

## **ALLEGATO 5**

### **SCHEDA INT. 4**

Recupero/smaltimento Rifiuti Pericolosi e non pericolosi

(prot. 13417 del 12/01/2021)

### **TABELLA RIEPILOGATIVA DEI CODICI EER AUTORIZZATI**

(prot. 58689 del 03/02/2021)


**SCHEDA «INT4»<sup>1</sup>: RECUPERO/SMALTIMENTO RIFIUTI PERICOLOSI <sup>2</sup> E NON PERICOLOSI<sup>3</sup>**

Qualifica professionale e nominativo del responsabile tecnico del trattamento rifiuti

PICCOLO PASQUALINA – Responsabile Tecnico con i requisiti di cui all'art. 3 della Delibera 6/2017 Albo Nazionale Gestori Ambientali

Codice CER <sup>4</sup>	Tipologia merceologica	Descrizione del rifiuto	Provenienza	Quantità annua di rifiuto depositato		Quantità giornaliera depositata		Capacità massima di deposito annua		Capacità massima di deposito giornaliera		Tempo di permanenza	Operazione di recupero/ smaltimento *
				Mg	m <sup>3</sup>	Mg	m <sup>3</sup>	Mg	m <sup>3</sup>	Mg	m <sup>3</sup>		
12 01 01	sfridi di lavorazione	limatura e trucioli di materiali ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche	10.000	3333,3	40	13,33	10.000	3333,3	40	13,33	6 MESI	R13-R12-R4
12 01 02	sfridi di lavorazione	polveri e particolato di materiali ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche	4.000	1333,3	16	5,33	4.000	1333,3	16	5,33	6 MESI	R13-R12-R4
12 01 03	sfridi di lavorazione	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico	350	116,7	3	1,00	350	116,7	3	1,00	6 MESI	R13-R12-R4

<sup>1</sup> - Questa scheda deve essere compilata nei casi specificati nella nota "5" del modello di domanda.

<sup>2</sup> - Rifiuti pericolosi della lista di cui all'art. 1, paragrafo 4, della direttiva 91/689/CEE e s.m.i. e definiti negli Allegati II A e II B (operazioni R 1, R 5, R 6, R 8 e R 9) della direttiva 75/442/CEE e s.m.i. e nella direttiva 75/439/CEE e s.m.i. del Consiglio, del 16 giugno 1975, concernente l'eliminazione degli oli usati, con capacità di oltre 10 tonnellate al giorno.

<sup>3</sup> - Rifiuti non pericolosi quali definiti nell'Allegato 11 A della direttiva 75/442/CEE e s.m.i. ai punti D 8, D 9 con capacità superiore a 50 tonnellate al giorno. <sup>4</sup> - Per i rifiuti pericolosi riportare l'asterisco che li contraddistingue.

			superficiale di metalli e plastiche										
12 01 04	sfridi di lavorazione	polveri e particolato di materiali non ferrosi	rifiuti prodotti dalla lavorazione e dal trattamento fisico e meccanico superficiale di metalli e plastiche	50	16,7	3	1,00	50	16,7	3	1,00	6 MESI	R13-R12-R4
12 01 99	sfridi di lavorazione	rifiuti non specificati altrimenti		30.000	10000,0	120	40,00	30.000	10000,0	120	40,00	6 MESI	R13-R12-R4
15 01 01	Imballaggi	imballaggi in carta e cartone	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	7	2,3	1	0,33	7	2,3	1	0,33	6 MESI	R13
15 01 02	Imballaggi	imballaggi in plastica	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	15	5,0	2	0,67	15	5,0	2	0,67	6 MESI	R13
15 01 03	Imballaggi	imballaggi in legno	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	40	13,3	3	1,00	40	13,3	3	1,00	6 MESI	R13
15 01 04	Imballaggi	imballaggi metallici	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	4.000	1333,3	16	5,33	4.000	1333,3	16	5,33	6 MESI	R12-R13-R4
15 01 05	Imballaggi	imballaggi in materiali compositi	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	3	1,0	1	0,33	3	1,0	1	0,33	6 MESI	R13

15 01 06	Imballaggi	imballaggi in materiali misti	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	150	50,0	2	0,67	150	50,0	2	0,67	6 MESI	R13
15 01 07	Imballaggi	imballaggi in vetro	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)	2	0,7	0,5	0,17	2	0,7	0,5	0,17	6 MESI	R13
16 01 06	Veicoli fuori uso	Veicoli fuori uso non contenenti liquidi né altre componenti peric.	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	600	200,0	2,4	0,80	600	200,0	2,4	0,80	6 MESI	R13-R12-R4
16 01 16	serbatoi	serbatoi per gas liquido	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	4	1,3	0,016	0,01	4	1,3	0,016	0,01	6 MESI	R13
16 01 17	Rottami	metalli ferrosi	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	2.000	666,7	8	2,67	2.000	666,7	8	2,67	6 MESI	R13-R12-R4
16 01 18	Rottami	metalli non ferrosi	Bonifica disassemblaggio veicoli fuori uso	300	100,0	1,2	0,40	300	100,0	1,2	0,40	6 MESI	R13-R12-R4
16 01 20	vetro	Vetro	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	1	0,3	0,004	0,00	1	0,3	0,004	0,00	6 MESI	R13
16 01 22	Componenti non specificati altrimenti	componenti non specificati altrimenti	bonifica e disassemblaggio veicoli fuori uso	150	50,0	0,6	0,20	150	50,0	0,6	0,20	6 MESI	R13-R4
16 02 14	apparecchiature	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13		100	33,3	0,4	0,13	100	33,3	0,4	0,13	6 MESI	R13-R12-R4
16 02 16	apparecchiature	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15		10	3,3	0,5	0,17	10	3,3	0,5	0,17	6 MESI	R13-R12-R4

17 02 01	legno	Legno		1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13
17 02 02	vetro	Vetro	Legno vetro plastica	1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13
17 02 03	plastica	Plastica	metalli (incluse le loro leghe)	1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13
17 04 01	metalli	rame, bronzo, ottone	metalli (incluse le loro leghe)	500	166,7	2	0,67	500	166,7	2	0,67	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 02	Metallo non ferroso	Alluminio	metalli (incluse le loro leghe)	2.800	933,3	11,2	3,73	2.800	933,3	11,2	3,73	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 03	Metallo non ferroso	Piombo	metalli (incluse le loro leghe)	100	33,3	0,4	0,13	100	33,3	0,4	0,13	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 04	Metallo non ferroso	Zinco	metalli (incluse le loro leghe)	100	33,3	0,4	0,13	100	33,3	0,4	0,13	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 05	Metallo ferroso	ferro e acciaio	metalli (incluse le loro leghe)	50.000	16666,7	200	66,67	50.000	16666,7	200	66,67	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 06	Metallo non ferroso	Stagno	metalli (incluse le loro leghe)	10	3,3	0,04	0,01	10	3,3	0,04	0,01	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 07	Metalli misti	metalli misti	metalli (incluse le loro leghe)	400	133,3	1,6	0,53	400	133,3	1,6	0,53	6 MESI	R13-R12-R4
17 04 11	Cavi	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione	150	50,0	0,6	0,20	150	50,0	0,6	0,20	6 MESI	R13-R12-R4
19 01 02		materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti		60	20,0	0,24	0,08	60	20,0	0,24	0,08	6 MESI	R13-R12-R4
19 01 18		rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17		1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13-R12-R4
19 10 02	metallo	Metalli ferrosi estratti da ceneri pesanti		1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13-R12-R4
19 12 02	metallo	metalli ferrosi		6.000	2000,0	24	8,00	6.000	2000,0	24	8,00	6 MESI	R13-R12-R4
19 12 03	metallo	metalli non ferrosi		100	33,3	0,4	0,13	100	33,3	0,4	0,13	6 MESI	R13-R12-R4
19 12 04	plastica	plastica e gomma		1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13
19 12 05	vetro	Vetro		1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13
20 01 01	Carta e cartone	carta e cartone	frazioni oggetto di raccolta	1	0,3	0,5	0,17	1	0,3	0,5	0,17	6 MESI	R13

			differenziata (tranne 15 01)										
20 01 02	Vetro	Vetro	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	1	0,3	1	0,33	1	0,3	1	0,33	6 MESI	R13
20 01 36	apparecchiature	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	10	3,3	1	0,33	10	3,33	1	0,33	6 MESI	R13
20 01 38	legno	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	1	0,3	0,5	0,17	1	0,33	0,5	0,17	6 MESI	R13
20 01 39	plastica	Plastica	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	1	0,3	0,5	0,17	1	0,33	0,5	0,17	6 MESI	R13
20 01 40	metallo	Metallo	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	2.600	866,7	10,4	3,47	2.600	866,7	10,4	3,47	6 MESI	R13-R12-R4
20 03 01	Rifiuto indifferenziato	rifiuti urbani non differenziati	frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01)	1	0,3	0,5	0,17	1	0,33	0,5	0,17	6 MESI	R13

## NOTA

\* Operazione di recupero e/o smaltimento svolta di cui agli allegati B e C, parte IV, D.lgs 152/06

**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

**Viene effettuato un controllo visivo del carico in ingresso valutando la conformità dello stesso a quanto riportato nel Formulario e nel certificato di caratterizzazione , non sono presenti laboratori di analisi all' interno dell' impianto**

Ditta richiedente SIDER PAGANI

Sito di SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO

**Sui rottami ferrosi e non ferrosi nel rispetto di quanto previsto dalle procedure del sistema di gestione conforme al Reg 333/2011 e 715/2013 Le verifiche comprendono i seguenti controlli: - ispezione preliminare dei rifiuti stoccati presso il produttore, - prelievo di campioni rappresentativi e successiva determinazione analitica presso laboratori convenzionati di: concentrazione di PCB e PCT, percentuale di inerti e materiali non metallici (anche non ferrosi per la tipologia 3.1) percentuale di oli, - verifica dell'assenza di rifiuti gocciolanti - misure di radioattività attraverso apposito "portale" di misura (in ingresso all'impianto) - verifica dell'assenza di contenitori chiusi o non sufficientemente aperti, materiali pericolosi di altro genere (infiammabili, esplosivi, armi).**

Modalità analitiche ed in generale criteri di accettazione dei rifiuti da stoccare, loro modalità realizzative, sistemi di registrazione e codifica dei dati  
**La società è in possesso di registro di carico e scarico e di software gestionale per la registrazione dei formulari**

Indicazione di controlli analitici sistematici condotti presso laboratori esterni  
**Per i rifiuti prodotti la società si serve di laboratori esterni per la caratterizzazione dei rifiuti.**

Precauzioni adottate nella manipolazione dei rifiuti ed in generale misure previste per contenere i rischi per la salute dell'uomo e per l'ambiente  
**Si sottolinea che la società è autorizzata al conferimento di soli rifiuti speciali non pericolosi in ogni caso durante l'attività di stoccaggio selezione cernita e trattamento verranno applicate procedure in linea a quanto previsto dalla normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro**

#### RIFIUTI TRATTATI

Tipo di rifiuto	Quantità annue trattate (Mg)	Quantità annue rifiuti prodotti dal trattamento (Mg)	Destinazione (ragione sociale, sede impianto, estremi autorizzativi)
120101	9000	CER 191212: 200 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
120102	200	CER 191212: 50 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
120103	50	CER 191212: 2 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
120104	5	///	
120199	26000	CER 191212: 1.700 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
150104	3500	CER 191212: 300 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA)

Ditta richiedente SIDER PAGANI	Sito di SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO
--------------------------------	--------------------------------------

			A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
160106	500	CER 191212: 30 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
160117	2000	CER 191212: 100 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
160118	100	CER 191212: 5 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
160122	100	CER 191212: 5 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
170401	100	CER 191212: 5 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
170402	500	CER 191212: 10 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
170403	10	///	
170404	5	///	
170405	60000	CER 191212: 2.340 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
170406	1	///	
170407	200	CER 191212: 20 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
190102	50	CER 191212: 2 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
190118	1	///	
191002	1	///	
191202	4000	CER 191212: 150 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
191203	60	CER 191212: 1 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011

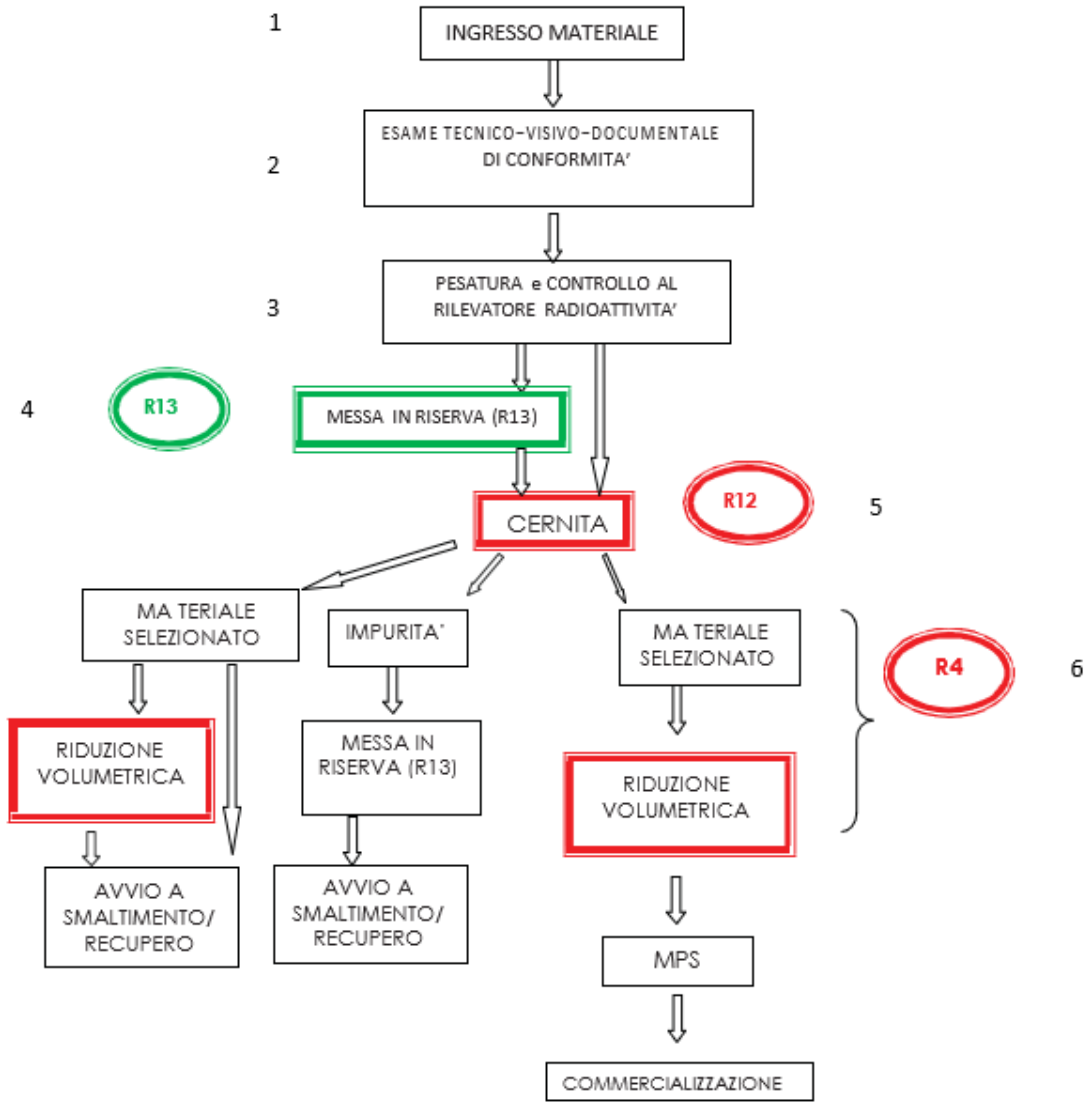


Ditta richiedente SIDER PAGANI	Sito di SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO
--------------------------------	--------------------------------------

200140	1000	CER 191212: 80 Mg	PROTEZIONI AMBIENTALI SRL – Via Albanese S. Egidio M. Albino (SA) A.I.A rilasciata con Decreto Dirigenziale n. 277 del 30/12/2011
--------	------	-------------------	--

<b>INFORMAZIONI SULLE MODALITÀ E SULL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO</b>
<p>Modalità di svolgimento attività di trattamento  Cesoatura e pressatura tramite i seguenti macchinari  <b><u>N°3 pressa interrata LOLLINI AM 16</u></b>  <b><u>Pressa cesoia Vezzani</u></b>  <b><u>Cesoia Lollini 404</u></b>  <b><u>Pressa Cesoia Taurus</u></b>  <b><u>Frantumatore Parfer</u></b></p>
<p>Estremi autorizzazione di ogni trattamento (collegamento con la normativa sul riutilizzo dei residui)</p>
<p>Diagramma di flusso</p>

CICLO DI TRATTAMENTO (R13-R12-R4) METALLI FERROSI E NON FERROSI



Ditta richiedente SIDER PAGANI	Sito di SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO
--------------------------------	--------------------------------------

<p>Caratterizzazioni quali - quantitative dei materiali eventualmente recuperati</p> <p><b><u>Materia prima seconda rispettosa dei criteri di cui ai Regolamenti Europei 333/2011 e 715/2013</u></b></p>
<p>Eventuali recuperi energetici (modalità, utilizzo, quantitativo)</p> <p><b><u>NESSUNO</u></b></p>
<p>Caratteristiche costruttive e di funzionamento dei sistemi, degli impianti e dei mezzi tecnici prescelti</p> <p><b>SI RIMANDA ALLE SCHEDE TECNICHE ED ALLA RELAZIONE DESCRITTIVA ALLEGATI ALLA SCHEDA C</b></p>

Potenzialità nominale dell'impianto (kg/h)	Potenzialità effettive dell'impianto (kg/h) <sup>4</sup>
Numero di ore giornaliere di funzionamento <sup>5</sup> : <b>8 ore</b>	Numero di giorni in un anno <b>250</b>
Sistemi di regolazione e di controllo degli impianti	

<sup>4</sup> - Se l'impianto è discontinuo indicare il dato in kg/h/ciclo e m<sup>3</sup>/ciclo.

<sup>5</sup> - Se l'impianto è discontinuo indicare la durata del ciclo e numero cicli/giorno.

**Allegati alla presente scheda**

Carta tecnica regionale in scala 1:10000 in cui siano evidenziati su un'area di almeno 2 km di raggio:

- 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 metereologici (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

INT4-A1

**Eventuali commenti**

**a) distanza dell'insediamento da corsi d'acqua con indicazione dell'area eventualmente esondabile, precisando la dinamica fluviale**

La distanza dai corsi d'acqua è indicata nella carta regionale 1:10.000 di seguito allegata

**b) Presenza di fonti e pozzi idropotabili, agricoli ed industriali (viene inclusa la zona situata sulla sponda opposta del fiume).**

Per ciò che concerne la presenza di fonti e pozzi idropotabili, agricoli ed industriali in prossimità dell'impianto non è reperibile una cartografia aggiornata per la loro individuazione, in ogni caso da un'indagine effettuata in loco non risultano presenti fonti e/o pozzi idropotabili, agricoli ed industriali.

Si sottolinea, inoltre, che l'attività svolta non avrà alcun impatto sulla matrice acqua in quanto le diverse attività lavorative della Sider Pagani S.r.l. vengono eseguite direttamente su suolo impermeabilizzato, in aree coperte o scoperte a seconda del tipo di lavorazione, nelle apposite aree autorizzate così come previsto dagli atti autorizzativi di cui sopra.

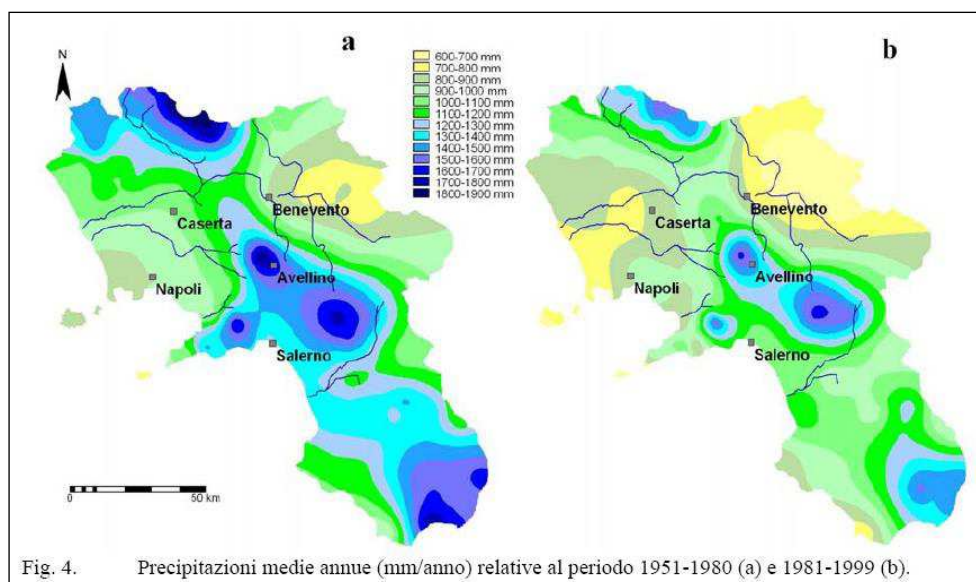
**c) distanza minima dai centri abitati e dalle abitazioni singole**

Le distanze sono indicate nella carta regionale 1:10.000 di seguito allegata

**d) dati meteorologici (piovosità in mm/anno massima in mm/ora)**

Per ciò che concerne i dati meteorologici è stata effettuata la consultazione del sito del Centro Agrometeorologico Regionale (C.A.R.) che cura la gestione della Rete Agrometeorologica Regionale che risulta costituita da 32 stazioni (capannine) dislocate sul territorio regionale in tutte le provincie. Delle 32 stazioni la più prossima al Comune di Sant'Egidio del Monte Albino risulta essere quella di Boscotrecase. Da un'analisi dei dati relativi ai mesi più interessati da eventi meteorici (Novembre e Dicembre 2019 e Gennaio e Febbraio 2020) si è avuto una precipitazione media di circa 254 mm di pioggia.

Per la valutazione della precipitazione media annua si è fatto riferimento allo studio "Ducci D., Tranfaglia G. (2005) - L'impatto dei cambiamenti climatici sulle risorse idriche sotterranee in Campania – Geologi (Boll. Ordine Geologi della Campania). 1-4, 13-21", in cui, tra le altre informazioni, sono riportati in riferimento alla Regione Campania i dati delle precipitazioni medie annue (mm/anno) relative al periodo 1981-1999, calcolati sulla base delle informazioni registrate dalle stazioni pluviometriche dislocate sul territorio regionale.



In riferimento all'area di ubicazione dell'impianto si è pertanto assunto un valore della precipitazione media annuale pari a 1350 mm/anno.

### **e) caratteristiche climatiche della zona e venti dominanti comprese le brezze locali**

Il comune di Sant'Egidio del Monte Albino rientra nel territorio chiamato Agro – nocerino – sarnese. Esso è posto lungo le pendici e ai piedi dei monti Lattari che arrivano all'altezza di circa 1400 m e si infrangono nel mare.

È esposto alle correnti occidentali, in linea d'aria si trova a 10 km dal mare, senza ostacoli orografici nel mezzo pertanto risente della benefica influenza del mare.

Ad E ed a N della località c'è la piana citata sopra (agro nocerino sarnese). Più a N-NE vi sono i monti Picentini che fanno da passo agli Appennini. La località è esposta quindi ai venti occidentali, come il libeccio. D'estate è quasi onnipresente la brezza marina, soprattutto in caso di dominio anticiclonico. Risente talvolta di effetti favoriti da venti orientali o sud-orientali, che impediscono l'afflusso di correnti troppo fredde da Est e rendono il clima, in caso di irruzioni orientali, secco.

Le escursioni termiche non sono notevoli e qualora il termometro scende al disotto dello zero, non vi permane a lungo. La grandine è piuttosto rara.

I venti dominanti sono il Maestro del nord e lo Scirocco del sud.

Le piogge sono abbondanti in autunno, inverno e primavera; scarse o quasi nulle nell'estate. Sebbene le piogge difettino nei mesi estivi, l'umidità relativa dell'aria si mantiene piuttosto alta.

### **f) morfologia del luogo**

Gran parte dell'area comunale di S. Egidio Monte Albino tra cui l'area ove ricade l'impianto in oggetto presenta una morfologia sub-pianeggiante, con pendenze da 0 a 20%, comprendente sia il centro urbano, sia le zone a Nord, ad Ovest e ad Est. Questa porzione di territorio è costituita da depositi alluvionali e prodotti piroclastici in sede e/o rimaneggiati.

### **g) situazione degli strumenti urbanistici**

Attualmente nel comune di Sant'Egidio del monte Albino lo strumento urbanistico vigente è il PRG risalente al 31.10.1992.

Per quanto concerne le aree di sedime della Sider Pagani Srl la situazione rispetto allo strumento vigente è la seguente:

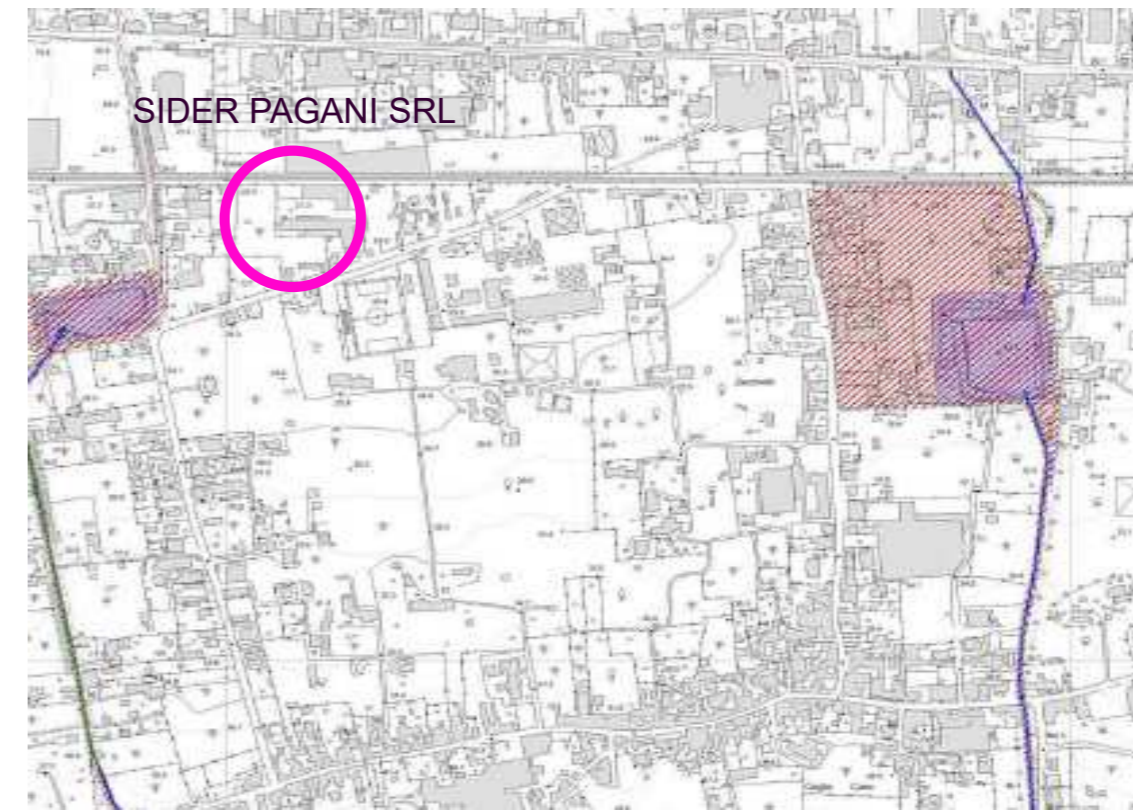
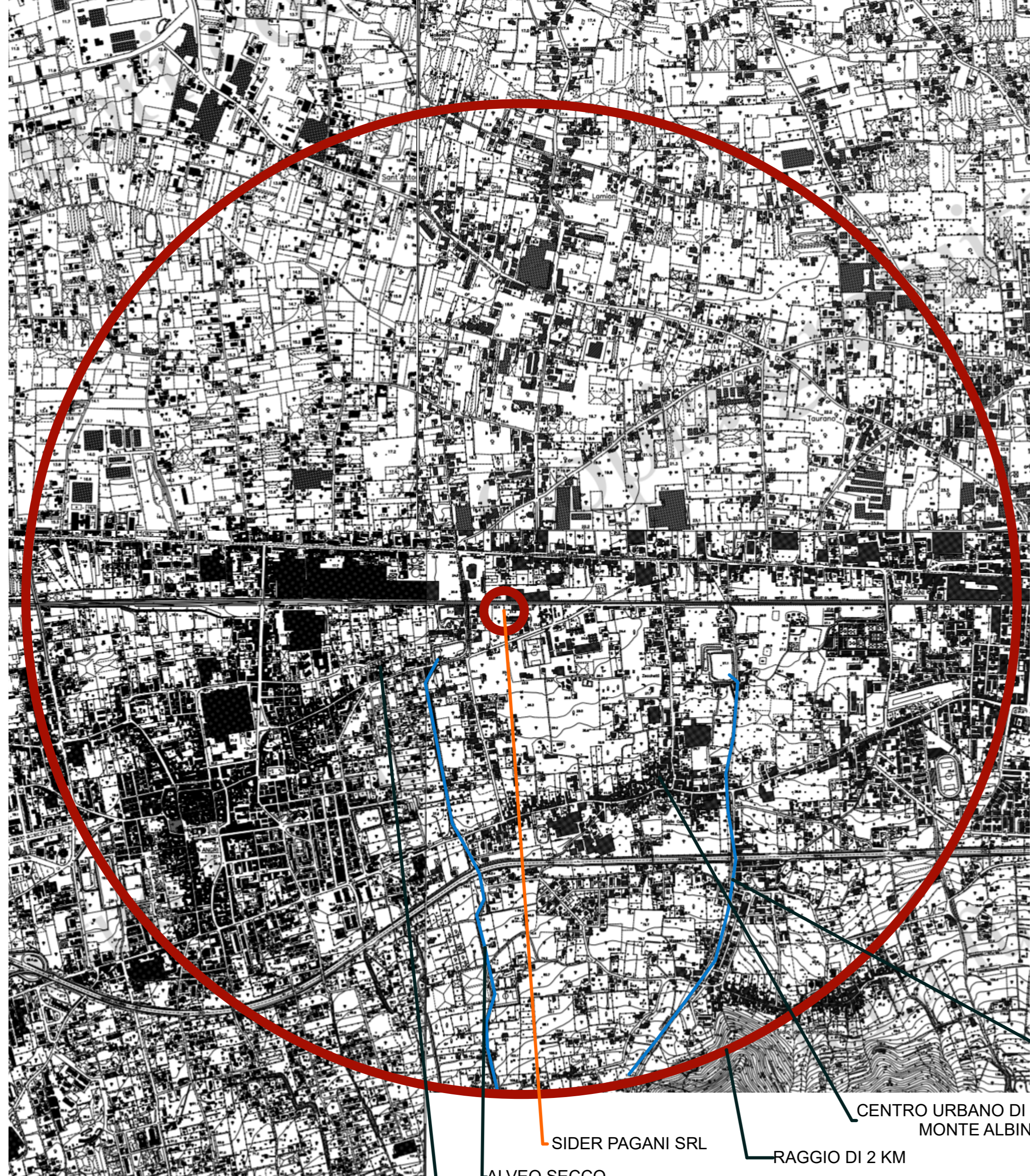
- la particella 1876, censita nel N.C.E.U. al foglio di mappa nr. 3, ha destinazione urbanistica D/1; la superficie è pari a mq. 4.600;
- la particella 2126, censita nel N.C.E.U. al foglio di mappa nr. 3, ha destinazione urbanistica agricola E/1; la superficie totale è pari a mq. 5.050, di cui mq 520 occupati da un capannone, già oggetto di permesso di costruire n° 21/2006 ai sensi dell'art. 16 del regolamento comunale (ampl. 1/8);
- la particella 2235, censita nel N.C.E.U. al foglio di mappa nr. 3, ha destinazione urbanistica agricola E/1; la superficie è pari a mq. 2.079.
- la particella 2236, censita nel N.C.E.U. al foglio di mappa nr. 3, ha destinazione urbanistica agricola E/1; la superficie è pari a mq 416.

### **h) eventuale presenza di reti di monitoraggio**

Non sono presenti reti di monitoraggio

**PAGANI (SA) lì 17/07/2020**





CARTA PERICOLOSITA' IDRAULICA -  
SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO

La Sider Pagani è fuori dall'area a rischio frana e da  
pericolosità idraulica  
Distanza dall'abitazione più vicina = 20 mt dal confine SUD  
della particella 2126

— RETICOLO IDROGRAFICO

— ALVEO SECCO

SIDER PAGANI SRL

RAGGIO DI 2 KM

CENTRO URBANO DI SANT'EGIDIO DEL  
MONTE ALBINO DISTANZA 1 KM

ALVEO SECCO

CENTRO URBANO DI ANGRI DISTANZA 500 M

CARTA TECNICA REGIONE  
CAMPANIA SCALA 1:10.000



## **AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

### **ATTIVITA' IPPC 5.3b**

**Sider Pagani srl** con sede in Sant'Egidio del Monte Albino (SA)  
alla via Della Rinascita n. 10 – località Santa Lucia.

### ***QUADRO RIEPILOGATIVO DEGLI CODICI EER***

CODICE CER	DESCRIZIONE	Peso Specifico	ATTIVITA' DI RECUPERO (R13) Solo messa in riserva				ATTIVITA' DI RECUPERO (R12) Considerando 250 giorni lavorativi in un anno				ATTIVITA' DI RECUPERO (R4)				AREE DI STOCCAGGIO (MQ)
		t/mc	t/a	mc/a	t/g	mc/g	t/a	mc/a	t/g	mc/g	t/a	mc/a	t/g	mc/g	
12 01 01	limatura e trucioli di materiali ferrosi	3	10.000	3.333,33	40	13,3	500	166,67	2	0,67	9.000	3.000	36	12	224 Cumulo su aree pavimentate
12 01 02	polveri e particolato di materiali ferrosi	3	4.000	1.333,33	16	5,33	300	100	1,2	0,4	200	66,67	0,8	0,27	40 Cumulo su aree pavimentate
12 01 03	limatura e trucioli di materiali non ferrosi	3	350	116,67	1,4	0,4	50	16,67	0,2	0,067	50	16,67	0,2	0,067	35 Cumulo su aree pavimentate
12 01 04	polveri e particolato di materiali non ferrosi	3	50	16,67	0,2	0,067	5	1,67	0,02	0,0067	5	1,67	0,02	0,0067	10 Cumulo su aree pavimentate
12 01 99	rifiuti non specificati altrimenti	4	30.000	7.500	120	30	2.000	500	8	2	26.000	6.500	104	26	368 Cumulo su aree pavimentate
15 01 01	imballaggi in carta e cartone	1,1	7	6,36	0,028	0,025	3	2,72	0,012	0,10	/	/	/	/	1 cassone
15 01 02	imballaggi in plastica	0,70	15	21,42	0,06	0,085	1	1,42	0,004	0,005	/	/	/	/	1 Cassone
15 01 03	imballaggi in legno	0,80	40	50	0,16	0,2	1	1,25	0,004	0,005	/	/	/	/	1 cassone
15 01 04	imballaggi metallici	3	4.000	1.333,33	16	5,33	500	166,67	2	0,67	3.500	1.166,67	14	4,67	118 Cumulo su aree pavimentate
15 01 05	imballaggi in materiali compositi	2	3	1,5	0,012	0,006	1	0,5	0,004	0,002	/	/	/	/	1 cassone
15 01 06	imballaggi in materiali misti	1,1	150	136,36	0,6	0,54	50	45,45	0,2	0,18	/	/	/	/	12 Cassone
15 01 07	imballaggi in vetro	2,4	2	0,83	0,008	0,003	1	0,41	0,004	0,0016	/	/	/	/	1 cassone
16 01 06	Veicoli fuori uso non contenenti liquidi né altre componenti peric.	5	600	120	2,4	0,48	100	20	0,4	0,08	500	100	2	0,4	35 Cumulo su aree pavimentate
16 01 16	serbatoi per gas liquido	3	4	1,33	0,016	0,053	1	0,33	0,004	0,001	/	/	/	/	1 cassone
16 01 17	metalli ferrosi	5	2.000	400	8	1,6	100	20	0,4	0,08	2.000	400	8	1,6	56 Cumulo su aree pavimentate
16 01 18	metalli non ferrosi	4	300	75	1,2	0,3	50	12,5	0,2	0,05	100	25	0,4	0,1	64 Cassoni e Cumulo su aree pavimentate
16 01 20	Vetro	2,4	1	0,41	0,004	0,0017	1	0,41	0,004	0,0017	/	/	/	/	1 cassone
16 01 22	componenti non specificati altrimenti	3	150	50	0,6	0,2	10	3,33	0,04	0,013	100	33,33	0,4	0,13	7 Cumulo su aree pavimentate
16 02 14	apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13	3	100	33,33	0,4	0,13	10	3,33	0,04	0,013	/	/	/	/	4 Cumulo su aree pavimentate
16 02 16	componenti rimossi da apparecchiature fuori uso, diversi da quelli di cui alla voce 16 02 15	3	10	3,33	0,04	0,013	5	1,66	0,02	0,006	/	/	/	/	4 Cumulo su aree pavimentate
17 02 01	Legno	0,80	1	1,25	0,004	0,005	1	1,25	0,004	0,005	/	/	/	/	1 cassone
17 02 02	Vetro	2,4	1	0,41	0,004	0,0017	1	0,41	0,004	0,0017	/	/	/	/	1 cassone

17 02 03	Plastica	0,70	1	1,42	0,004	0,005	1	1,42	0,004	0,005	/	/	/	/	1 cassone
17 04 01	fame, bronzo, ottone	5	500	100	2	0,4	50	10	0,2	0,04	100	20	0,4	0,08	145 Cumulo su aree pavimentate
17 04 02	Alluminio	2,7	2.800	1.037	11,2	4,14	400	166,67	1,6	0,59	500	185,18	2	0,74	106 Cumulo su aree pavimentate
17 04 03	Piombo	6	100	16,67	0,4	0,067	10	1,67	0,04	0,006	10	1,67	0,04	0,006	18 Cumulo su aree pavimentate
17 04 04	Zinco	6	100	16,67	0,4	0,067	10	1,67	0,04	0,006	5	0,83	0,02	0,003	25 Cumulo su aree pavimentate
17 04 05	ferro e acciaio	5	50.000	10.000	200	40	6.000	1.200	24	4,8	60.000	12.000	240	48	705 Cassone e Cumulo su aree pavimentate
17 04 06	Stagno	5	10	2	0,04	0,008	1	0,2	0,004	0,0008	1	0,2	0,004	0,0008	40 Cumulo su aree pavimentate
17 04 07	metalli misti	5	400	80	1,6	0,32	100	20	0,4	0,08	200	40	0,8	0,16	118 Cumulo su aree pavimentate
17 04 11	cavi, diversi da quelli di cui alla voce 17 04 10	3	150	50	0,6	0,2	10	3,33	0,04	0,013	/	/	/	/	12 cassone
19 01 02	materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	3	60	20	0,24	0,08	10	3,33	0,04	0,013	50	16,67	0,2	0,06	1 Cassone
19 01 18	rifiuti della pirolisi, diversi da quelli di cui alla voce 19 01 17	3	1	0,33	0,004	0,0013	1	0,33	0,004	0,001	1	0,33	0,004	0,001	1 Cassone
19 10 02	Metalli ferrosi estratti da ceneri pesanti	3	1	0,33	0,004	0,0013	1	0,33	0,004	0,001	1	0,33	0,004	0,001	1 cassone
19 12 02	metalli ferrosi	5	6.000	1.200	24	4,8	100	20	0,4	0,08	4.000	800	16	3,2	66 Cumulo su aree pavimentate
19 12 03	metalli non ferrosi	3	100	33,33	0,4	0,13	10	3,33	0,04	0,013	60	20	0,24	0,08	1 Cassone
19 12 04	plastica e gomma	0,9	1	1,11	0,004	0,004	1	1,11	0,004	0,004	/	/	/	/	1 Cassone
19 12 05	Vetro	2,4	1	0,41	0,004	0,001	1	0,41	0,004	0,001	/	/	/	/	1 Cassone
20 01 01	carta e cartone	1,1	1	0,90	0,004	0,0036	1	0,90	0,004	0,0036	/	/	/	/	1 Cassone
20 01 02	Vetro	2,4	1	0,41	0,004	0,001	1	0,41	0,004	0,001	/	/	/	/	1 Cassone
20 01 36	apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci 20 01 21, 20 01 23 e 20 01 35	3	10	3,33	0,04	0,13	02	0,67	0,008	0,002	/	/	/	/	4 Cumulo su aree pavimentate
20 01 38	legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37	0,80	1	1,25	0,004	0,005	1	1,25	0,004	0,005	/	/	/	/	1 Cassone
20 01 39	Plastica	0,70	1	1,42	0,004	0,005	1	1,42	0,004	0,005	/	/	/	/	1 Cassone
20 01 40	Metallo	3	2.600	866,67	10,4	3,47	500	166,67	2	0,67	1.000	333,33	4	1,33	111 Cumulo su aree pavimentate
20 03 01	rifiuti urbani non differenziati	1,5	1	0,67	0,004	0,002	1	0,67	0,004	0,002	/	/	/	/	1 Cassone
<b>TOTALE</b>			<b>114.624</b>	<b>27.968,71</b>	<b>458.496</b>	<b>111,899</b>	<b>10.904</b>	<b>2.672,44</b>	<b>43,616</b>	<b>10,688</b>	<b>107.383</b>	<b>24.728,55</b>	<b>429,132</b>	<b>98,905</b>	