



# Applicativo Integrato Di Autocontrollo

---

Applicativo per la gestione integrata degli Autocontrolli IPPC-AIA,  
parte del Sistema di Gestione delle Verifiche Ispettive (VISPO)  
di ARPA Lombardia

## Manuale d'uso

PARAGRAFO 5.14 RIFIUTI IN USCITA

Dicembre 2024

# SOMMARIO

5. SEZIONI AUTOCONTROLLO .....	3
5.14 Rifiuti in uscita.....	5
5.14.1 Schermata iniziale e filtri di visualizzazione dei dati .....	5
5.14.2 Inserimento di un nuovo C.E.R. e della quantità annua prodotta .....	6
5.14.3. Esportazione dei dati inseriti in AIDA.....	11

## 5. SEZIONI AUTOCONTROLLO

Sotto viene riportata la schermata principale con tutte le sezioni attivate.

 Documentazione	 Elenco sezioni
<b>Dati anagrafici</b>	
 Logout	 Avvisi
<b>DATI GENERALI E ANAGRAFICI</b>	
» Attività	
» Fasi (se previste dal PDM)	
» Prodotti (se previsti dal PDM)	
<b>SEZIONI AUTOCONTROLLO</b>	
» 1. PRTR – ex INES	Esporta
» 2-bis Impiego Sostanze Non Pericolose	
» 2. Impiego sostanze pericolose	Esporta
» 3. Recupero come sottoprodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	Esporta
» 4. Combustibili convenzionali (fossili)	Esporta
» 5. Combustibili non convenzionali (non fossili)	Esporta
» 6. Consumo energetico	Esporta
» 7. Acque - Consumo risorse idriche	Esporta
» 8. Acque - Scarichi	Esporta Importa
» 9. Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali	Esporta
» 10. Acque - Monitoraggio acque sotterranee	Esporta Qualitativa Esporta Quantitativa Importa
» 11. Aria - Emissioni in atmosfera	Esporta Importa
» 11bis. Aria - Grandi Impianti di Combustione	
» 12. Piano monitoraggio Solventi	Esporta
» 13. Rumore	
» 14. Rifiuti in uscita	Esporta
» 15. Rifiuti in ingresso	Esporta
» 16. Emissioni diffuse (allevamenti) e odori (fino al 15/10/2021)	Esporta
» 17. Percolato	Esporta Importa
» 18. Monitoraggio aria ai sensi del Decreto Legislativo 36/2003	Esporta Importa
» 19. Monitoraggio biogas qualitativo	Esporta
» 20. Dati meteoclimatici	
» 21. Rilievo topografico	
» 22. Materie Prime Seconde	Esporta
» 23. Monitoraggio biogas quantitativo	

N°	Sezione AIDA	Paragrafo
1	PRTR - ex INES	5.1
2-bis	Impiego sostanze non pericolose	5.2-bis
2	Impiego sostanze pericolose	5.2
3	Recupero come prodotti derivanti dal proprio ciclo produttivo	5.3
4	Combustibili convenzionali (fossili)	5.4
5	Combustibili non convenzionali (non fossili)	5.5
6	Consumo energetico	5.6
7	Acque - Consumo risorse idriche	5.7
8	Acque - Scarichi	5.8
9	Acque - Monitoraggio corpi idrici superficiali	5.9
10	Acque - Monitoraggio acque sotterranee	5.10
11	Aria - Emissioni in atmosfera	5.11
11-bis	Aria - Grandi impianti di combustione	5.11-bis
12	Piano monitoraggio Solventi	5.12
13	Rumore	5.13
14	Rifiuti in uscita	5.14
15	Rifiuti in ingresso	5.15
16	Emissioni diffuse (allevamenti) e odori (fino al 15/10/2021)	-
17	Percolato	5.17
18	Monitoraggio aria ai sensi del D.Lgs 36/2003	5.18
19	Monitoraggio biogas qualitativo	5.19
20	Dati meteoclimatici	5.20
21	Rilievo topografico	5.21
22	Materie Prime Seconde	5.22
23	Monitoraggio biogas quantitativo	5.23

## 5.14 Rifiuti in uscita

### 5.14.1 Schermata iniziale e filtri di visualizzazione dei dati

Dopo aver cliccato nel menu principale con il riepilogo delle sezioni attive su "Rifiuti in uscita" si apre una schermata come quella sotto riportata. Nella parte alta sono presenti il tasto "Nuovo", che consente l'inserimento di un nuovo codice C.E.R. (Catalogo Europeo dei Rifiuti), e due caselle con menù a tendina che consentono l'esecuzione di due operazioni di filtro sui dati quantitativi già inseriti, in base al codice C.E.R. e all'anno di riferimento della quantità annua inserita. Nella parte bassa della schermata è invece visualizzata una tabella che contiene i dati inseriti. La tabella verrà popolata man mano che verranno inseriti nuovi dati. Nel caso in cui vengano applicati i filtri, di cui sopra, la tabella cambierà per visualizzare solo i dati filtrati. E' inoltre possibile ordinare i dati in senso crescente o decrescente cliccando sulle intestazioni delle colonne della tabella.

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI

RIFIUTI IN USCITA

Cliccare sul tasto "Nuovo" per inserire un nuovo C.E.R.

Nuovo

Filtro per anno:

Filtro dei dati in base al codice C.E.R.

Filtro dei dati in base all'anno

CodiceCer	Anno	Produzione Annuia	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
100115	2024	50				
110198*	2022	1000				
190905	2022	20	Visualizza			Quantità Dettaglio

## 5.14.2 Inserimento di un nuovo C.E.R. e della quantità annua prodotta

Primo passaggio è inserire i codici C.E.R.. È possibile inserire un codice C.E.R. alla volta cliccando sul tasto “Nuovo” situato in alto al centro della finestra.

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI  
RIFIUTI IN USCITA

**Nuovo**

Filtro per anno:

*Cliccare sul tasto "Nuovo" per inserire un nuovo CER*

CodiceCer	Anno	Produzione Annuia	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
110198*	2022	1000	Visualizza	Modifica	Elimina	Quantità Dettaglio
190905	2022	20	Visualizza	Quantità Dettaglio		
010408	2020	12,6	Visualizza	Quantità Dettaglio		

Dopo aver cliccato su “Nuovo” appare la schermata mostrata di seguito nella quale è necessario inserire il codice C.E.R. del rifiuto. Cliccando sulla cella con il menù a tendina si può visualizzare direttamente l’elenco dei C.E.R. precaricato dal quale è possibile selezionare quello di interesse cliccando sopra il nome. Per agevolare la ricerca, dal momento che i codici sono molti, è possibile ricercare il codice attraverso la funzione “Filtra”. Per cercare un codice scrivere nella casella vuota un numero che fa parte del C.E.R. e cliccare su “Filtra”. Il menu a tendina a questo punto mostrerà soltanto i codici che contengono il numero che è stato impostato nel filtro.

Rifiuti in Uscita

**Filtra** **Azzer Filtri**

*Cliccare sulla freccia verso il basso per visualizzare i codici C.E.R.*

*Scrivere un numero che fa parte del codice CER ricercato e poi cliccare sul tasto "Filtra"*

**Annula** **Salva**

Una volta selezionato il codice, nella cella sottostante verrà visualizzata la descrizione corrispondente, come mostrato nella figura seguente.

[Home](#)

Rifiuti in Uscita

15	Filtra	Azzera Filtro
100115	ceneri pesanti, fanghi e polveri di caldaia prodotti dal coincentramento, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 14	

CER

[Annulla](#) [Salva](#)

Dopo aver selezionato il codice C.E.R. cliccare sul tasto “*Salva*”. Il tasto annulla permette di tornare alla schermata precedente senza salvare quanto inserito.

Dopo aver cliccato sul tasto “*Salva*” il sistema propone una schermata come quella mostrata di seguito, nella quale viene chiesto di indicare le caratteristiche di pericolosità del rifiuto, nel caso in cui si tratti di una sostanza pericolosa. Spuntare quelle relative al rifiuto. E’ possibile spuntare più voci contemporaneamente.

[Home](#)

Caratteristiche di pericolosità

<input type="checkbox"/> HP 1	<input checked="" type="checkbox"/> HP 10	<input type="checkbox"/> HP 11	<input type="checkbox"/> HP 12	<input type="checkbox"/> HP 13	<input type="checkbox"/> HP 14	<input type="checkbox"/> HP 15	<input type="checkbox"/> HP 2	<input checked="" type="checkbox"/> IIP 3	<input type="checkbox"/> IIP 4	<input type="checkbox"/> IIP 5	<input type="checkbox"/> IIP 6	<input type="checkbox"/> IIP 7	<input type="checkbox"/> IIP 8	<input type="checkbox"/> IIP 9
-------------------------------	---	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	---	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

[Annulla](#) [Salva](#)

Dopo aver cliccato sul tasto “*Salva*” il sistema ritorna alla schermata precedente, dove comparirà il nuovo tasto “*Nuova Quantità*” riportata nell’immagine sottostante. Cliccando su di esso sarà possibile inserire una nuova quantità prodotta per il codice C.E.R. precedentemente inserito.

[Home](#)

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI

RIFIUTI IN USCITA

<a href="#">Nuovo</a>	<a href="#">Modifica</a>	<a href="#">Visualizza</a>	<a href="#">Elimina</a>
<input style="width: 100px; border: 1px solid black;" type="text" value="100115"/> Filtro per anno: <select style="width: 100px; border: 1px solid black;"></select>			
<a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 5px;">Nuova Quantità</a>			

Cliccare sul tasto "Nuova Quantità"

Dopo aver cliccato sul tasto "Nuova Quantità" verrà visualizzata la schermata seguente:

Rifiuto In Uscita 100115

Anno <input style="width: 100%;" type="text"/>	Stato Fisico <select style="width: 100%; border: 1px solid black;"></select>
Produzione Annua (t/anno) <input style="width: 100%;" type="text"/>	Codice Specchio <input type="checkbox"/>
R <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
<a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 5px;">Annulla</a> <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 5px;">Salva</a>	

La schermata richiede l'inserimento delle seguenti informazioni:

- *Anno*: inserire l'anno di riferimento
- *Stato Fisico*: selezionare fra le seguenti opzioni precaricate nel menu a tendina:
  - Solido polverulento
  - Solido non polverulento
  - Fango palabile
  - Liquido
- *Produzione annua (t/anno)*: inserire il quantitativo di rifiuto prodotto all' anno (non quello smaltito);
- *Codice specchio*: spuntare la casella se il rifiuto possiede un codice specchio;

- *Data analisi*: questo campo compare se si spunta il campo precedente. Inserire la data dell'analisi associata alla presenza del codice specchio;
- *R*: spuntare la casella se parte del rifiuto è destinato al recupero;
- *Quantità R (t/anno)*: specificare il quantitativo di rifiuti che va al recupero;
- *D*: spuntare la casella se parte dei rifiuti è destinato alla discarica;
- *Quantità D (t/anno)*: specificare il quantitativo di rifiuti destinati alla discarica.

Di seguito la schermata della sezione con i dati compilati relativamente al C.E.R. 100115:



[Home](#)



Rifiuto In Uscita 100115	
Anno	2024
Stato Fisico	Solido non polverulento
Produzione Annuia (t/anno)	50
Codice Specchio	<input checked="" type="checkbox"/>
Data Analisi	13/01/2024 (Formato data: gg/mm/aaaa)
R	<input checked="" type="checkbox"/>
Quantità R (t/anno)	10
D	<input checked="" type="checkbox"/>
Quantità D (t/anno)	40
<input type="button" value="Annulla"/> <input type="button" value="Salva"/>	

Dopo aver salvato i dati, il sistema nella schermata di riepilogo permette di visualizzare le quantità inserite. Utilizzando gli appositi tasti è possibile visualizzare, modificare, eliminare i dati inseriti. E' inoltre possibile, tramite il tasto "*Quantità Dettaglio*" associare la quantità inserita ad una attività, ad una fase o ad un prodotto precedentemente inseriti nelle relative sezioni dell'applicativo.

[Home](#)

AIDA - SEZIONI INDUSTRIALI

RIFIUTI IN USCITA

			Nuovo			
			120114*	Modifica	Visualizza	Elimina
			Filtro per anno: <input style="border: none; width: 20px; height: 15px;" type="button" value=" - "/>			
			<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; width: 150px; height: 25px;" type="button" value="Nuova Quantità"/>			
CodiceCer	Anno	<u>Produzione Annuia</u>	<input style="border: 1px solid red; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Visualizza"/>	<input style="border: 1px solid red; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Modifica"/>	<input style="border: 1px solid red; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Elimina"/>	<input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; width: 150px; height: 25px;" type="button" value="Quantità Dettaglio"/>
120114*	2024	10				

Dopo aver cliccato sul tasto si aprirà la schermata (mostrata sotto) che permette di inserire informazioni per dettagliare ulteriormente la quantità di rifiuto in uscita che è stata inserita precedentemente. In pratica è possibile associare ad una attività, una fase od un prodotto la quantità di rifiuto prodotta. Per poter salvare i dati è necessario inserire almeno uno dei tre campi (attività, fase, prodotto) e la quantità annua. E' invece facoltativo inserire la quantità specifica.

I campi Attività, Fase e Prodotto sono dotati di menu a tendina che permette di visualizzare le informazioni inserite precedentemente, nella specifica sezione dell'applicativo. Dopo aver visualizzato i menu, cliccare sulla voce ricercata per inserirla nel campo.

[Home](#)

**RIFIUTI IN USCITA - Quantità Dettaglio**

Attività	<input style="border: none; width: 20px; height: 15px;" type="button" value=" - "/>
Fase	<input style="border: none; width: 20px; height: 15px;" type="button" value=" - "/>
Prodotto	<input style="border: none; width: 20px; height: 15px;" type="button" value=" - "/>
Quantità (t/anno)	<input style="width: 150px; height: 25px;" type="text"/>
Quantità specifica (-)	<input style="width: 150px; height: 25px;" type="text"/>
<input style="border: 1px solid #0070C0; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Annulla"/> <input style="background-color: #0070C0; color: white; border: none; border-radius: 5px; padding: 2px 10px;" type="button" value="Salva"/>	

### 5.14.3. Esportazione dei dati inseriti in AIDA

Dalla pagina iniziale contenente tutte le sezioni selezionate, cliccando su “*Esporta*” è possibile esportare in un foglio Excel i dati inseriti nella specifica sezione di AIDA:

» 12. Piano monitoraggio Solventi	Esporta
» 13. Rumore	
» 14. Rifiuti in uscita	Esporta
» 15. Rifiuti in ingresso	Esporta
» 16. Emissioni diffuse (allevamenti) e odori (fino al 15/10/2021)	Esporta

Dopo aver cliccato su “*Esporta*” si apre la schermata mostrata di seguito attraverso la quale è possibile esportare tutti i dati inseriti in AIDA nella sezione *14 Rifiuti in uscita*.

[Scarica Report Excel per Elenco Esisti](#)

[Chiudi](#)

Cliccando su “*Chiudi*” si annulla l’esportazione e si ritorna alla schermata precedente.

Cliccando su “*scarica Report Excel per Elenco Esisti*” il file viene direttamente scaricato nella cartella download del proprio browser Internet.

Il file in Excel riporta gli stessi campi e/o informazioni inseriti/e in AIDA.

Descrizione	via	NumerоКivico	provincia	comune	id_ul	CER	Anno di riferimento	Produzione annua (t/anno)	Codice Specchio	Data analisi (Rif. cod. Specchio)
Azienda di Prova	Via Mario Rossi	1	BRESCIA	CASTEL MELLA	1314	100115	2024	50	1	15/06/2024
<hr/>										
D:	R:	Quantità D	Quantità R	Stato fisico	Convalidato					
1	1	40	10	Solido non polverulento	0					

I dati già inseriti nell’ applicativo O.R.So. non debbono essere caricati nel presente applicativo.