

**Edison Spa**

Sede Legale  
Foro Buonaparte, 31  
20121 Milano  
Tel. +39 02 6222.1



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2011 - 0012638 del 25/05/2011

**RACCOMANDATA A/R**

Spett.li  
**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
Via Cristoforo Colombo, n. 44  
00147 - Roma

**ISPRA**  
Via V. Brancati, 48  
00147 Roma

**ARPA FVG**  
Via Cairoli, 14  
33057 Palmanova (UD)

Milano 13/05/2011

Rif. - ASEE /Get1- PU - 1004

**Oggetto: Decreto DVA-DEC-2011-0000030 del 31/01/2011 - Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica Edison S.p.A. sita in Torviscosa (UD). Aggiornamento scheda B11.2 produzione rifiuti**


Con riferimento all'autorizzazione in oggetto ed in particolare al cap. 9.5 del Parere Istruttorio Conclusivo trasmettiamo, in allegato, la versione aggiornata della tabella B11.2 (produzione rifiuti) e B12 (aree stoccaggio rifiuti).

Tale tabella tiene conto della tipologia di rifiuti prodotta fino ad oggi e delle quantità prodotte normalmente; alcuni dei rifiuti in tabella sono stati prodotti in quantità superiori a quanto previsto nel normale esercizio per attività straordinarie di manutenzione/bonifiche.

Per alcune tipologie di rifiuto sono state aggiornate le quantità stimate alla capacità produttiva in base ai dati storici di produzione rifiuti dal 2008 al 2010. Sarà nostra premura comunicarVi preventivamente eventuali variazioni di tipologia dei rifiuti.

Restiamo a disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti Saluti

  
EDISON S.p.A.  
Silvio Bisognin

All.



**B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)**

Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta (Kg)	Fase di provenienza	Deposito temporaneo		
					N° area	Modalità	Destinazione
080318	Toner per stampe esauriti diversi di quelli di cui alla voce 08.03.17*	Solido	40	(Uffici sala controllo)	DT1	Contenitore dedicato	D15
130310*	Altri oli isolanti e termoconduttori (1)	Liquido	1600	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitore dedicato	R13
150101	Imballaggi in carta e cartone	Solido	2000	1,2,3(generico)	DT2	Contenitore dedicato	R13
150102	Imballaggi in plastica	Solido	1100	1,2,3 (generico)	DT2	Big bag	D15 - R13
150103	Imballaggi in legno	Solido	18.600	1,2,3 (generico)	DT3	Cassone metallico	R13
150106	Imballaggi in materiali misti	Solido	2.000	1,2,3 (generico)	DT2	Big bag	D15 - R13
150203	Assorbenti , materiali filtranti , stracci ed indumenti protettivi diversi di quelli di cui alla voce 15.02.02*	Solido	7.200	1 (TG1, TG2)	-	Cassone carrabile al bisogno	D15
160604	Batterie alcaline esaurite	Solido	60	(Uffici sala controllo)	DT1	Contenitore dedicato	D15 – R13
161002	Soluzioni acquose di scarto diverse da quelle di cui alla voce 16.10.03*	Liquido	25.000	Spurgo piezometri di monitoraggio esterni e fasi 1,2,3	DT2	Serbatoio in plastica 1000 L + contenitori all'occorrenza	D9 – R5
160304	Rifiuti inorganici diversi da quelli di cui alla voce 16.03.03*	Solido	200	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitore dedicato	D15
160215*	Componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso	Solido	600	1,2,3(generico)	DT2	Big Bag	R13
170202	Vetro	Solido	100	1,2,3 (generico)	DT2	Big Bag	D15

170203	Plastica	Solido	100	1,2,3 (generico)	DT2	Big Bag	D15
170302	Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17.03.01*	Solido	2000	Strade interne	-	Big Bag al bisogno	R5
170504	Terre e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17.05.03*	Solido	10000	1,2,3 (generico)	-	Cassone carrabile al bisogno	R5
170904	Rifiuti misti dall'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17.09.01* - 17.09.02* - 17.09.03*	Solido	10000	1,2,3(generico)	DT2	Big Bag	R5
170405	Ferro ed acciaio	Solido	30000	1,2,3 (generico)	DT3	Cassone metallico	R13
120102	Polveri e particolato di materiali ferrosi	Solido	500	1,2,3(generico)	DT3	Contenitore dedicato	R13
170604	Materiali isolanti diversi da quelli di cui alle voci 17.06.01* - 17.06.03*	Solido	2000	1,2,3 (generico)	DT2	Big Bag	D15
170407	Metalli misti	Solido	1.000	1,2,3(generico)	DT3	Cassone metallico	R13
190905	Resine a scambio ionico saturate o esaurite	Solido	500	2 (DEMI) e TG	DT2	Fusto in plastica all'occorrenza	D15
120301*	Soluzioni acquose di lavaggio	Liquido	5.500	1 (lavaggio scambiatori olio TG e TV)	-	Serbatoi in plastica all'occorrenza (1000L)	D15
130110*	Oli minerali per circuiti idraulici non clorurati (1)	Liquido	800	1,2	DT2	Contenitore dedicato	R13
130208*	Altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione (1)	Liquido	2.300	1,2,3 (generico)	DT2	Serbatoio in plastica (1000L)	R13
150110*	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	Solido	1000	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitore dedicato	D15 - R13

150202*	Assorbenti materiali filtranti ( inclusi filtri olio non specificati altrimenti ) stracci e indumenti protettivi contaminati da sostanze pericolose	Solido	30.216	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitori dedicato	D15
160504*	Gas in contenitori a pressione ( compresi gli Halon ) contenenti sostanze pericolose	Solido	50	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitore in plastica	D15
200303	Residui della pulizia stradale	Solido	100	1,2,3 (generico)	DT2	Big Bag	D1
160506*	Sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio	Liquido	500	Laboratorio sala controllo)	DT2	Contenitori UN da 20 L (separati tra base acida e base alcalina)	D15
200121*	Tubi fluorescenti ed altri rifiuti contenenti mercurio	Solido	200	1,2,3 (generico)	DT2	Contenitore dedicato	R13
161003*	Concentrati acquosi contenenti sostanze pericolose	Liquido	1000	Fase 1	DT2	Contenitori da 1000 L al bisogno	D15
161001*	Soluzione acquose di scarto contenenti sostanze pericolose	Liquido	144'583	1 (acque di lavaggio TG1 e TG2)	DT4	Serbatoio da 30000 L	D9

Note:

(1) Per quanto riguarda i rifiuti oli esausti non è stata considerata la sostituzione dell'olio delle macchine principali in quanto ha cadenze superiori all'anno ed è determinata dalle analisi chimiche dello stesso

### B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti

Il complesso intende avvalersi delle disposizioni sul deposito temporaneo previste dall'art. 6 del D.Lgs. 22/97?  no  si

Indicare la **capacità di stoccaggio deposito temporaneo** complessiva (m<sup>3</sup>): 50,2 m<sup>3</sup> <sup>(1)</sup>

- rifiuti pericolosi destinati allo smaltimento 30 m<sup>3</sup>
- rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento 6,2 m<sup>3</sup>
- rifiuti pericolosi destinati al recupero 2 m<sup>3</sup>
- rifiuti non pericolosi destinati al recupero 12 m<sup>3</sup>
- rifiuti pericolosi e non pericolosi destinati al recupero interno 0 m<sup>3</sup>

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superfici e	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati
DT1	Magazzino	0,2 m <sup>3</sup> rifiuti non pericolosi a smaltimento	0,2 m <sup>2</sup>	Contenitori dedicati per Toner esauriti e Pile alcaline esaurite	080318, 160604
DT2	Area Rifiuti	10 m <sup>3</sup> rifiuti non pericolosi 8 m <sup>3</sup> rifiuti pericolosi  (1)	124 m <sup>2</sup>	Nell'area i rifiuti vengono depositati suddivisi per tipologia, all'interno di appositi contenitori (contenitori scarrabili, contenitori in polietilene di 1 m <sup>3</sup> , big bag, contenitori vari).  Area con apposita copertura e adeguatamente dotata di bacino di raccolta nella parte in cui sono presenti i rifiuti liquidi	150101,150102, 150106, 161002,160304, 170202 ,170203,170904, 170604,190905, 200303  130110*,130208*, 130310*, 150110*, 150202*, 160215*,160504*, 160506*, 161003*,200121*
DT3	Area Rifiuti Ferrrosi e Imballaggi in Legno	8 m <sup>3</sup> rifiuti non pericolosi a recupero	180 m <sup>2</sup>	Cassoni metallici	150103, 170405, 120102, 170407
DT4	Serbatoio raccolta acque di lavaggio TG	24 m <sup>3</sup> rifiuti pericolosi a smaltimento	130 m <sup>2</sup>	Serbatoio all'interno di una vasca in c.a. in funzione di bacino di contenimento	161001*

**Note**

Nota generale: si precisa che il Gestore non svolge attività di stoccaggio rifiuti nell'area di Centrale, la scheda B12 viene completata con le informazioni relative alle aree deputate al deposito temporaneo di rifiuti .

(1) Capacità variabile in funzione del numero e capacità dei contenitori collocati nell'Area Rifiuti e la destinazione finale dipende anche dalla disponibilità degli impianti di trattamento/smaltimento/recupero autorizzati.