

ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

Rapporto Conclusivo

INTEGRAZIONE (se applicabile)

Attività di controllo ex art. 29-decies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., comma 3

Vincent Spinelli – Edison S.p.A. Centrale termoelettrica di Torviscosa (UD)

Autorizzazione Ministeriale DEC- 0000030 del 31/01/2011 e s.m.i.

Attività di controllo (ISPRA_ARPAFVG) documentale in data 15/09/2021, sopralluoghi da parte di ARPAV il 02-16/02/2021 e 10/08/2021

Data di emissione 10 novembre 2021

Indice

1	Premessa	3
1.1	Definizioni e terminologia	3
1.2	Finalità del presente Rapporto	4
1.3	Campo di applicazione.....	4
1.4	Autori e contributi del Rapporto	4
2	Impianto AIA Statale oggetto dell'Ispezione.....	4
2.1	Dati identificativi del gestore.....	4
2.2	Verifica pagamento tariffa del controllo ordinario e rapporto annuale di esercizio dell'impianto (se applicabile)	5
3	Evidenze oggettive, risultanze e relative azioni da intraprendere	6
3.1	Evidenze oggettive*.....	6
3.2	Risultanze e relative azioni da intraprendere**	12
4	Allegati	13

1 Premessa

1.1 Definizioni e terminologia

Attività di controllo ambientale: (fonte direttiva) l'insieme delle azioni desunte dall'art.3, punto 22 della Direttiva 2010/75/UE del 24 novembre 2010, ivi compresi visite in sito, controllo delle emissioni e controlli delle relazioni interne e dei documenti di follow-up, verifica dell'autocontrollo, controllo delle tecniche utilizzate e adeguatezza della gestione ambientale dell'impianto, intraprese dall'Autorità competente per il controllo al fine di verificare e promuovere il rispetto delle condizioni di autorizzazione da parte delle installazioni, nonché se del caso, monitorare l'impatto ambientale di queste ultime.

Attività di controllo ordinaria: ispezione ambientale effettuata nell'ambito di un programma e in accordo a quanto previsto nell'Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi dell'art. 29 decies comma 3, con oneri a carico del gestore.

Attività di controllo straordinaria: ispezione ambientale effettuata in risposta a reclami, durante indagini in merito a inconvenienti, incidenti e in caso di violazioni o in occasione del rilascio, del rinnovo o della modifica di un'autorizzazione; è considerata sinonimo di "*ispezioni straordinarie*" di cui all'art. 29-decies, comma 4, del D.Lgs.152/2006.

Non Conformità (mancato rispetto di una prescrizione): mancato rispetto di una prescrizione dell'AIA e/o di un requisito di legge ambientale di settore, se espressamente richiamati nell'AIA.

Comporta comunicazioni all'Autorità Competente, ai sensi dell'articolo 29-quattordices del D.Lgs.152/06, con le relative proposte di misure da adottare che sono riconducibili ai seguenti livelli progressivi di severità in funzione della gravità della non conformità rilevata, in accordo a quanto specificato dell'articolo 29-decies comma 9:

- proposta di diffida, assegnando un termine entro il quale devono essere eliminate le irregolarità;
- proposta di diffida e contestuale sospensione dell'attività autorizzata per un tempo determinato, ove si manifestino situazioni di pericolo per l'ambiente;
- proposta di revoca dell'autorizzazione integrata ambientale e per la chiusura dell'impianto, in caso di mancato adeguamento alle prescrizioni imposte con la diffida e in caso di reiterate violazioni che determinino situazioni di pericolo e di danno per l'ambiente.

Comporta inoltre eventuale comunicazione all'Autorità Giudiziaria in caso di fattispecie che integrano sanzioni di natura penale.

Proposte all'Autorità Competente delle misure da adottare: (fonte art. 29 decies comma 6 D.Lgs.152/06 s.m.i. come modificato dal D.Lgs.128/10) sono eventuali rilievi del Gruppo Ispettivo che determinano una comunicazione specifica all'Autorità Competente circa le non conformità rilevate.

Violazioni della normativa ambientale: mancato rispetto di un obbligo legislativo non espressamente richiamato nell'atto autorizzativo e quindi non riconducibile al sistema sanzionatorio previsto dall'art. 29-quattordices (ad esempio superamenti di limiti emissivi fissati dalle vigenti normative di settore, inottemperanze di prescrizioni discendenti da procedimenti di VIA, non osservanza delle disposizioni sui rischi di incidenti rilevanti di cui al D.Lgs.105/2015 - ex 334/99 e s.m.i.).

Condizioni per il gestore: (definizione stabilita da ISPRA nell'ambito del sistema delle Agenzie Regionali): condizioni relative alle modalità di attuazione del PMC stabilite nell'ambito delle attività di controllo dall'autorità competente per il controllo (ad es. tecniche di esercizio, modalità attuative di autocontrolli, redazione di procedure ecc.).

Nella definizione di tali condizioni, l'Autorità Competente per il Controllo o Ente di Controllo, definisce generalmente anche i termini temporali entro i quali le stesse devono essere attuate / rispettate.

La definizione di tali condizioni non comporta necessariamente il riesame dell'AIA e a seguito della loro comunicazione da parte dell'Autorità Competente per il Controllo al gestore, diventano vincolanti per il gestore medesimo.

Criticità: (definizione stabilita da ISPRA nell'ambito del sistema delle Agenzie Regionali) evidenze di situazioni, anche connesse al contesto ambientale, che, pur non configurandosi come violazioni di prescrizioni dell'AIA o di norme ambientali di settore, generano un potenziale effetto o un rischio ambientale tali da richiedere l'individuazione di condizioni per il gestore atte a limitarne o prevenirne l'impatto.

1.2 Finalità del presente Rapporto

Il presente Rapporto conclusivo è stato redatto al fine di garantire la conformità a quanto richiesto dal comma 5 dell'art. 29-*decies* della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, come modificato dal D.Lgs. 46/2014.

1.3 Campo di applicazione

Il campo di applicazione del presente Rapporto è riconducibile alle attività di controllo prescritte in AIA per gli impianti industriali indicati nell'Allegato XII alla Parte seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e svolte ai sensi dell'art. 29-*decies* comma 3 del medesimo Decreto.

1.4 Autori e contributi del Rapporto

Il presente documento è stato redatto da ISPRA e contiene anche i contributi tecnici forniti da ARPA FVG.

Per ISPRA:

Pierpaolo Albertario Ispettore AIA Nazionale

Caterina D'Anna Ispettore AIA Nazionale

Per ARPA FVG :

Claudio Giorgiutti ARPA FVG

Adriano Bortolussi ARPA FVG

Il seguente personale ha svolto attività di sopralluogo

Misson Moira ARPA FVG

Brianese Gianni ARPA FVG

Giorgiutti Claudio ARPA FVG

2 Impianto AIA Statale oggetto dell'Ispezione

2.1 Dati identificativi del gestore

Ragione Sociale: Edison S.p.A.

Sede stabilimento: Torviscosa (UD)

Gestore: Vincent Spinelli

Delegato ambientale: Sandro Floritto

Impianto a rischio di incidente rilevante: NO

Sistemi di gestione ambientale: ISO 14001 – EMAS – ISO 45001

Ulteriori informazioni sull'impianto oggetto della presente relazione, sono desumibili dalla domanda di AIA disponibile sul sito internet del Ministero della Transizione Ecologica, all'indirizzo www.aia/minambiente.it.

2.2 Verifica pagamento tariffa del controllo ordinario e rapporto annuale di esercizio dell'impianto (se applicabile)

In riferimento a quanto indicato nell'allegato IV del D.M. 6 marzo 2017, n. 58 “*Regolamento recante le modalità, anche contabili, e le tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti al Titolo III-bis della Parte Seconda, nonché i compensi spettanti ai membri della commissione istruttoria di cui all'articolo 8-bis*”, il Gestore ha inviato al MITE e ad ISPRA, in data 05/02/2021 prot.n.0005165, **l'attestazione del pagamento della tariffa prevista per l'attività di controllo ordinario pari a 8935,00 euro.**

Con nota prot. 0030506 del 09/06/2021, il Gestore ha inviato all'Autorità Competente e ad ISPRA, il **rapporto annuale di esercizio dell'impianto** relativo all'anno 2020, nel quale lo stesso Gestore ha dichiarato la conformità dell'esercizio.

3 Evidenze oggettive, risultanze e relative azioni da intraprendere

3.1 Evidenze oggettive*

L'attività di controllo documentale si è svolta il 15 settembre 2021.

Il Gruppo Ispettivo ha svolto controllo documentale su alcune prescrizioni come da decreto Autorizzativo per le varie matrici ambientali (si descrivono sinteticamente le attività svolte nel corso dell'attività di controllo e che sono state scritte, nel dettaglio, nei verbali di verifica documentale e nel verbale di chiusura attività di controllo ordinaria).

La visita in loco non ha comportato campionamenti di matrici ambientali e pertanto non sono previste attività analitiche ulteriori.

Come da programmazione annuale ARPA FVG ha svolto la verifica documentale ed in campo dell'attività di AST e dei registri di manutenzione degli SME i giorni 9-16/02/2021 e il 10/08/2021 (Verbali di sopralluogo di ARPA FVG).

Al momento del controllo documentale lo stato di esercizio della Centrale era per il gruppo 1 in manutenzione per il gruppo 2 in marcia.

Il GI ha chiesto l'acquisizione delle verifiche visive settimanali /quindicinali dello stato di integrità e livello dei serbatoi, dello stato delle vasche di contenimento delle aree di stoccaggio materie ausiliarie e deposito rifiuti effettuate nell'anno 2020 ed eventuali aggiornamenti relativi all'anno 2021.

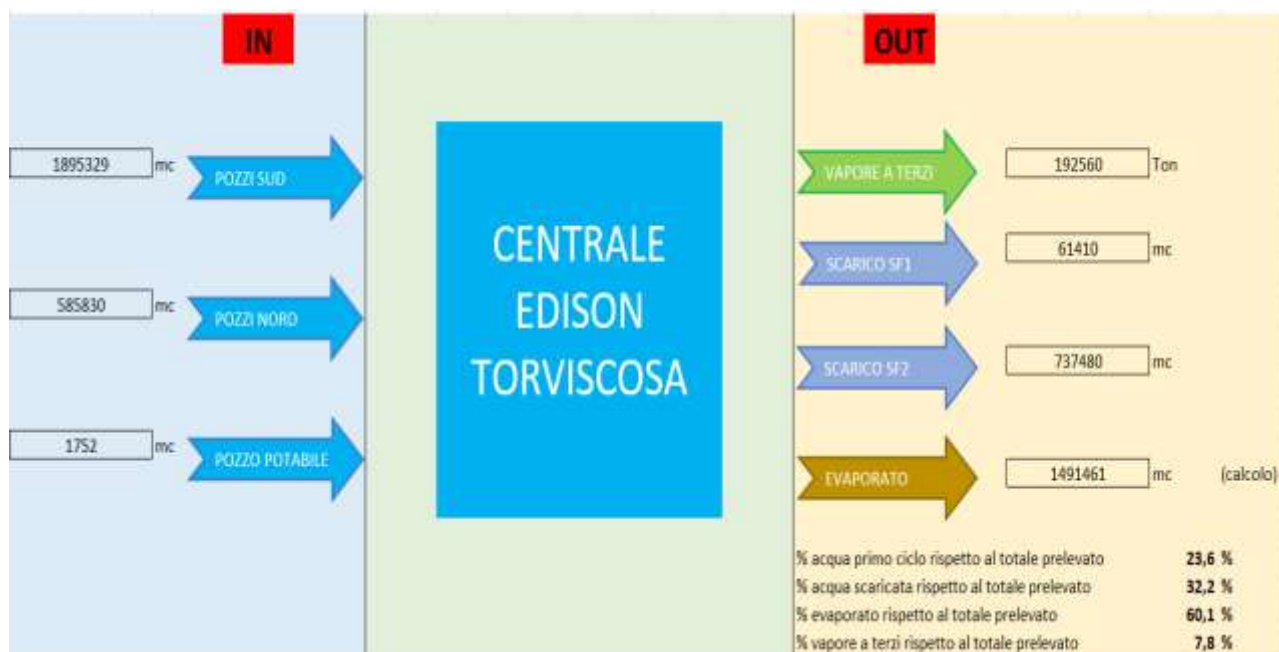
Il GI ha chiesto l'acquisizione delle comunicazioni degli eventi di fermata per manutenzione e malfunzionamento e di eventuali eventi incidentali avvenuti nell'anno 2021. Il Gestore ha trasmesso la nota rif: PW/MD PU-2879 del 08/09/2021 con la quale comunica che a partire dal 20/09/2021 in occasione della fermata per manutenzione della centrale per un periodo di circa 10 gg, è previsto il fermo completo dell'impianto per un intervento di manutenzione straordinaria al sistema di controllo e supervisione centralizzato (DCS).

Il Gestore ha dichiarato che non ci sono stati eventi incidentali nell'anno 2020-2021.

Materie prime

Relativamente alle materie prime il GI ha chiesto una nota esplicativa relativamente alla quantità di acqua di primo ciclo (in attingimento) e dell'acqua di secondo ciclo, la relativa valutazione del bilancio idrico e percentuale di vapore ceduto all'esterno.

Il Gestore con nota prot. ISPRA n. 0053814 ha trasmesso la richiesta, se ne riporta un estratto:



Emissioni in aria

Con nota ISPRA prot. 0047457 del 09/09/2021 il GI ha richiesto un tabulato riepilogativo relativo all'attività di verifica dello SME (QAL2, QAL3 e AST e) effettuate su ogni parametro per il SME (E1, E2 e E3) a partire dal 2015 ad oggi.

Il Gestore ha caricato su apposita piattaforma ISPRA il tabulato riepilogativo relativo all'attività di verifica dello SME IAR - AST - QAL2 effettuate E1, E2 e E3 dal 2015 al 2021.

Se ne riporta l'estratto:

CENTRALE EDISON DI TORVISCOSA: RIEPILOGO IAR - AST - QAL2								
PUNTO EMISSIVO	TIPO DI VERIFICA	ANNO 2015	ANNO 2016	ANNO 2017	ANNO 2018	ANNO 2019	ANNO 2020	ANNO 2021
E1	IAR (INDICE DI ACCURATEZZA RELATIVO)	17-feb-15	17-feb-16	14-feb-17	20-feb-18	5-feb-19	25-feb-20	9-feb-21
	AST (TEST DI SORVEGLIANZA ANNUALE)	17-feb-15	-----	14-feb-17	20-feb-18	5-feb-19	25-feb-20	-----
	QAL2	-----	16-feb-16	-----	-----	-----	-----	9-feb-21
	POLVERI	17-feb-15	17-feb-16	14-feb-17	20-feb-18	4-feb-19	25-feb-20	10-feb-21
	SO2	17-feb-15	17-feb-16	14-feb-17	20-feb-18	5-feb-19	25-feb-20	10-feb-21
	COT	17-feb-15	17-feb-16	14-feb-17	20-feb-18	5-feb-19	25-feb-20	10-feb-21
E2	FORMALDEIDE	17-feb-15	17-feb-16	14-feb-17	20-feb-18	5-feb-19	25-feb-20	10-feb-21
	IAR (INDICE DI ACCURATEZZA RELATIVO)	19-feb-15	16-feb-16	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	15-feb-21
	AST (TEST DI SORVEGLIANZA ANNUALE)	19-feb-15	-----	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	-----
	QAL2	-----	16-feb-16	-----	-----	-----	-----	15-feb-21
	POLVERI	19-feb-15	16-feb-16	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	16-feb-21
	SO2	19-feb-15	16-feb-16	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	16-feb-21
E3	COT	19-feb-15	16-feb-16	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	16-feb-21
	FORMALDEIDE	19-feb-15	16-feb-16	15-feb-17	22-feb-18	7-feb-19	27-feb-20	16-feb-21
	IAR (INDICE DI ACCURATEZZA RELATIVO)	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	13-feb-18	12-feb-19	21-feb-20	18-feb-21
	AST (TEST DI SORVEGLIANZA ANNUALE)	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	-----	12-feb-21	21-feb-20	18-feb-21
	QAL2	-----	-----	-----	13-feb-18	-----	-----	-----
	POLVERI	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	15-feb-18	12-feb-19	21-feb-20	18-feb-21
E3	SO2	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	15-feb-18	12-feb-21	21-feb-20	18-feb-21
	COT	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	15-feb-18	12-feb-21	21-feb-20	18-feb-21
	FORMALDEIDE	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	15-feb-18	12-feb-21	21-feb-20	18-feb-21
	FORMALDEIDE	19-feb-15	23-feb-16	16-feb-17	15-feb-18	12-feb-21	21-feb-20	18-feb-21

E1 E2 QAL2 rispettivamente con date di inizio del 9 febbraio 2021 e del 15 febbraio 2021.

Il GI ha chiesto di inviare evidenza della QAL3 entro 30 giorni dal controllo documentale.

Il Gestore con nota prot. ISPRA n. 0053814 ha trasmesso la richiesta relativa con i rapporti di calibrazione QAL3 svolti nell'anno 2021.

Con nota ISPRA prot. 0047457 del 09/09/2021 il GI ha richiesto l'evidenza della gestione delle eventuali indisponibilità di dati dello SME.

Il Gestore ha trasmesso le ricostruzioni dei dati SME relative ai tre gruppi per l'anno 2020-2021.

Dalla documentazione trasmessa dal Gestore risulta un guasto il 24/03/2020 su GVA.

Il GI ha richiesto come da verbale di controllo di inviare una nota che descriva le cause di indisponibilità e guasti dello SME.

Se ne riporta l'estratto:

- 1) **CONDIZIONI DI ESERCIZIO**, ovvero impianto a regime, quindi sopra il minimo tecnico per il 70% dei valori elementari (media al minuto) presenti nell'ora (almeno 42 minuti), ma invalidata perché nel corso dell'ora sono presenti dei minuti non validi per analizzatore in "zero reference". Si specifica che lo "zero refence" è un ciclo di autozero dell'analizzatore con frequenza di 3h, che nel complessivo comporta l'invalidazione di 8 minuti a cavallo delle ore: 13:00 – 16:00 – 19:00 – 22:00 – 01:00 – 04:00 – 07:00 – 10:00.
- 2) **IAR – AST – QAL2** Ora invalidata per Sistema in Manutenzione per le verifiche di linearità misure ed efficienza del convertitore NOx, previste nel manuale SME con frequenza annuale / quinquennale.
- 3) **GUASTO** Ora invalidata per analizzatore guasto in uno dei suoi canali di misura e/o comunque per un'anomalia in cabina (es. condizionatore), che ha portato l'indice dei valori elementari dell'ora in esame sotto il 70 % di disponibilità.
- 4) **MAN_PROGRAMMATA** Ora invalidata per Sistema in Manutenzione programmata effettuata con cadenza trimestrale (come previsto dal manuale SME), dalla ditta fornitrice Environnemnt Italia.
- 5) **TARATURA** Ora invalidata per Sistema in Manutenzione per verifica taratura (QAL3) con cadenza mensile.

Con nota ISPRA prot. 0047457 del 09/09/2021 il GI ha richiesto l'ultimo rapporto annuale relativo alle emissioni fugitive.

Il Gestore ha trasmesso la campagna delle emissioni fugitive relativa all'anno 2020 con i relativi allegati.

	Totale sorgenti identificate	Totale sorgenti accessibili	Totale sorgenti inaccessibili
Filtrazione e Riscaldamento	2.195	1.928	267
Filtrazione-Preriscaldamento-Riduzione	1.274	1.141	133
Prima Filtrazione e Misura Fiscale - Area Esterna	1.090	1.048	42
Rete di Distribuzione	90	50	40
Sistema di Combustione	582	431	151
Total	5.231	4.598	633

Zona Riscaldamento e Scrubber

Numero di perdite 1

N°	Tipo di Sorgente	Posizione	Altezza	Acc.	Disegno n°	Apparecchiatura principale	Dimensione (m)	Valore (ppmv)	Portata (kg/h)	Data di misurazione	Osservazione	Flusso
	008144	Preriscoppa	Guarnione	Valvole automatiche	A	QM10STX4872	HV-168	12	25.000	0,0044	07/09/2020	METANO
Localizzazione											Personalizza n°	
PIANTERRENO, UNITÀ FILTRAZIONE E RISCALDAMENTO, HV-188, OVEST GN-Y1024, SUD-OVEST SERBATOIO, EST GN2-E102, SUD HC, CENTRO SUD CENTRALE												

Emissioni in acqua

Con nota ISPRA prot. 0047457 del 09/09/2021 il GI ha chiesto i rapporti di prova ai punti di scarico SF1 e SF2.

Il Gestore ha trasmesso un RdP per il punto di scarico SF1 e due RdP per SF2, dai quali non si evidenziano non conformità.

Rumore

Il gestore con nota acquisita da ISPRA prot.n 0023428 del 07/05/2021 ha trasmesso campagna monitoraggio acustico effettuata nei giorni 16-17 febbraio 2021.

Se ne riporta estratto del rapporto campagna acustica:

10. CONCLUSIONI

L'esame dei risultati consente le seguenti valutazioni:

- La rumorosità della centrale in marcia a pieno carico rispetta:
 - i limiti di immissione di zona diurni e notturni presso tutti i ricettori;
 - i limiti di emissione di zona, il superamento notturno al ricettore 7, non è imputabile agli impianti Edison v. pag. 28;
 - i limiti differenziali ¹⁰
 - i valori di qualità, la non conformità ai valori di qualità notturni presso il ricettore 7 è causata da un impianto estraneo alla centrale v. pag. 28.

Rifiuti

Il GI ha richiesto l'acquisizione delle ultime caratterizzazioni dei rifiuti disponibili.

Il Gestore ha trasmesso le ultime caratterizzazioni relative ai seguenti rifiuti: CER 13.01.10.*; CER 16.10.02.; CER 19.13.08.

Il GI ha richiesto l'acquisizione, al fine di verificare la corrispondenza delle operazioni di carico/scarico, dell'evidenza della gestione generale dei rifiuti CER presi a campione: 130208*; 120301*, 150203, 161002.

Il Gestore dichiara che il CER 12.03.01* non è stato più prodotto da 10 anni circa, perché in passato si utilizzava questa soluzione che risultava pericolosa, ad oggi vengono utilizzati prodotti a minor impatto sostituito con il CER 16.10.02.

Il richiede l'invio entro 10 giorni dalla presente dei registri di carico e scarico, dell'evidenza della corretta gestione ambientale dei rifiuti dei seguenti codici CER: 13.01.10*; 15.02.02* e CER 17.06.04.

Il GI ha richiesto l'acquisizione dell'aggiornamento sui rifiuti prodotti nel 2021 e sulla percentuale di rifiuti inviata a recupero, dalla quale si evince che i rifiuti pericolosi inviati a recupero sono pari al 100%, per i non pericolosi la percentuale invece dei rifiuti inviati a recupero è pari a circa il 69%. Di seguito la tabella sintetica:

Centrale di Torviscosa: Rifiuti

		Carichi da Registro Carico-Scarico (SW gestione rifiuti)		
CER	Deposito	RIFIUTI NON PERICOLOSI (valori espressi in kg)	Totale in kg	a recupero a smaltimento
15:01:03	DT3	Imballaggi in legno	16.030	16.030
15:01:06	DT2	Imballaggi misti	2.230	2.230
16:01:15	DT2	Liquidi antigelo diversi da quelli di cui alla voce 16 01 14	800	800
16:02:16	Cassone carrabile al bisogno	componenti apparecchiature fuori uso	340	340
16:03:04	DT2	Silica Gel	0	
16:05:09	DT2	sostanze chimiche di scarto diverse da CER 160506-07-08	340	340
16:06:04	DT1	Pile alcaline esaurite	20	20
16:10:02	DT2	Soluzioni acquose di scarto (pozzi piezometrici)	27.330	27.330
17:02:03	DT2	Plastica, vetroresina	23.200	23.200
17:03:02	Bi bag al bisogno	Asfalto Stradale	1.980	1.980
17:04:05	DT3	Rifiuti di ferro	8.620	8.620
17:04:11	DT2	Cavi, diversi da quelli di cui alla voce 170410	2.000	2.000
17:06:04	DT2	Materiale isolante stiferite	3.040	3.040
17:09:04	DT2	Calcinacci	6.680	6.680
19.13.08	DT2	Acque di falda diverse da CER 191307	1.690	1.690
		Totale rifiuti non pericolosi	94.320	29.580
				64.740

Carichi da Registro Carico-Scarico (SW gestione rifiuti)				
CER	Deposito	RIFIUTI PERICOLOSI (valori espressi in kg)	Totale in kg	a recupero a smaltimento
13:01:10	DT2	Olio idraulico	1.600	1.600
15:02:02	DT2	Filtri metano , stracci sporchi olio e materiale filtrante .	1.290	1.290
16:05:04	DT2	Bombole spray vuote	30	30
16:06:01	DT2	Batterie al piombo	180	180
16:06:02	DT2	Batterie al cadmio	80	80
20:01:21	DT2	Tubi al neon	50	50
		Totale rifiuti pericolosi	3.230	3.230
			0	

3.2 **Risultanze e relative azioni da intraprendere****

Per effetto dell'attività di controllo sono state individuate alcune condizioni per il Gestore (*se applicabile*), indicate nei verbali di cui sopra o emerse nel corso degli approfondimenti successivi.

In particolare:

Il richiede l'invio entro 10 giorni dalla presente dei registri di carico e scarico, dell'evidenza della corretta gestione ambientale dei rifiuti dei seguenti codici CER: 13.01.10*; 15.02.02* e CER 17.06.04.

Tali condizioni vengono comunicate al Gestore contestualmente alla trasmissione del presente rapporto.

Per effetto dell'attività di controllo non sono state accertate, alla data del presente Rapporto, violazioni del decreto autorizzativo in epigrafe.

Il presente Rapporto conclusivo, valido come Relazione visita in loco, redatto ai sensi dell'art. 29-*decies*, comma 5, contiene i pertinenti riscontri in merito alla conformità dell'installazione alle condizioni di autorizzazione e le conclusioni riguardanti eventuali azioni da intraprendere.

Si riporta di seguito una tabella riepilogativa degli esiti dell'attività di controllo.

Date attività di controllo	15 settembre 2021 controllo documentale ISPRA ARPA FVG
Data visita in loco	Come da programmazione annuale ARPA FVG ha svolto la verifica documentale ed in campo dell'attività di AST e dei registri di manutenzione degli SME i giorni 9-16/02/2021 e il 10/08/2021 (Verbali di sopralluogo di ARPA FVG).
Data chiusura attività controllo	15 settembre 2021
Campionamenti	NO
Violazioni amministrative	NO
Violazioni penali	NO
Accertamento violazioni e proposta di diffida	NO
Condizioni per il gestore	SI, si veda paragrafo 3.2

4 Allegati

- Verbale controllo documentale del 15 settembre 2021;
- Verbali di sopralluogo APAFVG i giorni 9-16/02/2021 e il 10/08/2021 (Verbali di sopralluogo di ARPA FVG).