il cracking catalitico (tranne 16 08 07)	D9-D15
160805*	catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico	D9-D15
160806*	liquidi esauriti usati come catalizzatori	D9
160807*	catalizzatori esauriti contaminati da sostanze pericolose	D9
160901*	permanganati, ad esempio permanganato di potassio	D9-D15
160902*	cromati, ad esempio cromato di potassio, dicromato di potassio o di sodio	D9-D15
160903*	perossidi, ad esempio perossido d'idrogeno	D9-D15
160904*	sostanze ossidanti non specificate altrimenti	D9-D15
161001*	soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose	D9
161002	soluzione acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01	D9-D15
161003*	concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
161004	concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03	D9-D15
161101*	rivestimenti e materiali refrattari a base di carbone provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, contenenti sostanze pericolose	D9-R13
161102	rivestimenti e materiali refrattari a base di carbone provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce	D9-R13
161103*	altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, contenenti sostanze pericolose	D9-R13
161104	altri rivestimenti e materiali refrattari provenienti dalle lavorazioni metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 01	D9-R13
161105*	rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche, contenenti sostanze pericolose	D9-R13
161106	rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16 11 05	D9-R13
170101	cemento	D9-R13
170102	mattoni	D9-R13
170103	mattonelle e ceramiche	D9-R13
170106*	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose	D9
170107	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06	D15-R13
170201	legno	D9-D15-R13
170202	vetro	D9-D15-R13
170203	plastica	D9-D15-R13
170204*	vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati	D9
170301*	miscele bituminose, contenenti catrame di carbone	D9
170302	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01	D9
170303*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame	D9
170401	rame, bronzo, ottone	R4-R13
170402	alluminio	R4-R13
170403	piombo	R13
170404	zinco	R4-R13
170405	ferro e acciaio	D9-R4-R13
170406	stagno	R4-R13
170407	metalli misti	D9-R4-R13
170409*	rifiuti metallici contaminati da sostanze pericolose	D15

170410*	cavi, impregnati di olio, di catrame di carbone o di altre sostanze pericolose	D15
170411	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	D15
170503*	terra e rocce, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
170504	terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03	D9
170505*	fanghi di dragaggio, contenente sostanze pericolose	D9-D15
170506	fanghi di dragaggio, diversa da quella di cui alla voce 17 05 05	D9-D15
170507*	pietrisco per massicciate ferroviarie, contenente sostanze pericolose	D15
170508	pietrisco per massicciate ferroviarie, diverso da quello di cui alla voce 17 05 07	D15
170601*	materiali isolanti contenenti amianto	D15
170603*	altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose	D15
170604	materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	D9-D15
170605*	materiali da costruzione contenenti amianto	D15
170801*	materiali da costruzione a base di gesso contaminati da sostanze pericolose	D15
170802	materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01	D15-R13
170903*	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (compresi rifiuti misti) contenenti sostanze pericolose	D9-D15
170904	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03	D9-R13
180101	oggetti da tagli (eccetto 18 01 03)	D15
180104	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature,	D9--D15
180106*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	D9-D15
180107	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06	D9-D10
180108*	medicinali citotossici e citostatici	D9-D10
180109	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 01 08	D9-D10
180110*	rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici	D9-D10
180201	oggetti da tagli (eccetto 18 02 02)	D15
180203	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	D9-D15
180205*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	D9
180206	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 02 05	D9-D15
180207*	medicinali citotossici e citostatici	D9
180208	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 02 07	D9
190102	materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	D9-R13
190106*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi	D9
190107*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D9-D15
190110*	carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi	D9-R13
190111*	ceneri pesanti e scorie, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190112	ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 11	D9-D15
190113*	ceneri leggere, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190114	ceneri leggere, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 13	D9-D15
190115*	ceneri di caldaia, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190116	polveri di caldaia, diverse da quelle di cui alla voce 19 01 15	D9-D15
190117*	rifiuti della pirolisi, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190118	rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17	D9-D15
190119	sabbie dei reattori a letto fluidizzato	D9-D15
190199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
190203	miscugli di rifiuti composti esclusivamente da rifiuti non pericolosi	D9
190204*	miscugli di rifiuti contenenti almeno un rifiuto pericoloso	D9-D15
190205*	fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190206	fanghi prodotti da trattamenti chimico-fisici, diversi da quelli di cui alla voce 19 02 05	D9-D15
190207*	oli e concentrati prodotti da processi di separazione	D9-D15
190210	rifiuti combustibili, diversi da quelli di cui alle voci 19 02 08 e 19 02 09	D9-D15
190211*	altri rifiuti contenenti sostanze pericolose	D9-D15
190304*	rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati	D9-D15
190305	rifiuti stabilizzati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 04	D9-D15
190306*	rifiuti contrassegnati come pericolosi, solidificati	D9-D15
190307	rifiuti solidificati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 06	D9-D15

190401	rifiuti vetrificati	D9-D15
190404	rifiuti liquidi acquosi prodotti dalla tempra di rifiuti vetrificati	D9
190501	parte di rifiuti urbani e simili non compostata	D9
190502	parte di rifiuti animali e vegetali non compostata	D9
190503	compost fuori specifica	D9-D15
190599	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
190603	liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani	D9
190604	digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani	D9-D15
190605	liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale	D9-D15
190606	digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale o vegetale	D9-D15
190699	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
190702*	percolato di discarica, contenente sostanze pericolose	D9
190703	percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02	D9
190801	vaglio	D9
190802	rifiuti dell'eliminazione della sabbia	D9-R13
190805	fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane	D9
190806*	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D9
190807*	soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico	D9
190809	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili	D8-D9
190810*	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, diverse da quelle di cui alla voce 19 08 09	D9-D15
190811*	fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose	D9
190812	fanghi prodotti dal trattamento biologico delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11	D9
190813*	fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali	D9
190814	fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13	D9
190899	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
190901	rifiuti solidi prodotti dai processi di filtrazione e vaglio primari	D9
190902	fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua	D9
190903	fanghi prodotti dai processi di decarbonatazione	D9
190904	carbone attivo esaurito	D9-D15
190905	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D9
190906	soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico	D9
190999	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
191001	rifiuti di ferro e acciaio	D9
191002	rifiuti di metalli non ferrosi	D9-R13
191003*	fluff-frazione leggera e polveri, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191004	fluff-frazione leggera e polveri, diversi da quelli di cui alla voce 19 10 03	D9-D15
191006	altre frazioni, diverse da quelle di cui alla voce 19 10 05	D9-D15
191101*	filtri di argilla esauriti	D9-D15
191102*	catrami acidi	D9-D15
191103*	rifiuti liquidi acquosi	D9
191104*	rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi	D9
191105*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D9
191106	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 19 11 05	D9
191199	rifiuti non specificati altrimenti	D9-D15
191201	carta e cartone	D9-R13
191202	metalli ferrosi	D9-R13
191203	metalli non ferrosi	D9-R13
191204	plastica e gomma	D9-R13
191205	vetro	D9-D15-R13
191206*	legno contenente sostanze pericolose	D9
191207	legno diverso da quello di cui alla voce 19 12 06	D9-D15-R13
191208	prodotti tessili	D9-D15-R13
191209	minerali (ad esempio sabbia, rocce)	D9-D15

191210	rifiuti combustibili (cdr: combustibile derivato da rifiuti)	D9-D15
191211*	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191212	altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 1	D9-D15
191301*	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191302	rifiuti solidi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 01	D9-D15
191303*	fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191304	fanghi prodotti dalle operazioni di bonifica dei terreni, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 03	D9-D15
191305*	fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191306	fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 05	D9-D15
191307*	rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose	D9-D15
191308	rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07	D9-D15
200101	carta e cartone	D9-D15-R13
200102	vetro	D9-D15-R13
200108	rifiuti biodegradabili di cucine e mense	D9-D15
200110	abbigliamento	D9-R13
200111	prodotti tessili	D15-R13
200113*	solventi	D15-R13
200114*	acidi	D9
200115*	sostanze alcaline	D9
200119*	pesticidi	D9
200121*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	D9
200123*	apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi	D15
200125	oli e grassi commestibili	D9-R13
200126*	oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25	D9-R13
200127*	vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose	D9-D15
200128	vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27	D9-D15
200129*	detergenti contenenti sostanze pericolose	D9-D15
200130	detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29	D9-D15
200131*	medicinali citotossici e citostatici	D9-D15
200132	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31	D9-D15
200133*	batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03 nonche' batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	D9-D15-R13
200134	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33	D9-D15
200135*	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alla voce 20 01 21 e 20 01 23, contenenti cfc.	D9-D15
200136	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	D9-D15
200137*	legno, contenente sostanze pericolose	D9-D15
200138	legno, diverso da quelle di cui alla voce 20 01 37	D9-D15-R13
200139	plastica	D15-R13
200140	metallo	D15-R13
200201	rifiuti biodegradabili	D15-R13
200202	terra e roccia	D15
200203	altri rifiuti non biodegradabili	D9-D15
200301	rifiuti urbani non differenziati	D9-D15
200302	rifiuti dei mercati	D9-D15-R13
200303	residui della pulizia stradale	D8-D9
200304	fanghi delle fosse settiche	D8
200306	rifiuti della pulizia delle fognature	D9
200307	rifiuti ingombranti	D9-D15-R13
200399	rifiuti urbani non specificati altrimenti	D9-D15

I codici aventi operazioni di recupero non sono ancora attivi .

MODALITA' DI STOCCAGGIO [Scheda INT2]

Le modalità di stoccaggio del rifiuto in ingresso nell'impianto, punto 11 del layout, avviene in base alla tipologia, le caratteristiche chimiche e di pericolosità.

Premesso che le modalità di stoccaggio dei rifiuti in ingresso avviene secondo le disposizioni dettate dalla Regione Campania 5880/2002 e s.m.i. si illustrano le modalità operative adottate dall'azienda

Lo stoccaggio in cumuli avviene solo per rifiuti imballati o contenuti in contenitori a tenuta, come ad esempio rifiuti ospedalieri, bidoni contenenti solventi o morchie, in tutti i casi lo stoccaggio avviene nei capannoni al riparo dagli agenti esterni, e su pavimentazione impermeabile industriale.

I solidi sfusi vengono avviati subito all'incenerimento o momentaneamente stoccati nei box contrassegnati con le sigle : Box4 ; Box5 ; Box6 , come da planimetria generale.

Quelli da inertizzare vengono scaricati nell'apposita vasca di trattamento in c.a anch'essa impermeabilizzata. Detta vasca nella fase di non lavorazione è coperta creando così una protezione agli agenti meteorici esterni.

Lo stoccaggio dei liquidi in attesa di smaltimento avviene in serbatoi fissi in acciaio inox o in vetroresina resistenti agli agenti chimici, distinti per tipologia, individuata esternamente da apposita numerazione e/o sigla. Tale classificazione e distinzione consente di evitare le incompatibilità.

Tutti i serbatoi sono contenuti in appositi bacini di contenimento a tenuta ermetica e protetti alle infiltrazioni del sottosuolo da apposita guaina di HDPE ad alta densità dello spessore di 2 mm sottostante alla struttura in c.a. Il calcolo della volumetria del bacino di contenimento è stato effettuato come indicato nella normativa della Regione Campania.

I bacini sono dotati di sistemi di prelievo che consente di svuotare gli stessi in caso di eventuali perdite e/o rotture dei serbatoi in esso contenuti.

Ogni serbatoio è munito di valvola di sfiato, di dispositivo di troppo pieno, misuratore esterno che indica il volume di liquido in esso effettivamente contenuto. In caso di traboccamento il refluo viene immediatamente raccolto ed avviato allo smaltimento.

Per i serbatoi contenenti solventi volatili i vapori di sfiato vengono captati con idonee tubazioni e fatti convergere nello scrubber che provvede alla depurazione e deodorizzazione.

I serbatoi posseggono apposito passo d'uomo che viene utilizzato sia per la periodica pulizia dei serbatoi e sia per la bonifica degli stessi in caso debbano essere destinati a contenere altre tipologie di rifiuti liquidi .

Vengono utilizzati per tale operazione i serbatoi contraddistinti con le sigle :

TK6 ; TK14 ; TK15 ; TK17 ; TK 18 e TK24 , come da planimetria generale .

Le procedure tecniche di carico dei serbatoi avviene nel modo seguente:

le autocisterne contenenti reflui a base oleosa, emulsioni oleose, residui della pulizie e morchie di impianti petrolchimici scaricano i prodotti in una apposita vasca seminterrata ubicata all'interno del capannone. Ovviamente tale vasca in c.a. possiede una sottostante

impermeabilizzazione protettiva con una guaina di HDPE ad alta densità dello spessore di 2 mm.

I reflui dopo aver subito una preliminare grigliatura che serve per trattenere solidi, vengono avviati, mediante condotte e pompe, ai rispettivi serbatoi di stoccaggio situati all'esterno. I caso di reflui troppo densi, come avviene nelle morchie, questi vengono preriscaldati.

Il preriscaldamento viene effettuato con il recupero di calore del forno inceneritore.

I liquidi e solventi infiammabili vengono travasati dalle cisterne mobili direttamente nei serbatoi di stoccaggio ben distinti e separati. Il travaso diretto nei serbatoi avviene mediante sistemi di raccordo antideflagranti collegati direttamente all'imbocca dei serbatoi.

Le procedure di carico dei serbatoi, così come sopra descritte, garantiscono in maniera abbastanza sufficiente la tutela dell'ambiente.

Analogamente il sistema di adduzione dei reflui all'inceneritore avviene in maniera diretta mediante l'ausilio di pompe e tubazioni che adducono i liquidi da incenerire dai serbatoi di stoccaggio ad vasca di premiscelazione e da qui agli ugelli di iniezione dell'inceneritore.

I dati relativi ai rifiuti conferiti dai singoli clienti vengono gestiti e codificati tramite sistema informatico/cartaceo .

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.

Sito di Nocera inferiore



REGIONE CAMPANIA

SCHEDA «INT5»: INCENERIMENTO RIFIUTI^{1, 2}

Qualifica professionale e nominativo del responsabile tecnico dell'impianto di incenerimento

Perito Industriale PERSICO EMIDDIO

IMMAGAZZINAMENTO RIFIUTI PRELIMINARE ALL'INCENERIMENTO								
Codice CER ³	Tipologia merceologica	Descrizione del rifiuto	Contenuto totale sostanze alogenate (espresso in cloro e in % peso)	Provenienza	Caratteristiche sistemi di immagazzinamento ⁴	Capacità massima di deposito		Tempo di permanenza giorni
						t	m ³	
		VEDI ELENCO ALLEGATO			Fusti, cisterne, serbatoi vasche seminterrate impermeabilizzate (morchie e liquidi) Cassoni, contenirs, vasche seminterrate impermeabilizzate (solidi e fanghi palabili)	800	1.000	5-30

¹ - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "9" del modello di domanda.

² - Normativa di riferimento: D.Lgs. 152/06; D.M. 503/97 (per i rifiuti non pericolosi) ; DM 124/00 (per i rifiuti pericolosi).

³ - Per i rifiuti pericolosi riportare l'asterisco per distinguerli

⁴ - Specificare se si tratta di vasche, di serbatoi, di recipienti mobili, ecc.

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.	Sito di Nocera inferiore
MODALITÀ DI CONTROLLO E ACCETTAZIONE RIFIUTI	
<p>Descrizione attrezzature ausiliarie e laboratori analitici presenti presso l'impianto, con illustrazione della strumentazione e delle figure professionali per il controllo di qualità/quantità dei rifiuti accettati:</p> <p>La Ditta è in possesso di laboratorio chimico per il controllo dei rifiuti in entrata e dispone dei seguenti strumenti: Assorbimento atomico, gas cromatografo, spettro fotometro UV – visibile, calorimetro, Ph – metro, microscopio ottico, bilance, reattore termico per COD/BOD, apparecchio di Pensky – Martens, attrezzature varie.</p> <p>Le figure professionali presenti sono costituite da un laureato in chimica ed un perito chimico.</p> <p>Modalità analitiche ed in generale criteri di accettazione dei rifiuti da stoccare, loro modalità realizzative, sistemi di registrazione e codifica dei dati:</p> <p>Prelievo di campioni rappresentativi, determinazione della massa, stato fisico e composizione chimica, caratteristiche di pericolosità, verifica della documentazione prescritta dal D. Lgs. 22/97.</p> <p>I dati relativi ai rifiuti conferiti dai singoli clienti vengono gestiti e codificati tramite sistema informatico/cartaceo.</p> <p>Indicazione di controlli analitici sistematici condotti presso laboratori esterni:</p> <p>I rifiuti idrocarburi (liquidi, melme, fanghi, slops, etc) vengono controllati da laboratori esterni, secondo gli standards ASTM/EPA/IRSA-CNR</p> <p>Precauzioni adottate nella manipolazione dei rifiuti ed in generale misure previste per contenere i rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente:</p> <p>La manipolazione ed il pre-trattamento sono eseguiti meccanicamente, gli operatori sono dotati di mezzi di protezione individuale, le aree sono pavimentate ed impermeabilizzate.</p>	
INFORMAZIONI SULLE MODALITÀ DI INCENERIMENTO	
<p>Descrizione e diagramma di flusso impianto di incenerimento inteso nel suo complesso (forno, eventuale camera di postcombustione, sezione di recupero energetico, sistemi di depurazione fumi e di deposito dei residui dell'incenerimento):</p> <p>Vedi allegati e relazione generale impianto.</p> <p>Numero ore giornaliere, settimanali e annue di funzionamento dell'impianto:</p> <p>Gli impianti operano a ciclo continuo 24 ore/die per 6/7 dies settimana, le ore di attività annuale sono approssimativamente 7.200.</p> <p>Descrizione operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria sull'impianto:</p> <p>La manutenzione ordinaria e straordinaria viene effettuata in accordo ai manuali di uso e manutenzione delle singole macchine rilasciate dai fornitori.</p>	

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.	<p data-bbox="89 129 130 2076">Sito di Nocera inferiore</p> <p data-bbox="130 129 175 2076">Descrizione sistema di alimentazione rifiuti all'inceneritore:</p> <p data-bbox="175 129 220 2076">I rifiuti vengono alimentati meccanicamente secondo le seguenti procedure:</p> <p data-bbox="220 129 264 2076">Liquidi, morchie e fanghi: pompati ed iniettati direttamente in camera.</p> <p data-bbox="264 129 309 2076">Solidi introdotti meccanicamente mediante caricatore elettro idraulico alimentato da benna elettro-idraulica.</p> <p data-bbox="309 129 354 2076">Ospedalieri: posizionati, senza apertura delle scatole, sulla apposita rulliera e da qui introdotti meccanicamente nel forno.</p> <p data-bbox="354 129 399 2076">Fusti , fustini, materiale pallettizzato od in scatole di cartone: senza apertura dell'imballo, sulla apposita rulliera e da qui introdotti meccanicamente nel forno.</p> <p data-bbox="399 129 443 2076">Specificare tipologia⁵ e portata oraria e consumo annuo del combustibile ausiliario utilizzato:</p> <p data-bbox="443 129 488 2076">Il combustibile ausiliario è gasolio. La portata oraria è dipendente dalla marcia dei forni e dalla natura dei rifiuti trattati in quanto le temperature sono autoregolate, per cui è impossibile valutare un consumo orario si dà comunque il consumo annuo espresso in 50.000 litri/anno.</p> <p data-bbox="488 129 533 2076">Descrizione sistema di regolazione e controllo che garantisce l'entrata in funzione dei combustori ausiliari nelle fasi di avvio e di arresto dell'impianto e per il mantenimento della temperatura prescritta in camera di combustione:</p> <p data-bbox="533 129 577 2076">Il combustore (Bruciatori ausiliari) entrano automaticamente in esercizio all'avviamento dell'impianto e fino alla temperatura di 850 °C, poi vanno in autoregolazione ed alla temperatura di 900 °C vengono automaticamente estratti.</p> <p data-bbox="577 129 622 2076">In marcia dell'inceneritore entrano automaticamente in esercizio all'abbassarsi della temperatura.</p> <p data-bbox="622 129 667 2076">All'arresto dell'impianto entrano in esercizio automaticamente all'abbassarsi della temperatura, fino ad esaurimento del materiale ancora presente nel forno.</p> <p data-bbox="667 129 711 2076">Descrizione sistemi di regolazione e controllo dell'impianto:</p> <p data-bbox="711 129 756 2076">L'impianto è dotato di sistema automatico che impedisce la alimentazione dei rifiuti nei seguenti casi:</p> <ul data-bbox="756 129 991 2076" style="list-style-type: none"> a) all'avviamento finchè non è raggiunta la temperatura di 850 °C in camera di post combustione b) in esercizio qualora la temperatura nella camera scenda sotto la minima stabilita (850 °C) c) qualora le misurazioni in continuo degli inquinanti negli effluenti, indichino il superamento di uno qualsiasi dei valori limite di emissione. d) sono altresì presenti: sonda per la misura della temperatura nelle camere, sonda per il rilievo dell'ossigeno libero in camera, contatori per la misura del combustibile ausiliario, contatori per la misura del ph e della portata di liquido effluente dalle torri di lavaggio, apparecchiatura per il monitoraggio in continuo delle emissioni.
---	---

⁵ - Se il combustibile è diverso da gasolio, gas liquefatto o gas naturale, allegare documentazione tecnica finalizzata a dimostrare che le emissioni ad esso associate non presentano maggiore effetto impattante.

DATI CARATTERISTICI IMPIANTO DI INCENERIMENTO (DATI COMUNI AI DUE IMPIANTI)	
Potere calorifico dei rifiuti (MJ/Kg): 14,650 (3.500 Kcal/h)	
Potenzialità nominale dell'impianto (kg/h): ROT 350 (Carico termico 1.400 Kw) 300 Kg/h;	
Potenzialità nominale dell'impianto (kg/h): BCR 30 (carico termico 3.500 Kw) 850 Kg/h	
Descrizione dei sistemi di misura dei Kg/h di rifiuto alimentato e del combustibile: Liquidi attraverso portata pompa iniezione. Combustibile ausiliario mediante contatore in continuo. Solidi mediante la capacità della benna di carico.	
Temperatura nella camera di combustione (°C) > 850	Descrizione del sistema di controllo (sonde) utilizzato per la rilevazione della temperatura vicino alla parete interna o in un altro punto rappresentativo della camera di combustione: Termocoppia e monitoraggio in continuo
Tenore di ossigeno libero nei fumi umidi (% v/v) > 6%	Descrizione del sistema di controllo (sonde) utilizzato per la rilevazione del tenore di ossigeno: Sonda all'ossido di zirconio
Efficienza di combustione ⁶ > 99,9 %	Descrizione del sistema di controllo (sonde) utilizzato per la determinazione del rendimento di combustione: Il rendimento di combustione viene desunto analiticamente dal valore del CO misurato dalla sonda ubicata in camino.
Tempo di contatto nella camera di combustione misurato dopo l'ultimo ingresso di aria di combustione (s) > 2	Descrizione del sistema di controllo del tempo di contatto: Il controllo del tempo di contatto è stato calcolato in base alla portata dei fumi ed al volume del post combustore.
Calcolo/misura della portata oraria dei fumi che si sviluppano in camera di combustione: La misura della portata dei fumi è effettuata in camino in continuo.	
Descrizione sistema di gestione delle emergenze (presenza camino di emergenza e sistema di controllo delle relative emissioni): Esiste camino di emergenza per ciascun forno (E 1 em, E2 E em). All'apertura della valvola che emette i fumi in emergenza, si arresta il carico dei rifiuti in automatico.	
Descrizione delle procedure automatiche in caso di superamento dei limiti emissivi: In caso di superamento dei limiti, si arresta automaticamente il carico rifiuti fino al ripristino del valore.	

⁶ - Rapporto tra la concentrazione di biossido di carbonio e la somma delle concentrazioni di biossido e di monossido di carbonio nei gas combusti.

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l. | Sito di Nocera inferiore

SISTEMI DI RECUPERO ENERGETICO E DI TRATTAMENTO DEI FUMI

Elaborati tecnici di dettaglio delle sezioni di recupero energetico e dei relativi rendimenti: Si allega elaborato tecnico relativo alle sezioni di recupero.

Bilancio energetico con l'indicazione dell'energia sviluppata dal processo, dell'energia consumata durante il processo e dell'energia recuperata

Si allegano i bilanci energetici dei due forni ROT 350 e BCR 30.

Elaborati tecnici di dettaglio delle diverse parti del sistema di depurazione fumi: Si allegano le schede degli impianti di abbattimento.

Bilancio di massa per gli inquinanti (con riferimento alla sezione "Emissioni da camino")

Il bilancio di massa per gli inquinanti è compreso alla scheda L (allegato 11)

RIFIUTI PRODOTTI DALL' ATTIVITÀ DI INCENERIMENTO

Tipologia merceologica	CODICE CER ⁷	Caratteristiche dei sistemi di stoccaggio ⁸	Capacità max deposito		Tempo di permanenza Mesi	Sistemi adottati per evitare lo sviluppo di emissioni diffuse
			t	m ³		
SCORIE E CENERI PESANTI	19 01 12	Cassoni metallici	20	15	2	I cassoni sono chiusi superiormente con telo
CENERI LEGGERE	19 01 14	Big - Bags	20	30	2	I big Bags sono a doppia parete. Una volta riempiti vengono chiusi
FANGHI (Derivanti da impianto di trattamento) ⁹		RIFERIMENTO CSCHEDA I SEZ. I.1				
ALTRO ...						

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Tipologia	Percentuali in peso di incombusti totali	Metodologie di campionamento adottate	Metodologie di analisi adottate
SCORIE E CENERI PESANTI	< 3	UNI 10802	IRSA - CNR/EPA

⁷ - Per i rifiuti pericolosi, riportare l'asterisco per distinguerli.

⁸ - Specificare se si tratta di vasche, di serbatoi, di recipienti mobili, ecc..

⁹ - Se trattamento fanghi è già presente nella scheda generale relativo al trattamento acque reflue fare riferimento a tale scheda.

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.	Sito di Nocera inferiore
ALTRO ...	

EMISSIONI DA CAMINO E I					
Diametro camino (m)	Altezza camino(m)	Portata fumi condizioni reali (kg/h)	Tenore di O ₂ nei fumi (% v/v)	Tenore di H ₂ O nei fumi (% v/v)	Temperatura (°C)
0,65	23	5.000	10 - 14	10 - 15	60 - 70
Parametro inquinante¹⁰					
Monossido di Carbonio					
40					
Polveri totali					
8					
Sostanze organiche sotto forma di gas e vapori espresse come carbonio organico totale					
8					
Composti inorganici del Cloro sotto forma di gas o vapore espresi come acido cloridrico (HCl)					
8					
Composti inorganici del Fluoro sotto forma di gas o vapore espresi come acido fluoridrico (HF)					
1					
Ossidi di Zolfo espresi come biossido di Zolfo (SO ₂)					
40					
Ossidi di Azoto espresi come biossido di Azoto (NO ₂)					
180					
Cadmio e suoi composti espresi come Cadmio (Cd)*					
< 0,02					
Tallio e suoi composti espresi come Tallio (Tl)*					
< 0,02					
Mercurio e suoi composti, espresi come Mercurio (Hg)*					
< 0,02					
Antimonio e suoi composti, espresi come Antimonio (Sb)*					
< 0,04					
Arsenico e suoi composti, espresi come Arsenico (As)*					
< 0,04					
Piombo e suoi composti, espresi come Piombo (Pb)*					
< 0,04					
Cromo e suoi composti, espresi come Cromo (Cr)*					
< 0,04					
Cobalto e suoi composti, espresi come Cobalto (Co)*					
< 0,04					
Rame e suoi composti, espresi come Rame (Cu)*					
< 0,04					
Manganese e suoi composti, espresi come Manganese (Mn)*					
< 0,04					
Nichel e suoi composti, espresi come Nichel (Ni)*					
< 0,04					

¹⁰ - Con riferimento al DM 21/12/95.

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.	Sito di Nocera inferiore
Vanadio e suoi composti, espressi come Vanadio (V)*	< 0,04
Stagno e suoi composti, espressi come Stagno (Sn)*	< 0,04

* Devono essere considerate le quantità di inquinanti presenti nell'effluente gassoso sotto forma di polvere, gas e vapore.

EMISSIONI DA CAMINO E 2					
Diametro camino (m)	Altezza camino(m)	Portata fumi condizioni reali (kg/h)	Tenore di O ₂ nei fumi (% v/v)	Tenore di H ₂ O nei fumi (% v/v)	Temperatura (°C)
0,65	23	12.000	10 - 14	10 - 15	60 - 70
Parametro inquinante ¹¹					
Monossido di Carbonio					
Polveri totali					
Sostanze organiche sotto forma di gas e vapori espresse come carbonio organico totale					
Composti inorganici del Cloro sotto forma di gas o vapore espressi come acido cloridrico (HCl)					
Composti inorganici del Fluoro sotto forma di gas o vapore espressi come acido fluoridrico (HF)					
Ossidi di Zolfo espressi come biossido di Zolfo (SO ₂)					
Ossidi di Azoto espressi come biossido di Azoto (NO ₂)					
Cadmio e suoi composti espressi come Cadmio (Cd)*					
Tallio e suoi composti espressi come Tallio (Tl)*					
Mercurio e suoi composti, espressi come Mercurio (Hg)*					
Antimonio e suoi composti, espressi come Antimonio (Sb)*					
Arsenico e suoi composti, espressi come Arsenico (As)*					
Piombo e suoi composti, espressi come Piombo (Pb)*					
Cromo e suoi composti, espressi come Cromo (Cr)*					
Cobalto e suoi composti, espressi come Cobalto (Co)*					
Rame e suoi composti, espressi come Rame (Cu)*					
Manganese e suoi composti, espressi come Manganese (Mn)*					
Nichel e suoi composti, espressi come Nichel (Ni)*					
Vanadio e suoi composti, espressi come Vanadio (V)*					
Stagno e suoi composti, espressi come Stagno (Sn)*					

¹¹ - Con riferimento al DM 21/12/95.

EMISSIONI DA CAMINO E 1					
Diametro camino (m)	Altezza camino(m)	Portata fumi condizioni reali (kg/h)	Tenore di O ₂ nei fumi(% v/v)	Tenore di H ₂ O nei fumi (% v/v)	Temperatura (°C)
0,65	23	5.000	10 - 14	10 - 15	70 - 80
Parametro inquinante ¹²					Concentrazioni attese (mg/m ³) in condizioni reali
Policlorodibenzodiossine e policlorodibenzofurani (PCDD+PCDF) ¹³					1 *E-07
Idrocarburi policiclici aromatici (I.P.A.) ¹⁴					1 *E-02

- Devono essere considerate le quantità di inquinanti presenti nell'effluente gassoso sotto forma di polvere, gas e vapore

EMISSIONI DA CAMINO E 2					
Diametro camino (m)	Altezza camino(m)	Portata fumi condizioni reali (kg/h)	Tenore di O ₂ nei fumi(% v/v)	Tenore di H ₂ O nei fumi (% v/v)	Temperatura (°C)
0,65	23	12.000	10 - 14	10 - 15	60 - 70
Parametro inquinante ¹⁵					Concentrazioni attese (mg/m ³) in condizioni reali
Policlorodibenzodiossine e policlorodibenzofurani (PCDD+PCDF) ¹⁶					1 *E-07
Idrocarburi policiclici aromatici (I.P.A.) ¹⁷					1 *E-02

¹² - Con riferimento al DM 21/12/95.

¹³ - Per la determinazione del valore medio, espresso come somma di PCDD+PCDF, si deve effettuare la somma dei valori delle concentrazioni di massa delle diossine e dibenzofurani (vedi Allegato 1 punto A11 DM 25 febbraio 2000 n° 124) misurate nell'affluente gassoso, ciascuno previamente moltiplicato per il corrispondente fattore di tossicità equivalente (FTE).

¹⁴ - Somma dei composti indicati nell'Allegato 1 al DM 25/00 n.124.

¹⁵ - Con riferimento al DM 21/12/95.

¹⁶ - Per la determinazione del valore medio, espresso come somma di PCDD+PCDF, si deve effettuare la somma dei valori delle concentrazioni di massa delle diossine e dibenzofurani (vedi Allegato 1 punto A11 DM 25 febbraio 2000 n° 124) misurate nell'affluente gassoso, ciascuno previamente moltiplicato per il corrispondente fattore di tossicità equivalente (FTE).

¹⁷ - Somma dei composti indicati nell'Allegato 1 al DM 25/00 n.124.

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.		Sito di Nocera inferiore	
SISTEMA DI MONITORAGGIO EMISSIONI IMPIANTO DI INCENERIMENTO (VALIDO PER I DUE IMPIANTI)			
Parametro monitorato	Tipologia strumento di misura	Procedure e tempistiche di taratura ¹⁸	Procedure adottate in caso di indisponibilità dati in continuo
CO, HCl, NO ₂ , SO ₂	Infrarosso (Emission mir 9000)	Semestrale secondo manuale fornitore	Arresto impianto dopo 4 ore
Polveri	Triboelettrico	semestrale secondo manuale fornitore	Arresto impianto dopo 4 ore
Portata	Tubo di Pitot	semestrale secondo manuale fornitore	Registrazione oraria velocità ventilatore
Ossigeno	Sonda all'ossido di zirconio	semestrale secondo manuale fornitore	Riferimento ossigeno in post combustione
Temperatura	Termocoppia	semestrale secondo manuale fornitore	Riferimento temperatura torre
COT	Ionizzazione di fiamma	semestrale secondo manuale fornitore	Arresto impianto dopo 4 ore

ACQUE REFLUE IMPIANTO INCENERIMENTO ¹⁹ (VALIDO PER I DUE IMPIANTI)	
Volume acque reflue provenienti da lavaggio degli effluenti gassosi (m ³ /h)*:	0,05 – 0,1
Massa di metalli pesanti contenuti nelle acque reflue (mg/dm ³)*: 0,1	Massa diossine contenute nelle acque reflue (ng/dm ³)* 0,1
<p>Descrizione del sistema di gestione dell'area per prevenire l'immissione di sostanze inquinanti nel suolo e nelle acque sotterranee*: Le acque reflue sono convogliate all'impianto di trattamento chimico/fisico con tubazione ermetica.</p> <p>Capacità di deposito delle acque meteoriche e dell'acqua contaminata a seguito di rovesciamenti e operazioni di estinzione incendi (m³): Le acque meteoriche provenienti da superfici coperte sono convogliate insieme a quelle di dilavamento piazzali in una vasca da 20 m³, successivamente al depuratore e quindi in fognatura.</p> <p>Descrizione della rete di raccolta delle acque meteoriche ricadenti sull'area dell'impianto di incenerimento inteso nel suo complesso (dallo stoccaggio dei rifiuti in ingresso, alla movimentazione e stoccaggio dei residui dell'incenerimento): L'inceneritore è ubicato al coperto, contornato da canaline di raccolta acque, le quali sono convogliate all'impianto di depurazione. Lo stoccaggio dei rifiuti è al coperto in area impermeabilizzata.</p>	

* **Completare nel caso di impianti di trattamento acque**

¹⁸ - Specificare la sezione del *Manuale d'uso e manutenzione* a cui si fa riferimento.

¹⁹ - Facendo riferimento alla modulistica generale sui trattamenti acque reflue fornire i seguenti dettagli tecnici (Punto o dell' Allegato 1 al DM. 25 febbraio 2000, n° 124).

Ditta richiedente TORTORA VITTORIO S.r.l.	Sito di Nocera inferiore
Allegati alla presente scheda	
<p>Carta tecnica regionale in scala 1:10000 in cui siano evidenziati su un'area di almeno 2 km di raggio:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) la distanza dell'insediamento da corsi d'acqua con indicazione dell'area eventualmente esondabile, precisando la dinamica fluviale b) presenza di fonti e pozzi idropotabili, agricoli ed industriali (viene inclusa la zona situata sulla sponda opposta del fiume). In caso di esistenza di captazione per acquedotti l'area da valutare è da estendersi a 5 km c) distanza minima dai centri abitati e dalle abitazioni singole d) dati meteorologici (piovosità in mm/anno massima in mm/ora) e) caratteristiche climatiche della zona e venti dominanti comprese le brezze locali f) morfologia del luogo g) situazione degli strumenti urbanistici h) eventuale presenza di reti di monitoraggio 	INT5-A1
Planimetria scala idonea dell'insediamento con indicazione dell'impianto di incenerimento	INT5-A2
Pianta e sezione quotata in scala idonea che rappresenti la camera di combustione e la camera di post combustione. Indicare inoltre indicazione precisa dei punti di emissione aria e ingressi aria comburente e posizione delle sonde di controllo della temperatura e di misura dell'Ossigeno nei fumi di combustione	INT5-A3
Pianta e sezioni quotata in scala idonea dei sistemi di depurazione fumi	INT5-A4
Pianta e sezioni quotata in scala idonea delle sezioni di recupero energetico	INT5-A5
Piano di emergenza con particolare riferimento alle emergenze di tipo ambientale	INT5-A6 [inserito alla relazione generale]
Piano di dismissione degli impianti, di bonifica e di ripristino del sito ai sensi della normativa vigente	INT5-A7
Eventuali commenti	

Codici CER Autorizzati per la Fase D10 [Scheda INT5]

CER	DESCRIZIONE	ATTIVITA'
020102	Scarti di tessuti animali	D10
020103	Scarti di tessuti vegetali	D10
020104	Rifiuti plastici (ad esclusione degli imballaggi)	D10
020107	Rifiuti della silvicoltura	D10
020108*	Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose	D10
020109	Rifiuti agrochimici diversi da quelli della voce 02 01 08	D10
020110	Rifiuti metallici	D10
020199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
020202	Scarti di tessuti animali	D10
020203	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D10
020299	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
020302	Rifiuti legati all'impiego di conservanti	D10
020303	Rifiuti prodotti dall'estrazione tramite solvente	D10
020304	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D10
020399	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
020501	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D10
020599	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
020601	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D10
020602	Rifiuti legati all'impiego di conservanti	D10
020699	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
020702	Rifiuti prodotti dalla distillazione di bevande alcoliche	D10
020703	Rifiuti prodotti dai trattamenti chimici	D10
020704	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione	D10
020799	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
030104*	Segatura, trucioli, residui di taglio, legno, pannelli di truciolare e piallacci contenenti sostanze pericolose	D10
030199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
030201*	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici non alogenati	D10
030202*	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati	D10
030203*	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organometallici	D10
030204	Prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti inorganici	D10
030205*	Altri prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti sostanze pericolose	D10
030301	Scarti di corteccia e legno	D10
030307	Scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone	D10
030308	Scarti della selezione di carta e cartone destinati ad essere riciclati	D10
030310	Scarti di fibre e fanghi contenenti fibre , riempitivi e prodotti di rivestimento generati dai processi di separazione meccanica	D10
030399	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
040101	Carniccio e frammenti di calce	D10
040102	Rifiuti di calcinazione	D10
040103*	Bagni di sgrassatura esauriti contenenti solventi senza fase liquida	D10
040108	Cuoio conciato (scarti , cascami , ritagli , polveri di lucidatura) contenenti cromo	D10
040109	Rifiuti delle operazioni di confezionamento e finitura	D10
040199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
040209	Rifiuti da materiali compositi (Fibre impregnate , elastomeri , plastomeri)	D10
040210	Materiale organico proveniente da prodotti naturali (ad es. grasso , cera)	D10
040214*	Rifiuti provenienti da operazioni di finitura , contenenti solventi organici	D10
040215	Rifiuti da operazioni di finitura , diversi da quelli di cui alla voce 04 02 14	D10
040216*	Tinture e pigmenti , contenenti sostanze pericolose	D10
040217	Tinture e pigmenti , diversi da quelli di cui alla voce 04 02 16	D10
040221	Rifiuti da fibre tessili grezze	D10
040222	Rifiuti da fibre tessili lavorate	D10
040299	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
050103*	Morchie depositate sul fondo dei serbatoi	D10
050104*	Fanghi acidi prodotti da processi di alchilazione	D10
050105*	Perdite di olio	D10
050106*	Fanghi oleosi prodotti dalla manutenzione di impianti e apparecchiature	D10
050107*	Catrami acidi	D10
050108*	Altri catrami	D10

050109*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
050111*	Rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi	D10
050112*	Acidi contenenti oli	D10
050113	Fanghi residui dell' acqua di alimentazione delle caldaie	D10
050114	Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento	D10
050115*	Filtri di argilla esauriti	D10
050116	Rifiuti contenenti zolfo prodotti dalla desolforizzazoione del petrolio	D10
050199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
050601*	Catrami acidi	D10
050603*	Altri catrami	D10
050604	Rifiuti prodotti dalle torri di raffreddamento	D10
050699	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
050701*	Rifiuti contenenti mercurio	D10
050702	Rifiuti contenenti zolfo	D10
050799	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060311*	Sali e loro soluzioni , contenenti cianuri	D10
060313*	Sali e loro soluzioni, contenenti metalli pesanti	D10
060315*	Ossidi metallici contenenti metalli pesanti	D10
060399	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060403*	Rifiuti contenenti arsenico	D10
060404*	Rifiuti contenenti mercurio	D10
060405*	Rifiuti contenenti altri metalli pesanti	D10
060499	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060602*	Rifiuti contenenti solfuri pericolosi	D10
060603	Rifiuti contenenti solfuri , diversi da quelli di cui alla voce 06 06 02	D10
060699	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060703*	Fanghi di solfato di bario , contenenti mercurio	D10
060704*	Soluzioni ed acidi, ad es. acido di contatto	D10
060799	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060802*	Rifiuti contenenti clorosilano pericoloso	D10
060899	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
060902	Scorie fosforese	D10
060903*	Rifiuti prodotti da reazione a base di calcio contenenti o contaminati da sostanze pericolose	D10
060904	Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio, diversi di quelli di cui alla voce 06 09 03	D10
061002*	Rifiuti contenenti sostanze pericolose	D10
061099	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
061101	Rifiuti prodotti da reazioni a base di calcio nella produzione di diossido di titanio	D10
061199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
061302*	Carbone attivato esaurito (tranne 06 07 02)	D10
061303	Nerofumo	D10
061399	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
070101*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10
070103*	Solventi organici alogenati , Soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070104*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070108*	Altri fondi e residui di reazioni	D10
070110*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D10
070111*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	D10
070112	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti , diversi da quelli di cui alla voce 07 01 11	D10
070199	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
070201*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10
070203*	Solventi organici alogenati , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070204*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070208*	Altri fondi e residui di reazione	D10
070210*	Altri residui di reazione e assorbenti esauriti	D10
070211*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
070212	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 02 11	D10
070213	Rifiuti plastici	D10
070216*	Rifiuti contenenti silicone pericoloso	D10
070217	Rifiuti contenenti silicone diversi da quelli menzionati alla voce 07 02 16	D10
070299	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
070301*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10

070304*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070308*	Altri fondi e residui di reazione	D10
070310*	Altri residui di reazione ed assorbenti esauriti	D10
070311*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
070312	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli affluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 03 11	D10
070399	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
070401*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10
070404*	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070408*	Altri fondi e residui di reazioni	D10
070410*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D10
070411*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
070412	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 04 11	D10
070413*	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	D10
070499	Rifiuti non specificati altrimenti	D10
070501*	Soluzioni acquose di lavaggi ed acque madri	D10
070503*	Solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070504*	Altri solventi organici , soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070508*	Altri fondi e residui di reazione	D10
070510*	Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D10
070511*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti , contenenti sostanze pericolose	D10
070512	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 05 11	D10
070513*	Rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose	D10
070514	rifiuti solidi diversi da quelli di cui alla voce 070513	D10
070599	rifiuti non specificati altrimenti	D10
070601*	soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10
070603*	solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070604*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070608*	altri fondi e residui di reazione	D10
070610*	altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D10
070611*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
070612	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 06 11	D10
070699	rifiuti non specificati altrimenti	D10
070701*	soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri	D10
070704*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri	D10
070708*	altri fondi e residui di reazione	D10
070710*	altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti	D10
070711*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
070712	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 07 07 11	D10
070799	rifiuti non specificati altrimenti	D10
080111*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080112	pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11	D10
080113*	fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080114	fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 13	D10
080115*	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080116	fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 15	D10
080117*	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080118	fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 08 01 17	D10
080119*	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080120	sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19	D10
080121*	residui di vernici o di sverniciatori	D10
080199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
080202	fanghi acquosi contenenti materiali ceramici	D10
080203	sospensioni acquose contenenti materiali ceramici	D10
080299	rifiuti non specificati altrimenti	D10
080307	fanghi acquosi contenenti inchiostro	D10
080308	rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro	D10
080312*	scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose	D10
080313	scarti di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 12	D10
080314*	fanghi di inchiostro, contenenti sostanze pericolose	D10

080315	fanghi di inchiostro, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 14	D10
080316*	residui di soluzioni chimiche per incisione	D10
080317*	toner per stampa esauriti, contenenti sostanze pericolose	D10
080318	toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17	D10
080319*	oli dispersi	D10
080399	rifiuti non specificati altrimenti	D10
080409*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080410	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09	D10
080411*	fanghi di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080412	fanghi di adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 11	D10
080413*	fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080414	fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 13	D10
080415*	rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	D10
080416	rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 15	D10
080417*	olio di resina	D10
080499	rifiuti non specificati altrimenti	D10
080501*	isocianati di scarto	D10
090101*	soluzioni di sviluppo e attivanti a base acquosa	D10
090102*	soluzioni di sviluppo per lastre offset a base acquosa	D10
090104*	soluzioni fissative	D10
090105*	soluzioni di lavaggio e soluzioni di arresto-fissaggio	D10
090106*	rifiuti contenenti argento prodotti dal trattamento in loco di rifiuti fotografici	D10
090107	carta e pellicole per fotografia, contenenti argento o composti dell'argento	D10
090108	carta e pellicole per fotografia, non contenenti argento o composti dell'argento	D10
090110	macchine fotografiche monouso senza batterie	D10
090111*	macchine fotografiche monouso contenenti batterie incluse nelle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03	D10
090112	macchine fotografiche monouso diverse da quelle di cui alla voce 09 01 11	D10
090113*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal recupero in loco dell'argento, diversi da quelli di cui alla voce 09 01 06	D10
090199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100107	rifiuti fangosi prodotti da reazioni a base di calcio nei processi di desolforazione dei fumi	D10
100118*	rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D10
100119	rifiuti prodotti dalla depurazione dei fumi, diversi da quelli di cui alle voci 10 01 05, 10 01 07 e 10 01 18	D10
100120*	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
100121	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20	D10
100122*	fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, contenenti sostanze pericolose	D10
100123	fanghi acquosi da operazioni di pulizia caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22	D10
100199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100201	rifiuti del trattamento delle scorie	D10
100202	scorie non trattate	D10
100207*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D10
100208	rifiuti prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 07	D10
100213*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D10
100214	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13	D10
100215	altri fanghi e residui di filtrazione	D10
100299	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100302	frammenti di anodi	D10
100305	rifiuti di allumina	D10
100399	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100406*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D10
100499	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100505*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D10
100599	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100601	scorie della produzione primaria e secondaria	D10
100602	impurita' e schiumature della produzione primaria e secondaria	D10
100604	altre polveri e particolato	D10
100606*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D10
100699	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100702	impurita' e schiumature della produzione primaria e secondaria	D10

100799	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100899	rifiuti non specificati altrimenti	D10
100999	rifiuti non specificati altrimenti	D10
101099	rifiuti non specificati altrimenti	D10
101114	lucidature di vetro e fanghi di macinazione, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 13	D10
101117*	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose	D10
101118	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17	D10
101119*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose	D10
101120	rifiuti solidi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 11 19	D10
101199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
101201	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico	D10
101203	polveri e particolato	D10
101205	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D10
101206	stampi di scarto	D10
101211*	rifiuti delle operazioni di smaltatura, contenenti metalli pesanti	D10
101212	rifiuti delle operazioni di smaltatura diversi da quelli di cui alla voce 10 12 11	D10
101213	fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti	D10
101299	rifiuti non specificati altrimenti	D10
101301	scarti di mescole non sottoposte a trattamento termico	D10
101304	rifiuti di calcinazione e di idratazione della calce	D10
101306	polveri e particolato (eccetto quelli delle voci 10 13 12 e 10 13 13)	D10
101307	fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi	D10
101310	rifiuti della fabbricazione di amianto cemento, diversi da quelli di cui alla voce 10 13 09	D10
101314	rifiuti e fanghi di cemento	D10
101399	rifiuti non specificati altrimenti	D10
110109*	fanghi e residui di filtrazione, contenenti sostanze pericolose	D10
110110	fanghi e residui di filtrazione, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 09	D10
110116*	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D10
110198*	altri rifiuti contenenti sostanze pericolose	D10
110202*	rifiuti della lavorazione idrometallurgica dello zinco (compresi jarosite, goethite)	D10
110203	rifiuti della produzione di anodi per processi elettrolitici acquosi	D10
110205*	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, contenenti sostanze pericolose	D10
110206	rifiuti della lavorazione idrometallurgica del rame, diversi da quelli della voce 11 02 05	D10
110299	rifiuti non specificati altrimenti	D10
110302*	altri rifiuti	D10
110599	rifiuti non specificati altrimenti	D10
120107*	oli minerali per macchinari, non contenenti alogeni (eccetto emulsioni e soluzioni)	D10
120108*	emulsioni e soluzioni per macchinari, contenenti alogeni	D10
120109*	emulsioni e soluzioni per macchinari, non contenenti alogeni	D10
120110*	oli sintetici per macchinari	D10
120112*	cere e grassi esauriti	D10
120113	rifiuti di saldatura	D10
120114*	fanghi di lavorazione, contenenti sostanze pericolose	D10
120119*	oli per macchinari, facilmente biodegradabili	D10
120120*	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, contenenti sostanze pericolose	D10
120121	corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 12 01 20	D10
120199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
130101*	oli per circuiti idraulici contenenti pcb	D10
130105*	emulsioni non clorate	D10
130109*	oli minerali per circuiti idraulici, clorurati	D10
130110*	oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati	D10
130111*	oli sintetici per circuiti idraulici	D10
130112*	oli per circuiti idraulici, facilmente biodegradabili	D10
130113*	altri oli per circuiti idraulici	D10
130205*	scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati	D10
130206*	scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione	D10
130207*	olio per motori, ingranaggi e lubrificazione, facilmente biodegradabile	D10
130208*	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione	D10
130301*	oli isolanti e termoconduttori, contenenti pcb	D10
130307*	oli minerali isolanti e termoconduttori non clorurati	D10
130308*	oli sintetici isolanti e termoconduttori	D10
130309*	oli isolanti e termoconduttori, facilmente biodegradabili	D10

130310*	altri oli isolanti e termoconduttori	D10
130401*	oli di sentina della navigazione interna	D10
130402*	oli di sentina delle fognature dei moli	D10
130403*	altri oli di sentina della navigazione	D10
130501*	rifiuti solidi delle camere a sabbia e di prodotti di separazione olio/acqua	D10
130502*	fanghi di prodotti di separazione olio/acqua	D10
130503*	fanghi da collettori	D10
130506*	oli prodotti dalla separazione olio/acqua	D10
130507*	acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua	D10
130508*	miscugli di rifiuti delle camere a sabbia e dei prodotti di separazione olio/acqua	D10
130701*	olio combustibile e carburante diesel	D10
130702*	petrolio	D10
130703*	altri carburanti (comprese le miscele)	D10
130801*	fanghi ed emulsioni prodotti dai processi di dissalazione	D10
130802*	altre emulsioni	D10
130899*	rifiuti non specificati altrimenti	D10
140602*	altri solventi e miscele di solventi, alogenati	D10
140603*	altri solventi e miscele di solventi	D10
140604*	fanghi o rifiuti solidi, contenenti solventi alogenati	D10
140605*	fanghi o rifiuti solidi, contenenti altri solventi	D10
150110*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	D10
150111*	imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi i contenitori a pressione vuoti	D10
150202*	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati	D10
150203	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02	D10
160107*	filtri dell'olio	D10
160108*	componenti contenenti mercurio	D10
160109*	componenti contenenti pcb	D10
160113*	liquidi per freni	D10
160114*	liquidi antigelo contenenti sostanze pericolose	D10
160115	liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14	D10
160121*	componenti pericolosi diversi da quelli di cui alle voci da 16 01 07 a 16 01 11, 16 01 13 e 16 01 14	D10
160122	componenti non specificati altrimenti	D10
160199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
160209*	trasformatori e condensatori contenenti pcb	D10
160210*	apparecchiature fuori uso contenenti pcb o da essi contaminate, diverse da quelle di cui alla voce 16 02 09	D10
160211*	apparecchiature fuori uso, contenenti clorofluorocarburi, hcfc, hfc	D10
160303*	rifiuti inorganici, contenenti sostanze pericolose	D10
160304	rifiuti inorganici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 03	D10
160305*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose	D10
160306	rifiuti organici, diversi da quelli di cui alla voce 16 03 05	D10
160506*	sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratori	D10
160507*	sostanze chimiche inorganiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	D10
160508*	sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose	D10
160509	sostanze chimiche di scarto diverse da quelle di cui alle voci 16 05 06, 16 05 07 e 16 05 08	D10
160602*	batterie al nichel-cadmio	D10
160603*	batterie contenenti mercurio	D10
160604	batterie alcaline (tranne 16 06 03)	D10
160605	altre batterie ed accumulatori	D10
160708*	rifiuti contenenti olio	D10
160709*	rifiuti contenenti altre sostanze pericolose	D10
160799	rifiuti non specificati altrimenti	D10
160801	catalizzatori esauriti contenenti oro, argento, renio, rodio, palladio, iridio o platino (tranne 16 08 07)	D10
160802*	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione pericolosi o composti di metalli di transizione pericolosi	D10
160803	catalizzatori esauriti contenenti metalli di transizione o composti di metalli di transizione, non specificati altrimenti	D10
160804	catalizzatori liquidi esauriti per il cracking catalitico (tranne 16 08 07)	D10

160805*	catalizzatori esauriti contenenti acido fosforico	D10
160806*	liquidi esauriti usati come catalizzatori	D10
160807*	catalizzatori esauriti contaminati da sostanze pericolose	D10
160904*	sostanze ossidanti non specificate altrimenti	D10
161002	soluzione acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01	D10
161003*	concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose	D10
161004	concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03	D10
170106*	miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, contenenti sostanze pericolose	D10
170204*	vetro, plastica e legno contenenti sostanze pericolose o da esse contaminati	D10
170301*	miscele bituminose, contenenti catrame di carbone	D10
170302	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01	D10
170303*	catrame di carbone e prodotti contenenti catrame	D10
170503*	terra e rocce, contenenti sostanze pericolose	D10
170505*	fanghi di dragaggio, contenente sostanze pericolose	D10
170603*	altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose	D10
170604	materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17 06 01 e 17 06 03	D10
180101	oggetti da tagli (eccetto 18 01 03)	D10
180102	parti anatomiche ed organi incluse le sacche per il plasma e le riserve di sangue (tranne 18 01 03)	D10
180103*	rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	D10
180104	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni (es. bende, ingessature,	D10
180106*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	D10
180107	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06	D10
180108*	medicinali citotossici e citostatici	D10
180109	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 01 08	D10
180110*	rifiuti di amalgama prodotti da interventi odontoiatrici	D10
180201	oggetti da tagli (eccetto 18 02 02)	D10
180202*	rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	D10
180203	rifiuti che non devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni	D10
180205*	sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose	D10
180206	sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 02 05	D10
180207*	medicinali citotossici e citostatici	D10
180208	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 18 02 07	D10
190106*	rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi	D10
190107*	rifiuti solidi prodotti dal trattamento dei fumi	D10
190110*	carbone attivo esaurito, impiegato per il trattamento dei fumi	D10
190119	sabbie dei reattori a letto fluidizzato	D10
190199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
190204*	miscugli di rifiuti contenenti almeno un rifiuto pericoloso	D10
190207*	oli e concentrati prodotti da processi di separazione	D10
190210	rifiuti combustibili, diversi da quelli di cui alle voci 19 02 08 e 19 02 09	D10
190211*	altri rifiuti contenenti sostanze pericolose	D10
190304*	rifiuti contrassegnati come pericolosi, parzialmente stabilizzati	D10
190305	rifiuti stabilizzati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 04	D10
190306*	rifiuti contrassegnati come pericolosi, solidificati	D10
190307	rifiuti solidificati diversi da quelli di cui alla voce 19 03 06	D10
190501	parte di rifiuti urbani e simili non compostata	D10
190502	parte di rifiuti animali e vegetali non compostata	D10
190599	rifiuti non specificati altrimenti	D10
190699	rifiuti non specificati altrimenti	D10
190801	vaglio	D10
190806*	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D10
190807*	soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico	D10
190810*	miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, diverse da quelle di cui alla voce 19 08 09	D10
190899	rifiuti non specificati altrimenti	D10
190904	carbone attivo esaurito	D10
190905	resine a scambio ionico saturate o esaurite	D10
190906	soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico	D10
190999	rifiuti non specificati altrimenti	D10
191003*	fluff-frazione leggera e polveri, contenenti sostanze pericolose	D10
191004	fluff-frazione leggera e polveri, diversi da quelli di cui alla voce 19 10 03	D10
191006	altre frazioni, diverse da quelle di cui alla voce 19 10 05	D10

191101*	filtri di argilla esauriti	D10
191102*	catrami acidi	D10
191104*	rifiuti prodotti dalla purificazione di carburanti tramite basi	D10
191199	rifiuti non specificati altrimenti	D10
191206*	legno contenente sostanze pericolose	D10
200108	rifiuti biodegradabili di cucine e mense	D10
200113*	solventi	D10
200119*	pesticidi	D10
200121*	tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	D10
200127*	vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose	D10
200128	vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27	D10
200129*	detergenti contenenti sostanze pericolose	D10
200130	detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29	D10
200131*	medicinali citotossici e citostatici	D10
200132	medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31	D10
200133*	batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 e 16 06 03 nonche' batterie e accumulatori non suddivisi contenenti tali batterie	D10
200134	batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 20 01 33	D10
200137*	legno, contenente sostanze pericolose	D10
200203	altri rifiuti non biodegradabili	D10
200301	rifiuti urbani non differenziati	D10
200399	rifiuti urbani non specificati altrimenti	D10

SCHEDA «INT 8»: COMBUSTIONE OLI USATI¹ (Per tutte e due gli Impianti)

Qualifica professionale e nominativo del responsabile combustione oli usati : P.I. PERSICO EMIDDIO

IMMAGAZZINAMENTO PRELIMINARE								
Codice CER ²	Tipologia olio usato	Descrizione	Provenienza	Contenuto in sostanze pericolose ³	Caratteristiche sistema di stoccaggio	Capacità max deposito		Quantità di olio trattato mediante combustione (Kg/h)
						t	m ³	
080417*	Olio di resina	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
120107*	Oli minerali per	Olio di risulta	Siti industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
120108*	Emulsioni e soluzioni	Emulsioni oleose	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
120109*	Emulsioni e soluzioni	Emulsioni oleose	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
120110*	Oli sintetici per	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche	////	////	
120112*	Cere e grassi esauriti	Grassi di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
120119*	Oli per macchinari ...	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130101*	Oli per circuiti idraulici	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130109*	Oli minerali per	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130110*	Oli minerali per ...	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130111*	Oli sintetici per	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130112*	Oli per circuiti	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130113*	Altri oli per circuiti ...	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130301*	Oli isolanti e	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130307*	Oli minerali isolanti ..	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130308*	Oli sintetici isolanti	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	
130309*	Oli isolanti e	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	////	////	

¹ - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "9" del modello di domanda .

² - Distinguere con un asterisco quelli "pericolosi".

³ - Sostanze previste nel D.Lgs. 152/06 per la classificazione delle sostanze pericolose .

130310*	Altri oli isolanti	Olio di risulta	Siti industriali		Serbatoi fuori terra/Vasche	//////	//////
130401*	Oli di sentina della ..	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche	//////	//////
130402*	Oli di sentina delle ...	Olio di risulta	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130501*	Rifiuti solidi	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130502*	Fanghi prodotti	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130503*	Fanghi da collettori	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130506*	Oli prodotti dalla sep.	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130508*	Miscugli di rifiuti	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130801*	Fanghi ed emulsioni ...	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
130802*	Altre Emulsioni	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
160708*	Rifiuti contenenti olio	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
170301*	Miscela Bituminosa	Rifiuti Idrocarburi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
170303*	Catrame di carbone ...	Rifiuti idrocarburi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
190207*	Oli e concentrati	Rifiuti Idrocarburi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
190809	Miscela di oli e grassi	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
190810*	Miscela di oli e grassi	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
200126*	Oli e grassi diversi	Rifiuti Oleosi	Siti Industriali		Serbatoi fuori terra/vasche		
Capacità totale stoccaggio						700	800
Media trattamento mediante incenerimento							
700							

IMPIANTO DI COMBUSTIONE OLI USATI

Processo di combustione

Potenzialità impianto di combustione (kg/h) : 700 [il calcolo è stato effettuato attraverso la capacità termica totale equivalente a 4.950 kw , considerando un potere calorifico medio di 7,0 kw/kg ► 4.950 kw / 7,0 kw/kg = 700] . Il calcolo della produzione è sempre riferito al potere calorifico .

Descrizione sistema di alimentazione automatica del combustibile: il sistema prevede l'ingresso del combustibile a monte del post combustore, attraverso delle lance di spinta .

<p>Descrizione sistema di regolazione rapporto aria-combustibile⁴ : La portata del combustibile viene regolata da un variatore di giri (inverter) installato sul motore della pompa di spinta. Viene fissata la temperatura della camera ed una volta impostata questa, l'erogazione del combustibile avviene automaticamente. La regolazione dell'aria comburente avviene in maniera automatica tramite il controllo dell'ossigeno libero in post combustione, anche in fase di avviamento.</p>	
<p>IMPIANTO DI COMBUSTIONE OLI USATI</p>	
<p>Processo di combustione</p>	
<p>Temperatura camera di post combustione (°C) : 850 :</p>	<p>Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la rilevazione della temperatura nella camera di combustione : Sonde di temperatura (Termocoppie) installate all'uscita delle Camere.</p>
<p>Tenore di ossigeno nei fumi (% v/v) : > 6 %</p>	<p>Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la rilevazione del tenore di ossigeno nella camera di combustione : Sonda all'ossido di Zirconio</p>
<p>Efficienza di combustione⁵ : > 99,9 %</p>	<p>Descrizione del sistema di controllo utilizzato per la determinazione dell'efficienza di combustione : L'efficienza della combustione viene controllata attraverso il monitoraggio dell'ossido di Carbonio</p>
<p>Tempo di permanenza fumi nella camera di combustione (s) : > 2 secondi</p>	
<p>Caldaie⁶</p>	
<p>Modalità di controllo della temperatura⁷ :</p>	
<p>Efficienza di combustione⁸ : /////</p>	
<p>Tempo di permanenza dei fumi in camera di combustione (s) : /////</p>	
<p>Tenore di ossigeno nei fumi (% v/v) : /////</p>	

⁴ - Anche nella fase di avviamento .

⁵ - Rapporto tra la concentrazione di biossido di carbonio e la somma delle concentrazioni di biossido e di monossido di carbonio nei gas combusti .

⁶ - Compilare solo nel caso in cui vengano utilizzate caldaie per il processo di combustione .

⁷ - Per garantire l'osservanza dei valori di temperatura prescritti dall'art. 8, comma 3, del D.Lgs. 133/05 .

⁸ - Rapporto tra la concentrazione di biossido di carbonio e la somma delle concentrazioni di biossido e di monossido di carbonio nei gas combusti .

EFFLUENTE GASSOSO	
Sostanze inquinanti	Valori di emissione orari ⁹
Idrocarburi policiclici aromatici (mg/m ³):	< 0,01
PCB/PCT (mg/m ³):	< 0,01
PCDD+PCDF (come diossina equivalente ng/m ³) ¹⁰ :	< 1.E-07
Piombo e suoi composti espressi come Piombo (Pb)*, Vanadio e suoi composti espressi come Vanadio (V)*, Cromo e suoi composti espressi come Cromo ¹¹ (Cr)*, Rame e suoi composti espressi come Rame (Cu)* (mg/m ³) ¹² :	< 0,25
Cadmio e suoi composti espressi come Cadmio (Cd) (mg/m ³)*:	< 0,02
Nichel e suoi composti espressi come Nichel (Ni) (mg/ m ³)*:	< 0,10
Composti inorganici del Fluoro sotto forma di gas o vapore espressi come acido fluoridrico (mg/m ³):	< 0,5
Composti inorganici del Cloro sotto forma di gas o vapore espressi come acido cloridrico (mg/m ³):	< 8,0
Descrizione sistema di abbattimento polveri (Indicare il valore di abbattimento):	Le polveri vengono trattenute nei Filtri a Maniche e stivate in Big-Bags per il conferimento presso centri di scariche compatibili. Valore di Abbattimento : 98,5 %
Capacità fissazione e/o abbattimento inquinanti acidi forti (Acidi Alogenidrici , SO ₂) :	Gli Acidi eventualmente formati vengono fissati e depurati attraverso il sistema di trattamento chimico dei fumi (neutralizzazione a secco+umido) mediante l'uso di calce / sodio idrato al fine di scongiurare la presenza in uscita di acidi alogenati . Le acque di depurazione vengono avviate all'impianto generale di trattamento chimico-fisico in possesso della Ditta.

* Devono essere considerate le quantità di inquinante presenti nell'effluente gassoso sotto forma di polvere, gas e vapore.

⁹ - I valori vanno normalizzati nelle condizioni di 0°C, 1 atm, gas secco e tenore di O₂ pari al 3% in Volume.

¹⁰ - Per la determinazione del valore medi, espresso come somma di PCDD+PCDF, si deve effettuare la somma dei valori delle concentrazioni delle diossine e dibenzofurani indicati nel suballegato 2 Allegato 3 al DM 124/00. I dati misurati nell'effluente gassoso devono essere previamente moltiplicati per i corrispondenti fattori di tossicità equivalenti FTE.

¹¹ - Il Cromo nella forma esavalente non deve eccedere in ogni caso 1 mg/m³.

¹² - Valore medio della somma delle concentrazioni dei quattro inquinanti rilevato per un periodo di campionamento di un'ora.

Sistemi di monitoraggio dell'effluente gassoso	
Descrizione sistema di controllo in continuo percentuali di ossigeno :	Il controllo dell'ossigeno viene effettuato tramite sonda all'Ossido di Zirconio .
Descrizione sistema di controllo in continuo percentuali di monossido di carbonio :	Sistema Centralizzato Marca Environment FT-IR .
Descrizione sistema di controllo in continuo temperatura :	Sistema centralizzato con sonde elettroniche (Termocoppie)

PARAMETRI OLI ELIMINATI MEDIANTE COMBUSTIONE			
Parametri	Valore misurato	Metodologia di analisi	Metodologia di campionamento¹³
Densità a 15°C (kg/l)	0,900	ASTM D 1298 – NOM 42-83	NOM 1-86 / ASTM D 270
Potere calorifico inferiore (MJ/kg)	13.500	UNI 9946/88	NOM 1 -86/ASTM D 270
Sedimenti totali (% peso)	15.0	NOM 112-71 – ASTM D 2273	NOM 1-86 /ASTM D 270
PCB/PCT (mg/kg)	< 25	CEI 10-19 – ASTM D 4059	NOM 1-86 /ASTM D 270
Infiammabilità Cleveland (°C)	min 90	NOM 83-71 – ASTM D 92	NOM 1-86/ASTM D 270
Metalli: Cadmio + Cromo + Nichel + Vanadio(mg/kg)	≤ 100	IRSA Q. 64 N. 20	NOM 1-86/ASTM D 270
Piombo (mg/kg)	< 100	IRSA Q. 64 N. 20	NOM 1-86/ASTM D 270
Rame (mg/kg)	< 50	IRSA Q. 64 N. 20	NOM 1-86 /ASTM D 270
Cloro totale (% peso)	< 0,1	NOM 98-72 – ASTM D 1317	NOM 1-86/ASTM D 270
Fluoro (ppm)	< 0,01	NOM 98-72 – ASTM D 1317	NOM 1-86/ASTM D 270
Zolfo (% peso)	< 1,5	NOM 97-80 –ASTM D 1552	NOM 1-86/ASTM D 270
Ceneri (%peso)	< 1,5	NOM 12-88 – ASTM D 482	NOM 1-86/ASTM D 270

Ai fini dell'incenerimento, gli oli e le miscele oleose, oltre a non dover avere un contenuto di PCB/PCT e di PCB superiore a 50 ppm, non devono essere "pericolosi" per la presenza altri costituenti elencati nell'Allegato V, parte 2, del regolamento (CEE) 259/93 del Consiglio, del 1° febbraio 1993, in quantità o concentrazioni incompatibili con gli obiettivi previsti dal D.Lgs. 152/06.

¹³ - I metodi di campionamento sono indicati nell'Allegato 3 al DM 124/00.

PARAMETRI MISCELE OLEOSE ELIMINATE MEDIANTE COMBUSTIONE	
Parametri misurato	Metodologia di analisi
Densità a 15°C (kg/l)	ASTM D 1928 – NOM 42-83
Potere calorifico inferiore (MJ/kg)	UNI 9246/88
PCB/PCT (mg/kg)	ASTM D 4059 – CEI 10-19
Cloro totale (% peso)	ASTM D 1317 – NOM 98-72
Diluenti (% volume)	ASTM D 322 / NOM 39-90
Fluoruri (ppm)	ASTM D 1317 / NOM 98-72
Zolfo (% peso)	ASTM D 1552 / NOM 97-80
Ceneri (% peso)	ASTM D 482 / NOM 12-88
Metalli: Cadmio + Cromo + Nichel + Vanadio (mg/kg)	IRSA Q. 64 N. 20
Piombo (mg/kg)	IRSA Q. 64 N. 20
Rame (mg/kg)	IRSA Q. 64 N. 20
pH	IRSA Q. 64 N. 20
%olio (% peso)	NOM 7-70 / ASTM D 95
Sedimenti totali (% peso)	ASTM D 2273 / NOM 112-71
<p>Ai fini dell'incenerimento, gli oli e le miscele oleose, oltre a non dover avere un contenuto di PCB/PCT e di PCB superiore a 50 ppm, non devono essere "pericolosi" per la presenza altri costituenti elencati nell'Allegato V, parte 2, del regolamento (CEE) 259/93 del Consiglio, del 1° febbraio 1993, in quantità o concentrazioni incompatibili con gli obiettivi previsti dal D.Lgs. 152/06.</p>	

Quadro Riepilogativo Codici CER per Impianti di Termovalorizzazione BCR 30 avente portata 0,85 T / h e ROT 350 avente portata 0,30 T / h + Impianto Chimico-Fisico/Biologico aventi portata 22 T / h

CER	Attività	Quantità T/giorno NON PERICOLOSI	Quantità T/giorno PERICOLOSI	Quantità T/anno	Quantità M ³ /anno
010101	D9-D15	2	/////	500	500
010102	D9-D15				
010304*	D9-D15	1	1	500	500
010305*	D9-D15				
010306	D9-D15				
010307*	D9-D15				
010308	D9-D15				
010309	D9-D15				
010399	D9-D15				
010407*	D9-D15	1	1	500	500
010408	D9-D15				
010409	D9-D15				
010410	D9-D15				
010411	D9-D15				
010412	D9-D15				
010413	D9-D15				
010499	D9-D15				
010504	D9-D15	1	1	500	500
010505*	D9-D15				
010506*	D9-D15				
050107	D9-D15				
010508	D9-D15				
010599	D9-D15				
020101	D8-D9	4	46	13000	13000
020102	D9-D10-D15				
020103	D9-D10-D15				
020104	D9-D10-D15				
020106	D8-D9				
020107	D8-D9-D10				
020108*	D9-D10-D15				
020109	D9-D10-D15				
020110	D9-D10-D15				
020199	D9-D10-D15				
020201	D8-D9-D15	50	/////	13000	13000
020202	D8-D9-D15				
020203	D9-D10-D15				
020204	D9-D15				
020299	D9-D10-D15				
020301	D8-D9				
020302	D9-D10-D15	50	/////	13000	13000
020303	D9-D10-D15				
020304	D9-D10-D15				
020305	D9-D15				
020399	D9-D10-D15				
020401	D9-D15				
020402	D9-D15				
020403	D9-D15				
020499	D9-D15				
020501	D9-D10-D15	2	/////	500	500
020502	D9-D15				
020599	D9-D10-D15				
020601	D9-D10-D15	2	/////	500	500
020602	D9-D10-D15				
020603	D9-D15				
020699	D9-D10-D15				
020701	D8-D9	2	/////	500	500
020702	D9-D10-D15				
020703	D9-D10-D15				
020704	D9-D10-D15				

020705	D9-D15				
020799	D9-D10-D15				
030101	D9-D15				
030104*	D9-D10-D15	1	1	500	500
030105	D9-D15				
030199	D9-D10-D15				
030201*	D9-D10-D15				
030202*	D9-D10-D15	1	1	500	500
030203*	D9-D10-D15				
030204	D9-D10-D15				
030205*	D9-D10-D15				
030301	D9-D10-D15				
030302	D9-D15				
030305	D9-D15				
030307	D9-D10-D15	2	////	500	500
030308	D9-D10-D15				
030309	D9-D15				
030310	D9-D10-D15				
030311	D9-D15				
030399	D9-D10-D15				
040101	D9-D10-D15				
040102	D9-D10-D15				
040103*	D9-D10-D15	3	12	3750	3750
040104	D9-D15				
040105	D9-D15				
040106	D9-D15				
040107	D9-D15				
040108	D9-D10-D15				
040109	D9-D10-D15				
040199	D9-D10-D15				
040209	D9-D10-D15				
040210	D9-D10-D15				
040214*	D9-D10-D15	1	1	500	500
040215	D9-D10-D15				
040216*	D9-D10-D15				
040217	D9-D10-D15				
040219*	D9-D10-D15				
040220	D9-D10-D15				
040221	D9-D10-D15				
040222	D9-D10-D15				
040299	D9-D10-D15				
050102*	D9-D10-D15				
050103*	D9-D10-D15				
050104*	D9-D10-D15				
050105*	D9-D10-D15				
050106*	D9-D10-D15				
050107*	D9-D10-D15				
050108*	D9-D10-D15				
050109*	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
050110	D9-D10-D15				
050111*	D9-D10-D15				
050112*	D9-D10-D15				
050113	D9-D10-D15				
050114	D9-D10-D15				
050115*	D9-D10-D15				
050116	D9-D10-D15				
050199	D9-D10-D15				
050601*	D9-D10-D15				
050603*	D9-D10-D15	1	1	500	500
050604	D9-D10-D15				
050699	D9-D10-D15				
050701*	D9-D10-D15				
050702	D9-D10-D15	1	1	500	500
050799	D9-D10-D15				
060101*	D9-D15-R13	1	1	500	500
060102*	D9-D15				
060103*	D9-D15				
060104*	D9-D15				
060105*	D9-D15				

060106*	D9-D15				
060199	D9-D10-D15				
060201*	D9-D15-R13				
060203*	D9-D15				
060204*	D9-D15	1	1	500	500
060205*	D9-D15				
060299	D9-D15				
060311*	D9-D10-D15				
060313*	D9-D10-D15				
060314	D9-D15				
060315*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060316	D9-D15				
060399	D9-D10-D15				
060403*	D9-D10-D15				
060404*	D10-D15				
060405*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060499	D9-D10-D15				
060502*	D9-D15				
060503	D9-D15	1	1	500	500
060602*	D9-D10-D15				
060603	D9-D10-D15	1	1	500	500
060699	D9-D10-D15				
060701*	D15	////	1	100	100
060703*	D9-D10-D15				
060704*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060799	D9-D10-D15				
060802*	D9-D10-D15				
060899	D9-D10-D15	1	1	500	500
060902	D9-D10-D15				
060903*	D9-D10-D15	1	1	500	500
060904	D9-D10-D15				
061002*	D9-D10-D15				
061099	D9-D10-D15	1	1	500	500
061101	D9-D10-D15				
061199	D9-D10-D15	2	////	500	500
061302*	D9-D10-D15-R13				
061303	D9-D10-D15	1	1	500	500
061304*	D15	////	1	100	100
061399	D9-D10-D15	2	////	500	500
070101*	D9-D10-D15				
070103*	D9-D10-D15				
070104*	D9-D10-D15				
070108*	D9-D10-D15				
070110*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070111*	D9-D10-D15				
070112	D9-D10-D15				
070199	D9-D10-D15				
070201*	D9-D10-D15				
070203*	D9-D10-D15				
070204*	D9-D10-D15				
070208*	D9-D10-D15				
070210*	D9-D10-D15				
070211*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070212	D9-D10-D15				
070213	D9-D10-D15				
070216*	D9-D10-D15				
070217	D9-D10-D15				
070299	D9-D10-D15				
070301*	D9-D10-D15				
070304*	D9-D10-D15				
070308*	D9-D10-D15				
070310*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070311*	D9-D10-D15				
070312	D9-D10-D15				
070399	D9-D10-D15				
070401*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070404*	D9-D10-D15				
070408*	D9-D10-D15				
070410*	D9-D10-D15				

070411*	D9-D10-D15				
070412	D9-D10-D15				
070413*	D9-D10-D15				
070499	D9-D10-D15				
070501*	D9-D10-D15				
070503*	D9-D10-D15				
070504*	D9-D10-D15				
070508*	D9-D10-D15				
070510*	D9-D10-D15	1	19	5200	5200
070511*	D9-D10-D15				
070512	D9-D10-D15				
070513*	D9-D10-D15				
070514	D9-D10-D15				
070599	D9-D10-D15				
070601*	D9-D10-D15				
070603*	D9-D10-D15				
070604*	D9-D10-D15-R13				
070608*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070610*	D9-D10-D15				
070611*	D9-D10-D15				
070612	D9-D10-D15				
070699	D9-D10-D15				
070701*	D9-D10-D15				
070704*	D9-D10-D15				
070708*	D9-D10-D15				
070710*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
070711*	D9-D10-D15				
070712	D9-D10-D15				
070799	D9-D10-D15				
080111*	D9-D10-D15-R13				
080112	D9-D10-D15				
080113*	D9-D10-D15				
080114	D9-D10-D15				
080115*	D9-D10-D15				
080116	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
080117*	D9-D10-D15				
080118	D9-D10-D15				
080119*	D9-D10-D15				
080120	D9-D10-D15				
080121*	D9-D10-D15				
080199	D9-D10-D15				
080201	D9-D10-D15				
080202	D9-D10-D15	15	////	3750	3750
080203	D9-D10-D15				
080299	D9-D10-D15				
080307	D9-D10-D15				
080308	D9-D10-D15				
080312*	D9-D10-D15				
080313	D9-D10-D15				
080314*	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
080315	D9-D10-D15				
080316*	D9-D10-D15				
080317*	D9-D10-D15				
080318	D9-D10-D15				
080319*	D9-D10-D15				
080399	D9-D10-D15				
080409*	D9-D10-D15				
080410	D9-D10-D15				
080411*	D9-D10-D15				
080412	D9-D10-D15				
080413*	D9-D10-D15				
080414	D9-D10-D15	2	28	7500	7500
080415*	D9-D10-D15				
080416	D9-D10-D15				
080417*	D9-D10-D15				
080499	D9-D10-D15				
080501*	D9-D10-D15	////	2	500	500
090101*	D9-D10-D15	1	22	5980	5980
090102*	D9-D10-D15				

090104*	D9-D10-D15-R13				
090105*	D9-D10-D15-R13				
090106*	D9-D10-D15-R13				
090107	D9-D10-D15				
090108	D9-D10-D15				
090110	D9-D10-D15				
090111*	D9-D10-D15				
090112	D9-D10-D15				
090113*	D9-D10-D15				
090199	D9-D10-D15				
100101	D9-D15				
100102	D9-D15				
100103	D9-D15				
100104*	D9-D15				
100105	D9-D15				
100107	D9-D10-D15				
100109*	D9-D15				
100113*	D9-D15				
100115	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100116*	D9-D15				
100117	D9-D15				
100118*	D9-D10-D15				
100119	D9-D10-D15				
100120*	D9-D10-D15				
100121	D9-D10-D15				
100122*	D9-D10-D15				
100123	D9-D10-D15				
100199	D9-D10-D15				
100201	D9-D10-D15				
100202	D10-D15				
100207*	D9-D10-D15				
100208	D9-D10-D15				
100210	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100213*	D9-D10-D15				
100214	D9-D10-D15				
100215	D9-D10-D15				
100299	D9-D10-D15				
100302	D9-D10-D15				
100305	D10-D15				
100319*	D9-D15				
100320	D9-D15				
100321*	D9-D15				
100322	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100323*	D9-D15				
100324	D9-D15				
100325*	D9-D15				
100326	D9-D15				
100399	D9-D10-D15				
100406*	D9-D10-D15				
100407*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100499	D9-D10-D15				
100504	D9-D15				
100505*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
100506*	D9-D15				
100599	D9-D10-D15				
100601	D9-D10-D15				
100602	D9-D10-D15				
100604	D9-D10-D15				
100606*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
100607*	D9-D15				
100699	D9-D10-D15				
100701	D9-D15	2	////	500	500
100702	D9-D10-D15				
100703	D15				
100704	D15	2,0	////	200	200
100705	D9-D15				
100799	D9-D10-D15	1	////	100	100
100804	D9-D15				
100808*	D9-D15	0,5	1,5	500	500

100809	D9-D15				
100810*	D9-D15				
100811	D9-D15				
100815*	D9-D15				
100816	D9-D15				
100817*	D9-D15				
100818	D9-D15				
100899	D9-D10-D15				
100903	D9-D15				
100905*	D9-D15				
100906	D9-D15				
100907*	D9-D15				
100908	D9-D15				
100909*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
100910	D9-D15				
100911*	D9-D15				
100912	D9-D15				
100999	D9-D10-D15				
101003	D9-D15				
101005*	D9-D15				
101006	D9-D15				
101007*	D9-D15				
101008	D9-D15				
101009*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
101010	D9-D15				
101011*	D9-D15				
101012	D9-D15				
101099	D9-D10-D15				
101103	D9-D15				
101105	D9-D15				
101109*	D9-D15				
101110	D9-D15				
101111*	D9-D15				
101112	D9-D15				
101113*	D9-D15				
101114	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
101115*	D9-D15				
101116	D9-D15				
101117*	D9-D10-D15				
101118	D9-D10-D15				
101119*	D9-D10-D15				
101120	D9-D10-D15				
101199	D9-D10-D15				
101201	D9-D10-D15				
101203	D9-D10-D15				
101205	D9-D10-D15				
101206	D9-D10-D15				
101208	D9-D15				
101209*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
101210	D9-D15				
101211*	D9-D10-D15				
101212	D9-D10-D15				
101213	D9-D10-D15				
101299	D9-D10-D15				
101301	D9-D10-D15				
101304	D9-D10-D15	1	////	500	500
101306	D9-D10-D15				
101307	D9-D10-D15				
101309*	D15	////	0,5	50	50
101310	D9-D10-D15				
101311	D9-D15				
101312*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
101313	D9-D15				
101314	D9-D10-D15				
101399	D9-D10-D15				
101401*	D15	////	0,5	50	50
110105*	D9-D15-R13	0,5	1,5	500	500
110106*	D9-D15				
110107*	D9-D15-R13				

110108*	D9-D15				
110109*	D9-D10-D15				
110110	D9-D10-D15				
110111*	D9-D15				
110112	D9-D15				
110113*	D9-D15				
110114	D9-D15				
110115*	D9-D15				
110116*	D9-D10-D15				
110198*	D9-D10-D15				
110202*	D9-D10-D15				
110203	D9-D10-D15				
110205*	D9-D10-D15	0,5	1,5	500	500
110206	D9-D10-D15				
110299	D9-D10-D15				
110302*	D9-D10-D15	////	1	250	250
110501	D15				
110502	D15	1	////	100	100
110503*	D9-D15	////	2	250	250
110504*	D15	////	1	100	100
110599	D9-D10-D15	2	////	500	500
120101	D9-R13				
120102	D9-R13				
120103	D9-R13				
120104	D9-D15				
120105	D9-D15				
120106*	D9-D10-D15				
120107*	D9-D10-D15				
120108*	D9-D10-D15				
120109*	D9-D10-D15				
120110*	D9-D10-D15				
120112*	D9-D10-D15	1	29	7500	7500
120113	D9-D10-D15				
120114*	D9-D10-D15				
120115	D9-D15				
120116*	D9-D15				
120117	D9-D15				
120118*	D9-D10-D15				
120119*	D9-D10-D15				
120120*	D9-D10-D15				
120121	D9-D10-D15				
120199	D9-D10-D15				
120301*	D9-D10-D15	////	2	500	500
120302*	D9-D10-D15				
130101*	D9-D10-D15				
130105*	D9-D10-D15				
130109*	D9-D10-D15				
130110*	D9-D10-D15	////	30	7500	7500
130111*	D9-D10-D15				
130112*	D9-D10-D15				
130113*	D9-D10-D15				
130205*	D9-D10-D15				
130206*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130207*	D9-D10-D15				
130208*	D9-D10-R13				
130301*	D9-D10-D15				
130307*	D9-D10-D15				
130308*	D9-D10-D15	////	2	500	500
130309*	D9-D10-D15				
130310*	D9-D10-D15				
130401*	D9-D10-D15				
130402*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130403*	D9-D10-D15				
130501*	D9-D10-D15				
130502*	D9-D10-D15				
130503*	D9-D10-D15	////	2	500	500
130506*	D9-D10-D15				
130507*	D9-D10-D15				
130508*	D9-D10-D15				

130701*	D9-D10-D15				
130702*	D9-D10-D15	////	30	7500	7500
130703*	D9-D10-D15				
130801*	D9-D10-D15				
130802*	D9-D10-D15	////	23	5980	5980
130899*	D9-D10-D15				
140602*	D9-D10-D15-R13				
140603*	D9-D10-D15-R13	////	23	5980	5980
140604*	D9-D10-D15				
140605*	D9-D10-D15				
150101	D9-D15-R13				
150102	D9-D15-R13				
150103	D9-D15-R13				
150104	D9-D15-R13				
150105	D9-D15-R13	2	21	5980	5980
150106	D9-D15-R13				
150107	D9-D15-R13				
150109	D9-D15-R13				
150110*	D9-D10-D15				
150111*	D9-D10-D15				
150202*	D9-D10-D15	0,5	14,5	3750	3750
150203	D9-D10-D15				
160103	D9-R13				
160104*	D9-R13				
160106	D9-R13				
160107*	D9-D10	2,5	12,5	3750	3750
160108*	D9-D10-D15				
160109*	D9-D10-D15				
160110*	D9-D15				
160111*	D15	////	2	200	200
160112	D9-D15				
160113*	D9-D10				
160114*	D9-D10				
160115	D9-D10				
160116	D9-D15-R13				
160117	D9-D15-R13	2	13	3750	3750
160118	D9-D15-R13				
160119	D9-D15-R13				
160120	D9-D15-R13				
160121*	D9-D10-D15				
160122	D9-D10-D15				
160199	D9-D10-D15				
160209*	D9-D10-D15				
160210*	D9-D10-D15	////	15	3750	3750
160211*	D9-D10-D15				
160212*	D15	////	3	300	300
160213*	D9-D10-D15				
160214	D9-R13	4	11	3750	3750
160215*	D9-D10-D15				
160216	D9-D15				
160303*	D9-D10-D15				
160304	D9-D10-D15	4	11	3750	3750
160305*	D9-D10-D15				
160306	D9-D10-D15				
160504*	D9-D15	////	4	400	400
160505	D9-D15				
160506*	D9-D10-D15				
160507*	D9-D10-D15	1	1	500	500
160508*	D9-D10-D15				
160509	D9-D10-D15				
160601*	D15-R13				
160602	D9-D10-D15				
160603	D9-D10-D15	1	1	500	500
160604	D9-D10-D15				
160605	D9-D10-D15				
160606*	D9-D15				
160708*	D9-D10-D15				
160709*	D9-D10-D15	1	14	3750	3750
160799	D9-D10-D15				

160801	D10-D15				
160802*	D10-D15				
160803	D10-D15				
160804	D9-D10-D15	1	1	500	500
160805*	D9-D10-D15				
160806*	D9-D10				
160807*	D9-D10				
160901*	D9-D15				
160902*	D9-D15				
160903*	D9-D15	////	2	500	500
160904*	D9-D10-D15				
161001*	D9-D10-D15				
161002	D9-D10-D15	1	1	500	500
161003*	D9-D10-D15				
161004	D9-D10-D15				
161101*	D9-R13				
161102	D9-R13				
161103*	D9-R13	1	1	500	500
161104	D9-R13				
161105*	D9-R13				
161106	D9-R13				
170101	D9-R13				
170102	D9-R13				
170103	D9-R13	1	1	500	500
170106*	D9-D10-D15				
170107	D9-D15-R13				
170201	D9-D15-R13				
170202	D9-D15-R13	1	1	500	500
170203	D9-D15-R13				
170204*	D9-D10-D15				
170301*	D9-D10-D15				
170302	D9-D10-D15	1	1	500	500
170303*	D9-D10-D15				
170401	R4-R13-D15				
170402	R4-R13-D15				
170403	R13-D15				
170404	R4-R13-D15				
170405	D9-R4-R13	1	1	500	500
170406	R4-R13-D15				
170407	D9-R4-R13				
170409*	D9-D10-D15				
170410*	D9-D10-D15				
170411	D9-D10-D15-R13				
170503*	D9-D10-D15				
170504	D9-D15				
170505*	D9-D10-D15	1	1	500	500
170506	D9-D15				
170507*	D9-D15				
170508	D9-D15				
170601*	D15	////	5	500	500
170603*	D9-D10-D15				
170604	D9-D10-D15	4	23	5980	5980
170605*	D15	////	5	500	500
170801*	D15	////	1	100	100
170802	D15-R13	2	////	500	500
170903*	D9-D15				
170904	D9-R13	0,5	1,5	500	500
180101	D9-D10-D15				
180102	D9-D10-D15				
180103*	D9-D10-D15				
180104	D9-D10-D15				
180106*	D9-D10-D15	2	21	5980	5980
180107	D9-D10-D15				
180108*	D9-D10-D15				
180109	D9-D10-D15				
180110*	D9-D10-D15				
180201	D9-D10-D15		21		
180202*	D9-D10-D15				
180203	D9-D10-D15				

180205*	D9-D10-D15	2		5980	5980
180206	D9-D10-D15				
180207*	D9-D10-D15				
180208	D9-D10-D15				
190102	D9-R13				
190106*	D9-D10-D15				
190107*	D9-D10-D15				
190110*	D9-D10-R13				
190111*	D9-D15				
190112	D9-D15				
190113*	D9-D15	0,5	1,5	500	500
190114	D9-D15				
190115*	D9-D15				
190116	D9-D15				
190117*	D9-D15				
190118	D9-D15				
190119	D9-D10-D15				
190199	D9-D10-D15				
190203	D9-D10-D15				
190204*	D9-D10-D15				
190205*	D9-D15				
190206	D9-D15	1	1	500	500
190207*	D9-D10-D15				
190210	D9-D10-D15				
190211*	D9-D10-D15				
190304*	D9-D10-D15				
190305	D9-D10-D15	1	1	500	500
190306*	D9-D10-D15				
190307	D9-D10-D15				
190401	D9-D10-D15	2	////	500	500
190404	D9-D10-D15				
190501	D9-D10-D15				
190502	D9-D10-D15	2	////	500	500
190503	D9-D10-D15				
190599	D9-D10-D15				
190603	D9-D15				
190604	D9-D15				
190605	D9-D15	2	////	500	500
190606	D9-D15				
190699	D9-D10-D15				
190702*	D9-D15	1	1	500	500
190703	D9-D15				
190801	D9-D10-D15				
190802	D9-R13				
190805	D9-D15				
190806*	D9-D10-D15				
190807*	D9-D10-D15				
190809	D8-D9-D15				
190810*	D9-D10-D15	2	21	5980	5980
190811*	D9-D15				
190812	D9-D15				
190813*	D9-D15				
190814	D9-D15				
190899	D9-D10-D15				
190901	D9-D15				
190902	D9-D15				
190903	D9-D15				
190904	D9-D10-D15	1	1	500	500
190905	D9-D10				
190906	D9-D10				
190999	D9-D10-D15				
191001	D9				
191002	D9-R13				
191003*	D9-D10-D15	1	1	500	500
191004	D9-D10-D15				
191006	D9-D10-D15				
191101*	D9-D10-D15	1	1	500	500
191102*	D9-D10-D15				
191103*	D9				

191104*	D9-D10				
191105*	D9				
191106	D9				
191199	D9-D10-D15				
191201	D9-R13				
191202	D9-R13				
191203	D9-R13				
191204	D9-R13				
191205	D9-D15-R13				
191206*	D9-D10	1	1	500	500
191207	D9-D15-R13				
191208	D9-D15-R13				
191209	D9-D15				
191210	D9-D15				
191211*	D9-D10-D15				
191212	D9-D15				
191301*	D9-D15				
191302	D9-D15				
191303*	D9-D15	10	20	7500	7500
191304	D9-D15				
191305*	D9-D15				
191306	D9-D15				
191307*	D9-D15				
191308	D9-D15				
200101	D9-D15-R13				
200102	D9-D15-R13				
200108	D9-D10-D15				
200110	D9-R13				
200111	D9-D15-R13	1	1	500	500
200113*	D10-D15-R13				
200114*	D9-D15				
200115*	D9-D15				
200119*	D9-D10				
200121*	D9-D10				
200123*	D15	////	2	200	200
200125	D9-R13				
200126*	D9-R13				
200127*	D9-D10-D15				
200128	D9-D10-D15				
200129*	D9-D10-D15				
200130	D9-D10-D15				
200131*	D9-D10-D15				
200132	D9-D10-D15	1	1	500	500
200133*	D9-D10-D15-R13				
200134	D9-D10-D15				
200135*	D9-D15				
200136	D9-D15				
200137*	D9-D10-D15				
200138	D9-D15-R13				
200139	D9-D10-D15-R13				
200140	D9-D15-R13				
200201	D9-D10-D15-R13	2	////	500	500
200202	D9-D15				
200203	D9-D10-D15				
200301	D9-D10-D15				
200302	D9-D15-R13				
200303	D8-D9	50	////	13000	13000
200304	D8				
200306	D9				
200307	D9-D15-R13				
200399	D9-D10-D15				
TOTALE		300	800		

I metri cubi considerati ed indicati sopra sono tali nel caso di rifiuti aventi peso specifico 1:1 , tale dato varia al variare dello stesso e suscettibili di variazioni .

ALLEGATO 5

PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

TORTORA VITTORIO S.r.l

Nocera Inferiore

PIANO MONITORAGGIO ED AUTOCONTROLLO

MODULISTICA IPPC - PIANO DI MONITORAGGIO PER IMPIANTI ESISTENTI

Attraverso il presente documento la Ditta propone i monitoraggi e i controlli delle emissioni e dei parametri di processo, che ritiene più idonei per la valutazione di conformità ai principi della normativa IPPC, e che intende inserire nel proprio Piano.

Il Piano di Monitoraggio verrà adottato dalla Ditta a partire dalla data di adeguamento alle prescrizioni previste dall'AIA; sino a tale data il monitoraggio verrà eseguito conformemente alle prescrizioni già in essere ed a quelle eventualmente ed esplicitamente previste dall'AIA.

1. FINALITÀ DEL MONITORAGGIO

Nella tabella n.1, sono spuntate le celle corrispondenti, al fine di specificare le finalità del monitoraggio e dei controlli attualmente effettuati e di quelli proposti per il futuro.

Tabella 1 - Finalità del monitoraggio

Obiettivi del monitoraggio e dei controlli	Monitoraggi e controlli	
	Attuali	Proposte ^[1]
V-Valutazione di conformità AIA		X
A-Impiego di sostanze		X
B-Aria	X	
C-Energia (Acqua, energia elettrica, combustibili)	X	
D-Suolo		X
E-Rifiuti	X	
F-Rumore	X	
G-Gestione codificata dell'impianto o parte dello stesso in funzione della precauzione e riduzione dell'inquinamento		X
H-Raccolta di dati nell'ambito degli strumenti volontari di certificazione e registrazione (ISO)	X	
I-Raccolta di dati ambientali nell'ambito delle periodiche comunicazioni (es. INES) alle autorità competenti		
L-Raccolta di dati per la verifica della buona gestione e l'accettabilità dei rifiuti per gli impianti di recupero e smaltimento	X	
M-Gestione emergenze (RIR)		X

[1] = non essendo ancora presenti sistemi di controllo , si sottopongono proposte .

2. SELF-MONITORING

La tabella n.2 individua, nell'ambito dell'auto-controllo proposto, chi effettua il monitoraggio.

Tabella 2- Autocontrollo

Gestore dell'impianto (auto controllo interno)	V, A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M
Società/Terzo contraente (controllo esterno proposto)	V, B, D, E, G, I, M

3. PARAMETRI MONITORATI E DA MONITORARE

Impiego di Sostanze

Le materie ausiliarie utilizzata nel processo di trattamento dei rifiuti sono quelle riportate in tabella 3.

Saranno previsti controlli merceologici annuali sulle materie acquistate ed in ogni caso ad ogni variazione della provenienza/Fornitore.

Tabella 3 - Impiego di sostanze

Attività IPPC	Nome della sostanza	Codice CAS	Frase di rischio	Anno di riferimento	Quantità annua totale (t/anno)
109.03 109.07 (5.1 e 5.3) Incenerimento e Trattamento	Acido cloridrico	7647-01-0	R 34 R 37	2006	100
	Ossigeno	7782-44-7	R 8	2006	35
	Calce idrata	1305-78-8	R 34	2006	150
	Polimeri	////	////	2006	11
	Cloruro Ferrico	7705-08-0	R 34	2006	100
	Acido solforico	7664-93-9	R 34	2006	1
	Soda caustica	1310-73-2	R 35	2006	55
	Bentonite	1302-78-9	////	2004	0,1
	Carboni attivi	7440-44-0	////	2006	1
Sodio ipoclorito	7681-52-9	R 35	2006	3	

ENERGIA

Risorsa idrica

Si propone il monitoraggio sul consumo della risorsa idrica secondo la tabella 4.

Tabella 4 - Risorsa idrica

Tipologia	Anno di riferimento	Fase di utilizzo	Frequenza di lettura contatore	Consumo annuo totale (m ³ /anno)
X	X	X	X	X
Pozzo	2006	Utilizzi Vari	Annule	40.000
Acquedotto	2006	Usi civili	Annuale	72

Risorsa energetica

S propone il monitoraggio sul consumo energetico nelle seguenti tabelle, spuntando le caselle corrispondenti alle informazioni che verranno fornite:

Tabella 5 – Combustibili

Attività IPPC	Tipologia combustibile	Anno di riferimento	Tipo di utilizzo	Consumo annuo totale (lt/anno)
X	X	X	X	X
109.03 e 109.07	Gasolio	2006	Alimentazione Bruciatori ed autotrazione	95.000

Tabella 6 – Energia elettrica

Utilizzo	Anno di riferimento	Consumo (KWh/anno)	Consumo energetico (KWh/t di prodotto)
X		X	X
Impianti	2006	805	~ 150
Uffici	2006	120	////

4. Aria

Il controllo delle emissioni è quadrimestrale ed avviene conformemente alla tabella n° 7 in cui per ciascun punto di emissione, in corrispondenza dei parametri elencati, viene specificato il metodo utilizzato:

Tabella 7- Inquinanti monitorati

	Inquinante	E1	E2	Controllo		Metodi	
				Cont.	Disc.		
Convenzionali	Metano						
	Monossido di carbonio (CO)	X	X	X	X	UNICHIM 193	
	Biossido di carbonio (CO ₂)					UNI 9968	
	Idrofluorocarburi (HFC)						
	Protossido di azoto (N ₂ O)						
	Ammoniaca					UNICHIM 632	
	Composti organici totali (COT)	X	X	X	X	UNI 10493	
	Ossidi di azoto (NO _x)	X	X	X	X	UNICHIM 193	
	Polifluorocarburi (PFC)						
	Esafluoruro di zolfo (SF ₆)						
	Ossidi di zolfo (SO _x)	X	X	X	X	UNICHIM 193	
Metalli e composti	Arsenico (As) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Cadmio (Cd) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Cromo (Cr) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Rame (Cu) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Mercurio (Hg) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Nichel (Ni) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Piombo (Pb) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Manganese (Mn) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Tallio (Tl) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Antimonio (Sb) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Cobalto (Co) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Vanadio (Va) e composti	X	X		X	UNICHIM 723	
	Sostanze organiche clorate	Dicloroetano-1,2 (DCE)					
		Diclorometano (DCM)					
Esaclorobenzene (HCB)							
Esaclorocicloesano (HCH)							
Policlorodibenzodiossine (PCDD) + Policlorodibenzofurani (PCDF)		X	X		X		
Pentaclorofenolo (PCP)							
Tetracloroetilene (PER)							
Tetraclorometano (TCM)							
Triclorobenzene (TCB)							
Tricloroetano-1,1,1 (TCE)							
Tricloroetilene (TRI)							
Triclorometano							
Policlorobifenili (PCB)							
C		Benzene (C ₆ H ₆)					

	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	X	X			X	UNICHIM 825
Altri composti	Cloro e composti inorganici	X	X		X	X	EN 191
	Fluoro e composti inorganici	X	X			X	EN 191
	Acido cianidrico						
	Polveri	X	X		X	X	UNI 10263
	PM ₁₀						
	Aldeidi						
	Fenolo						

5. Acqua

Lo scarico delle acque depurate è in pubblica fognatura. Gauss Boaga E 14° 39' 16"

N 40° 4 .

Viene controllato annualmente l'acqua raccolta nel pozzetto della piazzola adiacente il cancello di ingresso. Il controllo sarà conforme alla tabella 8.

Tabella 8- Inquinanti monitorati

Parametro considerato		Modalità di controllo		Metodi
		Continuo	Discontinuo	
pH	X		X	IRSA-CNR
Temperatura				
Colore	X		X	IRSA-CNR
Odore	X		X	IRSA-CNR
Conducibilità				
Materiali grossolani	X		X	IRSA-CNR
Solidi sospesi totali	X		X	IRSA-CNR
BOD ₅	X		X	IRSA-CNR
COD	X		X	IRSA-CNR
Alluminio	X		X	IRSA-CNR
Arsenico (As) e composti	X		X	IRSA-CNR
Bario	X		X	IRSA-CNR
Boro	X		X	IRSA-CNR
Cadmio (Cd) e composti	X		X	IRSA-CNR
Cromo (Cr) e composti	X		X	IRSA-CNR
Ferro	X		X	IRSA-CNR
Manganese	X		X	IRSA-CNR
Mercurio (Hg) e composti	X		X	IRSA-CNR
Nichel (Ni) e composti	X		X	IRSA-CNR
Piombo (Pb) e composti	X		X	IRSA-CNR
Rame (Cu) e composti	X		X	IRSA-CNR
Selenio	X		X	IRSA-CNR
Stagno	X		X	IRSA-CNR
Zinco (Zn) e composti	X		X	IRSA-CNR
Cianuri	X		X	IRSA-CNR
Cloro attivo libero	X		X	IRSA-CNR
Solfuri	X		X	IRSA-CNR
Solfiti	X		X	IRSA-CNR
Solfati	X		X	IRSA-CNR
Cloruri	X		X	IRSA-CNR
Fluoruri	X		X	IRSA-CNR

Fosforo totale	X		X	IRSA-CNR
Azoto ammoniacale (come NH ₄)	X		X	IRSA-CNR
Azoto nitroso (come N)	X		X	IRSA-CNR
Azoto nitrico (come N)	X		X	IRSA-CNR
Grassi e olii animali/vegetali	X		X	IRSA-CNR
Idrocarburi totali	X		X	IRSA-CNR
Aldeidi	X		X	IRSA-CNR
Solventi organici azotati	X		X	IRSA-CNR
Tensioattivi totali	X		X	IRSA-CNR
Pesticidi	X		X	IRSA-CNR
Dicloroetano-1,2 (DCE)				
Diclorometano (DCM)				
Cloroalcani (C10-13)				
Esaclorobenzene (HCB)				
Esaclorobutadiene (HCBd)				
Esaclorocicloesano (HCH)				
Pentaclorobenzene				
Composti organici alogenati				
Benzene, toluene, etilbenzene, xileni (BTEX)				
Difeniletero bromato				
Composti organostannici				
IPA				
Fenoli	X		X	IRSA-CNR
Nonilfenolo	X		X	IRSA-CNR
COT				
Altro				

5.1 MONITORAGGIO DEL CIS RICETTORE

Non sono previsti controlli

5.2 MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE

Non sono previsti controlli

6. SUOLO

Sarà previsto un apposito piano di monitoraggio attraverso una caratterizzazione del sito stabilita in base ai seguenti punti descritti in tabella 9 e rispondente alle normative vigenti (D.M. 471/99 e s.m.i.) :

Tabella 9

Zona di interesse	Profondità	Parametri chimici da ricercare	Frequenza di controllo
	metri	mg/Kg s.s.	
Zona Parco Serbatoi	0-5,00	Metalli pesanti , Idrocarburi C _{<} 12, Idrocarburi C _{>} 12, IPA, PCB .	Annuale
Zona Impianto Biologico	0-5,00		
Zona Vasche Fanghi	0-5,00		
Zona Piazzale	0-5,00		
Zona Serbatoi interrati	0-5,00		
Zona Inceneritore	0-5,00		

7. RUMORE

Qualora si realizzino modifiche sostanziali agli impianti o interventi (L.r. n.13 del 2001) che possano influire sulle emissioni sonore, verrà effettuata una campagna di rilievi acustici da parte di un tecnico competente in acustica, presso i principali recettori sensibili ed al perimetro dello stabilimento. Tale campagna di misura consentirà di verificare il rispetto dei limiti stabiliti dalla normativa di riferimento.

I livelli di immissione sonora sono stati verificati in corrispondenza dei punti significativi nell'ambiente esterno ed interno.

Per ognuno dei punti individuati per il monitoraggio si forniscono le informazioni riportate nella Tabella che segue.

Tabella 10 – Verifica d'impatto acustico

Codice univoco identificativo del punto di monitoraggio	Descrizione e localizzazione del punto (al perimetro/in corrispondenza di recettore specifico: descrizione e riferimenti univoci di localizzazione)	Classe acustica di appartenenza del recettore	Modalità della misura (durata e tecnica di campionamento)
X	X	X	X
F1 – F10 S1 – S10	Vari punti	Classe V	Indicata nella perizia allegata alla Scheda N

8. RADIAZIONI

Controllo radiometrico

Non sono previsti controlli radiometrici.

9. RIFIUTI

Per quanto concerne i rifiuti, essi sono stati indicati e descritti nella scheda generale allegata e contrassegnati con la lettera I . Inoltre è stata compilata anche la scheda per quanto concerne i rifiuti autoprodotti.

10. DISCARICHE

La società non dispone di discariche

11. GESTIONE DELL'IMPIANTO IN FUNZIONE DELLA PRECAUZIONE E RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO

La gestione dell'impianto avviene nel rispetto di quanto espresso ai punti precedenti, sia per quanto riguarda l'aria, l'acqua, il suolo e l'ambiente di lavoro.

Le emissioni in atmosfera, gli scarichi idrici, ed il rumore sono controllati periodicamente.

Nel caso in cui vi siano nuove tecnologie la Ditta valuterà l'opportunità di adottarle.

12. GESTIONE DELL'IMPIANTO NELL'AMBITO DELLA CERTIFICAZIONE VOLONTARIA

Saranno raccolti e trasmessi i dati richiesti dagli Enti preposti al fine di comprovare la certificazione dell'impianto

13. RACCOLTA DATI AMBIENTALI NELL'AMBITO DELLE COMUNICAZIONI PERIODICHE

Saranno raccolti e trasmessi i dati richiesti dagli Enti preposti.

14. RACCOLTA DATI PER LA VERIFICA DELLA BUONA GESTIONE

Programma di controllo delle fasi di processo e/o impianti o parti d'impianto.

Individuazione dei punti critici

Il registro dei dati sarà conservato in stabilimento.

14.1. Controllo sui punti critici

Nell'ambito del monitoraggio degli impianti e/o delle fasi produttive , sono individuati i punti critici¹³, per attività IPPC e non IPPC. Verranno compilate le tabelle n.11 e n.12 riportando i relativi controlli (sia sui parametri operativi che su eventuali perdite) e gli interventi manutentivi.

Tabella 11 – Controlli sui punti critici¹³

N. ordine attività	Impianto/parte di esso/fase di processo ¹³	Parametri				Perdite	Modalità registrazione dei controlli ⁹
		Parametri	Frequenza dei controlli	Fase ¹⁴	Modalità ⁸	Sostanza ¹⁵	
1	Impianti ROT 350/BCR 30	Parametri operativi	Oraria	Regime	Strumentale	Fumi da combustione	Sistema informatico
	Post-Comb.	Parametri operativi	settimanale	Arresto	Visivo		Registro
	Filtri a maniche	Stato maniche	Quadrimestrale	Arresto	Visivo		Registro
	Caldaie	Recupero calore	Mensile	Arresto	Visivo		Registro
	Impianto di generazione	Stato usura	Annuale	Regime	Strumentale		Sistema informatico
	Torri di Lavaggio	Stato usura	Mensile	Arresto	Visivo		Registro

Tabella 12– Interventi sui punti critici

Impianto/parte di esso/fase di processo ¹³	Tipo di intervento	Frequenza
Impianti ROT 350 / BCR 30	Regolazione dei parametri / manutenzione	Settimanale
Post-Combustori	Regolazione dei parametri / manutenzione	Settimanale
Filtro a maniche	Manutenzione / sostituzione maniche	Quadrimestrale
Caldaie	Manutenzione	Mensile
Impianto di generazione	Manutenzione	Annuale
Torri di Lavaggio	Manutenzione	Mensile

15. GESTIONE DELLE EMERGENZE

La gestione delle emergenze è descritta nella relazione generale .

¹³ Punto critico: fase dell'impianto o parte di esso (linea), incluso gli impianti di abbattimento connessi, per i quali il controllo del corretto funzionamento garantisce il rispetto dei limiti emissivi autorizzati e/o il cui malfunzionamento potrebbe comportare un impatto negativo sull'ambiente.

¹⁴ Specificare se durante la fase d'indagine l'impianto è a regime, in fase di avviamento o di arresto

¹⁵ Inquinanti derivanti da un evento anomalo che fa deviare il processo dalle normali condizioni di esercizio

¹³ Punto critico: fase dell'impianto o parte di esso (linea), incluso gli impianti di abbattimento connessi, per i quali il controllo del corretto funzionamento garantisce il rispetto dei limiti emissivi autorizzati e/o il cui malfunzionamento potrebbe comportare un impatto negativo sull'ambiente.