

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

Spett. PROVINCIA di VERCELLI
Settore Tutela Ambiente
Via XX Settembre 45,
13100 Vercelli (VC)
presidenza.provincia@cert.provincia.vercelli.it
Alla c.a. Ing Valentina Bonato

Spett.le ARPA – dipartimento Vercelli
Via Bruzza 4, 13100 Vercelli (VC)
dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it
Alla c.a. Dr. Tiziana Saracino e Dr. Marta Dellarolle

Spett.le COMUNE DI FORMIGLIANA
Via Roma, 25
13030 Formigliana (VC)
formigliana@cert.ruparpiemonte.it

Oggetto:– Autorizzazione Integrata ambientale ditta Vercelli spa, atto 3202 del 09/12/2014

Con la presente la ditta Vercelli spa, al fine di ottemperare a quanto definito nell'atto AIA n 3202 del 09/12/2014 si provvede ad inoltrare:

- Report annuale secondo quanto previsto dal Piano di monitoraggio e controllo.

REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLORELAZIONE TECNICA

AZIENDA	VERCELLI S.P.A.
A.I.A. N.	64451 del 04/09/2009, atto 3202 del 09/12/14
REFERENTE IPPC	Dott.GIUSEPPE BORGIO
ANNO DI RIFERIMENTO	2024

La relazione è strutturata in tabelle secondo l'ordine indicato nel QUADRO SINOTTICO DELLE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO E CONTROLLO di cui alle pagine da 20 fino a 28 dell'atto 3202 del 09/12/2014.
- allegati richiamati nel piano di monitoraggio citato

Distinti saluti
Formigliana 15/09/2025

Giuseppe Dr Borgo
Area Qualità
g.borgo@gruppovercelli.it

Vercelli s.p.a.
S.S. 230 Vercelli - Biella, 15
13030 FORMIGLIANA (VC)
C.F. e P. IVA 08697000019

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

SOMMARIO

SINTETICA DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA

INDICATORI DI PROCESSO PRODUTTIVO

Il presente paragrafo descrive l'andamento dei consumi di materie prime:

- *DETERGENTI E SANIFICANTI IN USO NELLO STABILIMENTO*
- *PRODOTTI CHIMICI PER IL CONTROLLO DELLE FERMENTAZIONI NEL DEPURATORE*
- *CONSUMO DI RISORSE IDRICHE PER CONSUMO INDUSTRIALE*
- *CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA*
- *CONSUMO DI COMBUSTIBILE (METANO UTILIZZATO PER RISCALDARE L'ACQUA IN USO NEL MACELLO)*

EMISSIONI IN ATMOSFERA

Il presente paragrafo descrive l'andamento

DEL DEPURATORE

Monitoraggio parametri in ingresso, in uscita e di esercizio interno al depuratore

DELLE EMISSIONI DIFFUSE ODORIGENE

DEL RUMORE

EMISSIONI NEL SUOLO

RIFIUTI PRODOTTI

Il presente paragrafo descrive l'andamento nella produzione di

MATERIALI SOLIDI GENERATI DEL DEPURATORE

RIFIUTI VARI LEGATI AL PROCESSO DI PRODUZIONE (Ad esempio IMBALLAGGI e Manutenzioni varie)

SOTTOPRODOTTI CARATTERISTICI DEL PROCESSO DI MACELLAZIONE (Sottoprodotti CATEGORIA 1 e CATEGORIA 3)

GESTIONE DELL'IMPIANTO PRODUTTIVO

In questo paragrafo vengono raccolte informazioni relative alle attività di controllo programmate relative :

AL BUON FUNZIONAMENTO DELLE CALDAIE CHE GENERANO VAPORE ACQUEO

AL BUON FUNZIONAMENTO DELLE MACCHINE ED ATTREZZATURE DELLO STABILIMENTO CHE POSSANO AVERE UNA RICADUTA SULLE EMISSIONI

AL BUON FUNZIONAMENTO DEL DEPURATORE E AREE DI STOCCAGGIO ASSOCIATE

INDICATORI DI PRESTAZIONE

Indici sintetici che descrivono il processo

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it

P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

SINTETICA DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA' LAVORATIVA

La Ditta Vercelli S.p.A. opera nel settore della carne e svolge attività di:

- Macellazione, sezionamento, confezionamento e congelamento di carni bovine;
- Produzione di preparazioni di carne

Annesse all'impianto di macellazione sono:

- una struttura logistica del freddo, per la conservazione di alimenti surgelati (che raffredda mediante un impianto ad ammoniaca)
- l'impianto di depurazione per il trattamento delle acque di lavaggio del macello, che contengono sangue e residui di carne
- una platea per la stabilizzazione del contenuto ruminale
- un disoleatore per il trattamento delle acque provenienti dai tombini presenti nei piazzali dove transitano i mezzi di trasporto.
- una centrale termica a metano per produrre l'acqua ed il vapore utilizzato nelle operazioni di lavaggio.
- Completa la struttura un impianto fotovoltaico.

Dati produttivi triennio:

METODO MISURA E FREQUENZA	2024	2023	2022	UM
NUMERO CAPI ANNO	77.040	82.971	80.024	n°
TONS ANNO	12.743	14.318	14.992	Tons

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

Il macello mantiene una capacità nominale di 80.000 capi anno, con turni di lavorazione giornaliera dal Lunedì al Venerdì di circa 300 capi al giorno.

Vi è stata una lieve flessione delle macellazioni, legata ad una ridotta disponibilità di bovini allevati.

INDICATORI DI PROCESSO PRODUTTIVO

Il presente paragrafo descrive l'andamento dei consumi di materie prime:

- CONSUMO DI RISORSE IDRICHE PER CONSUMO INDUSTRIALE
- CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA
- CONSUMO DI COMBUSTIBILE (METANO UTILIZZATO PER RISCALDARE L'ACQUA IN USO NEL MACELLO)
- DETERGENTI E SANIFICANTI IN USO NELLO STABILIMENTO
- PRODOTTI CHIMICI PER IL CONTROLLO DELLE FERMENTAZIONI NEL DEPURATORE

CONSUMO DI RISORSE IDRICHE PER CONSUMO INDUSTRIALE

Il macello utilizza per le acque di lavaggio acqua del pozzo che si trova all'interno del perimetro aziendale.

Il consumo di acqua è stato di 286.784 m³ anno

DESCRIZIONE	FASE DI UTILIZZO	METODO MISURA E FREQUENZA	VARIAZIONE RISPETTO ANNO PRECEDENTE (%)	2024	2023	2022
POZZO	REPARTI PRODUTTIVI	CONTATORE/ consumo totale annuo		286.784	225.753	228.905
CONSUMO IDRICO DEL SITO	indica la parte del fabbisogno idrico per unita' di carne macellata	m3 acqua /ton carcasce di macellazione		22,51	15,27	14,77

Nel corso dell'anno è stato installato un impianto di filtraggio a sabbia dell'acqua prelevata dal pozzo. Durante le operazioni di messa a punto dei filtri sono state effettuate diverse prove a portate variabili d'acqua. Questo ha comportato un aumento dei consumi.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it

P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA

Nel corso dell'anno si è osservato un aumento dei consumi elettrici a seguito di incremento di attività di congelamento nell'area logistica del freddo (-18° C).

Sono stati effettuati interventi di manutenzione nell'impianto fotovoltaico che hanno ridotto il numero di ore effettive di produzione.

DESCRIZIONE	METODO DI MISURA	VARIAZIONE RISPETTO ANNO PRECEDENTE (%)	2024	2023	2022
CONSUMATA	CONTATORI kwh	+15	5.487.473	4.658.172	4.904.654
PRODotta DA IMPIANTI FOTOVOLTAICI	CONTATORI kwh	-11	1.658.355	1.837.269	1.942.166
TOTALE ENERGIA			7.136.828	6.495.441	6.878.820
% DI ENERGIA AUTOPRODOTTA			23 %	28 %	28%
ENERGIA CONSUMATA TOTALE MWh PER TONS MEZZENE			0,58	0.51	0.49

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

CONSUMO DI COMBUSTIBILE (METANO UTILIZZATO PER RISCALDARE L'ACQUA IN USO NEL MACELLO)

Il 10 Ottobre 2024 è stato sostituito l'impianto di sterilizzazione ad acqua calda presente in macello (che lavora con acqua calda con temperatura superiore a 82°C), con un impianto di sterilizzazione chimica, a base di acido peracetico (che lavora con acqua a temperatura ambiente).

Il Certificato Prevenzione Incendi ha rinnovo in data 21 Marzo 2022.

DESCRIZIONE	METODO DI MISURA	VARIAZIONE RISPETTO ANNO PRECEDENTE (%)	2023	2023	2022
GAS NATURALE(METANO)	Bolletta	Variazione non significativa	261.294	269.219	254.493
ENERGIA CONSUMATA A METANO	KWH		2.769.716	2.853.721	2.697.626
ENERGIA DA METANO PER TONS MEZZENE	KWH		219	199	179

Sono allegati i rapporti mensile di controllo di funzionalità della CENTRALE TERMICA E CIRCUITO DI RAFFREDDAMENTO.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

DETERGENTI E SANIFICANTI IN USO NELLO STABILIMENTO

I consumi di prodotti detergenti e sanificanti sono stabili (dati espressi in kg).

NOME COMMERCIALE	FASE DI UTILIZZO	TIPO PRODOTTO	2024	2023	2022	
CHLORAL 50 (ex FOAM CLOR PLUS):	REPARTI PRODUTTIVI	(detergente alcalino sanificante per pulizia quotidiana dei reparti)	7.000	8.000	5.300	kg
IRCA GEL	(SOSTITUISCE SANIM - SUPER HAND)	(per lavaggio e disinfezione mani)	400	400	400	kg
VELOXIDET 2504	SOSTITUISCE AL C UNIBACTER NEL2024	(disinfettante macchina lavacoltelli)	60	60	60	kg
OXY DES RAPID ECOLAB	SOSTITUISCE HYGENE ACTICLOR UNIBACTER NEL 2024	(soluzioni sanificanti superfici)	60	60	60	kg
ISOFASTER		Spray sanitizzante superfici	120	120	120	kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

**PRODOTTI CHIMICI PER IL CONTROLLO DELLE FERMENTAZIONI NEL
DEPURATORE**

La sostituzione della nastro-prensa avvenuta il 14 Febbraio 2023 e interventi di regolazione degli areatori effettuati nel corso dell'anno 2024 hanno migliorato il processo di depurazione con una riduzione del consumo del flocculante.

NOME COMMERCIALE	FASE DI UTILIZZO	TIPO PRODOTTO	2024	2023	2022	
Soda Caustica soluzione	DEPURATORE	Regolatore acidità depuratore	2.000	3.902	800	kg
Policloruro di alluminio	DEPURATORE	(flocculante per depuratore)	32.639	50.359	59.873	kg

NOME COMMERCIALE	FASE DI UTILIZZO	TIPO PRODOTTO	2024	2023	2022	
Cloruro di sodio	ADDOLCITORE ACQUA CALDA	(addolcitore acqua calda)	4.000	4.000	4.800	kg
Sodio ipoclorito soluzione 14/15%	CLORAZIONE ACQUA DI POZZO	(clorazione acqua di pozzo)	1.560	1.210	1.367	kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

1.6 EMISSIONI IN ATMOSFERA**1.6.1 EMISSIONI DIFFUSE/ ODORIGENE**

Per evitare rilascio di odori anomali a ridosso del perimetro aziendale, non viene movimentato contenuto ruminale nel periodo estivo.

1.7.1 INQUINANTI MONITORATI ALL'INGRESSO DEL DEPURATORE

PUNTO DI MISURA	PARAMETRO	ALLEGATO
INGRESSO IMPIANTO (PRE-AERAZIONE)	C.O.D. INGRESSO AL DEPURATORE (come mg/L O ₂) + temperatura (°C) + pH	Tabella aziendale 09 IPPC ingresso Depuratore anno di riferimento

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

1.7.2 INQUINANTI MONITORATI ALL'USCITA DEL DEPURATORE

PUNTO DI MISURA	PARAMETRO	ALLEGATI
POZZETTO FINALE S1	COD	Tabella aziendale 10 IPPC uscita Depuratore anno di riferimento
	AZOTO AMMONIACALE	
	AZOTO NITRICO	
	BOD5,COD,SOLIDI SOSPESI,N NITROSO,N NITRICO, N AMMONIACALE, TENSIOATTIVI ANIONICI, CATIONICI,NON IONICI	Invio comunicazioni Attività di campionamento acque reflue VERCELLI SPA Anno di riferimento , campionamenti I e II Semestre.
	P TOTALE,FOSFATI, CLORURI , GRASSOE OLI ANIMALI E VEGETALI, SAGGIO DI TOSSICITA', Zn, Cu, Fe	

Sono allegate anche le comunicazioni e gli esiti dei campionamenti in autocontrollo semestrali eseguiti dal Laboratorio Ecoanalitica Srl di Orbassano (TO).

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

1.7.3 IMPIANTO DI DEPURAZIONE

PUNTO DI MISURA	PARAMETRO	ALLEGATO
TRATTAMENTO BIOLOGICO (VASCA FANGHI ATTIVI)	PH	Tabella aziendale 11 IPPC uscita Depuratore anno di riferimento
	OSSIGENO DISCIOLTO	
	SOLIDI SEDIMENTATI MISCELA AERATA	

ALLEGATE TABELLE AZIENDALI DA 09 A 12 e Comunicazione ed esiti campionamento
acque di scarico semestrale pozzetto fiscale.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it

P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

1.8 RUMORE

La Relazione di verifica impatto acustico è aggiornata al 09 Set 2023.

ALLEGATA ALLA PRESENTE.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

1.9 EMISSIONI NEL SUOLO

Vedere la sezione RIFIUTI PRODOTTI / MATERIALI SOLIDI GENERATI DEL DEPURATORE che segue.

RIFIUTI PRODOTTI

Il presente paragrafo descrive l'andamento nella produzione di

MATERIALI SOLIDI GENERATI DEL DEPURATORE

ATTIVITA'	DESCRIZIONE / CODICE CER	CLASSE PERICOLO	METODO SMALTIMENTO RECUPERO	2024	2023	2022
Depurazione acque	FANGHI DI LAVAGGIO ATTREZZATURE MACELLO BOVINO 02 02 01	Non pericoloso	Recupero R3-R10-R13	454.380	430.544	377.080
	CONTENUTO RUMINALE (SOA Categoria 3)	Non pericoloso	Recupero in agricoltura mediante interrimento	648.000	847.040	775.440
Disoleazione acque tombini piazzali transito automezzi	SOLUZIONI ACQUOSE DI LAVAGGIO 120301	Pericoloso	Smaltimento D9	0	1.360	1.360

Riduzione della produzione del contenuto ruminale legato alla riduzione degli animali macellati.

Gli scarichi di acqua dal depuratore nel Cavo Masino sono stati:

	2024	2023	2022
INGRESSO AL DEPURATORE (m3) S2	287.238	225.753	228.905
Scarico giornaliero medio Cavo Masino (m3) S1	754	594	602
Durata media scarico giornaliera (HH - MIN)	1 ora 29 min	1 ora 15 min	1 ora 11 min

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
 Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
 Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
 P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

RIFIUTI VARI LEGATI AL PROCESSO DI PRODUZIONE (Ad esempio IMBALLAGGI e Manutenzioni varie)

ATTIVITA'	DESCRIZIONE /CODICE CER	METODO SMALTIMENT O RECUPERO	2024	2023	2022	U M
Depurazione acque	FANGHI DI LAVAGGIO ATTREZZATURE MACELLO BOVINO 02 02 01	Recupero R3- R10-R13	454.38 0	430.54 4	377.08 0	kg
Manutenzion e aziendale	IMBALLAGGI MISTI 150 106	Recupero R13	63.560	67.800	84.040	kg
	PLASTICA 170 203	Recupero R13		6.320	200	kg
	FERRO E ACCIAIO 170 405	Recupero R13	29.500	63.670	48.245	kg
	OLIO MACCHINE 130 205; 130 208	Recupero R13			1.105	kg
	altri oli isolanti e oli termoconduttori 130310	Recupero R13	1.640			kg
	assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti 150202	Recupero R13	40			kg
	assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quel 150203	Recupero R13	200			kg
	FILTRI DELL'OLIO 160107	Recupero R13	61	230	75	kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it

P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

(NEON) TUBI FLUORESCENTI 200 121	Recupero R13	22	19.935	750	kg
cere e grassi esauriti 120112	Recupero R13	55			kg
REAGENTI CHIMICI DI LABORATORIO 160508	Smaltimento D15		45		kg
MATERIALI ISOLANTI 170604	Smaltimento D15			3.520	kg
MISCELE BITUMINOSE (ALTRE) 170302	Smaltimento D15		4.780		kg
TERRA E ROCCIA DA SCAVO 170504	Recupero R13		81.680		kg
RIFIUTI MISTI DERIVATI DALLA ATTIVITA' DI DEMOLIZIONE E COTRUZIONE 170904	Recupero R13	4.520	30.160		kg
ALTRI MATERIALI ISOLANTI 170603	Recupero R13		280		kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

ALTRI MATERIALI ISOLANTI 170604	Recupero R13		34.140		kg
APPARECCHIATU RE DI REFRIGERAZION E 160211	Recupero R13	540	183		kg
APPARECCHIATU RE ELETTRONICHE CON COMPONENTI PERICOLOSE 160213	Recupero R13	187	30		kg
apparecchiature fuori uso, diverse da quelle di cui alle voci da 16 02 09 a 16 02 13 160214	Recupero R13	2.135			
BATTERIE ELETTRICHE 160601	Recupero R13		122		kg
CAVI IN RAME 170 402	Recupero R13		520		kg
ALTRI CAVI 170411	Recupero R13	1.340	560		kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

	VETRO 170202	Recupero R13	1.250	1.500		kg
	VEICOLI FUORI USO 160104	Recupero R13		3.660		kg
Gestione magazzini	CARTA 150 101	Recupero R13	27.560	24.500	35.100	kg
	PLASTICA 150 203	Recupero R13		19	-	kg
	LEGNO 170201	Recupero R13		8.100		kg
	LEGNO 150 103	Recupero R13			-	kg
Attività di ufficio amministrati vo	TONER ESAUSTI 080318	Recupero R13	35	60	13	kg
	COMPONENTI RIMOSI DA ATTREZZATURE FUORI USO 160216	Recupero R13		1.304		kg
	componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso 160215	Recupero R13		30		kg
	APPARECCHIATU RE ELETTRONICHE 160214	Recupero R13		397	6.780	kg

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)

Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it

P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

Alimenti non destinabili al consumo	scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione 020304	Recupero R13	1.000	-	-	kg
-------------------------------------	---	--------------	-------	---	---	----

2. GESTIONE DELL'IMPIANTO PRODUTTIVO**2.1 SISTEMI DI CONTROLLO DELLE FASI CRITICHE DEL PROCESSO**

DESCRIZIONE	MODALITA' DI REGISTRAZIONE E DEI CONTROLLI EFFETTUATI	FREQUENZA	NOTE
Mensilmente la ditta esterna NTD-NALCO esegue attività di controllo sul buon funzionamento delle caldaie a vapore e attività di analisi. Il prelievo del campione viene effettuato direttamente all'interno dei due generatori di vapore	Verbal di intervento ALLEGATI	mensile	

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Vercelli s.p.a.

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

2.2 INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA SUI MACCHINARI (PIANO DI MANUTENZIONE)

DESCRIZIONE	MODALITA' DI REGISTRAZIONE DEI CONTROLLI EFFETTUATI	NOTE
PIANO ANNUALMENTE PREDISPOSTO E TENUTO A DISPOSIZIONE CON RELATIVE REGISTRAZIONI . Si allega estratto del MOD.07-04/09 REGISTRAZIONE MANUTENZIONE PREVENTIVA/ORDINARIA al fine di fornire un esempio di come viene registrato il controllo da parte dell'addetto per le aree di stoccaggio	IO 07-03/04 Istruzione operativa PULIZIA PLATEE FANGHI E CONTENUTO RUMINALE DEPURATORE; Registro ATTIVITA' MANUTENZIONE DEPURATORE Rev B	

2.3 AREE DI STOCCAGGIO(PLATEA STOCK RUMINE)

DESCRIZIONE	MODALITA' DI REGISTRAZIONE DEI CONTROLLI EFFETTUATI	NOTE
Platea stoccaggio FANGHI di depurazione	IO 07-03/04 Istruzione operativa PULIZIA PLATEE FANGHI E CONTENUTO RUMINALE DEPURATORE; Registro ATTIVITA' MANUTENZIONE DEPURATORE Rev B	Nel corso dell'anno la situazione è stata normale e regolare. Nessuna anomalia.
Platea stoccaggio CONTENUTO RUMINALE		Nel corso dell'anno la situazione è stata normale e regolare. Nessuna anomalia.
Verifica corretto funzionamento allarmi depuratore		Attività di verifica degli allarmi introdotta. Allarmi funzionano regolarmente.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019

Ns Rif: 45_25 Comunicazione piano monitoraggio IPPC2024 15Set2024

5.4 Informazioni PRTR

Allegata la comunicazione.

Vercelli s.p.a.

Sede legale: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Sede amministrativa: S.S. Vercelli-Biella - 13030 Formigliana (VC)
Tel. 0161/877811 • Fax 0161/877820 • e-mail info@gruppovercelli.it
P.I. 08697000019