



Decorative network graphic at the top of the slide.

Small square icon with four arrows pointing outwards.

## Contenuti della sessione

Attività particolari:

- manutenzione rete
- manutenzione e piccoli interventi
- manutenzione e RAEE (due mondi che si intrecciano)
- manutenzione fosse settiche (ai sensi art. 230 c. 5 D.lgs. 152/06)
- attività sanitaria
- commercio metalli ferrosi e non

*ececamere*



### Cosa si intende per MANUTENZIONE (sintesi di alcune definizioni estratte da diversi dizionari)

Complesso delle operazioni necessarie a “conservare la conveniente **funzionalità ed efficienza**”, *ma anche rinnovare e sostituire parti strutturali* degli edifici e degli impianti.

dove per

**funzionalità** si intende “la rispondenza a specifiche esigenze”

e per

**efficienza** “la capacità costante di rendimento e di rispondenza alle proprie funzioni o ai propri fini”

mentre

**rinnovare e sostituire** -> realizzare opere che portano a rinnovare senza alterare volumetria e destinazione d’uso

**Quindi è nell’ambito delle attività di manutenzione** che si possono generare rifiuti per i quali è necessaria una corretta gestione, cioè:

- definire il produttore
- definire il luogo di produzione
- effettuare il deposito temporaneo
- mantenere la tracciabilità

ececamere



Il **D.lgs. 152/2006** ha specifiche **norme derogatorie** per i rifiuti prodotti nell’ambito dell’attività di manutenzione, quali:

- **Luogo di produzione dei rifiuti**
- **Deposito temporaneo**
- **Trasporto dei rifiuti**

In particolare **avevamo**:

✓ **l’art. 230** – rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture

➤ **comma 1**, attività di manutenzioni delle infrastrutture a rete

➤ **comma 5**, pulizia delle reti fognarie

✓ **l’art. 266, comma 4** - rifiuti provenienti da attività di manutenzione o assistenza sanitaria.

Cosa **abbiamo**:

- **modifiche**
- **abrogazioni**

ececamere



## REGIMI PARTICOLARI



**Siamo in presenza di un regime differenziato e di favore (questo per tutte le attività di manutenzione).**

**L'onere della prova circa la ricorrenza della deroga è in capo a chi la invoca, quindi in capo al manutentore quale produttore del rifiuto.**

**Differenza tra manutenzione edilizia ordinaria e manutenzione delle infrastrutture di rilevanza pubblica sentenza n 50129 del 7/11/2018** - Nell'ambito delle speciali categorie di rifiuti, l'art. 230 del D.lgs. n. 152/06 disciplina quelli derivanti dalla manutenzione delle infrastrutture, non potendosi ritenere tali i rifiuti derivanti dalla svolgimento della ordinaria attività di manutenzione edilizia, ma solo quelli derivante dalla manutenzione delle infrastrutture di rilevanza pubblica.

**Quindi la disciplina applicabile ai rifiuti derivanti della svolgimento della normale attività di manutenzione edilizia è quella ordinaria**, e non quella particolare contenuta negli art. 230 c.1 e all'art. 266, c. 4, del medesimo decreto.

Per il giudice sarebbe inaccettabile la conseguenza che il produttore di rifiuti potrebbe sia lasciarli sul luogo di produzione indefinitamente, in tal modo impedendo ai medesimi di acquisire la qualifica normativamente significativa di rifiuti, sia, addirittura, trasferirli, senza che gli stessi acquistino la qualifica di rifiuti, dal luogo di loro produzione verso un luogo diverso dalla sua sede o domicilio.

ecocamere



## Art. 230 D.lgs. 152/06 - rifiuti derivanti da manutenzione delle infrastrutture



**Comma 1.** Il luogo di produzione dei rifiuti derivanti da **attività di manutenzione alle infrastrutture**, effettuata direttamente dal gestore dell'infrastruttura a rete e degli impianti per l'erogazione di forniture e servizi di interesse pubblico o tramite terzi, **può coincidere con la sede del cantiere che gestisce l'attività manutentiva o con la sede locale del gestore della infrastruttura nelle cui competenze rientra il tratto di infrastruttura interessata dai lavori di manutenzione ovvero con il luogo di concentrazione dove il materiale tolto d'opera viene trasportato per la successiva valutazione tecnica**, finalizzata all'individuazione del materiale effettivamente, direttamente ed oggettivamente riutilizzabile, senza essere sottoposto ad alcun trattamento.

**Comma 1-bis.** I rifiuti derivanti dalla **attività di raccolta e pulizia delle infrastrutture autostradali**, con esclusione di quelli prodotti dagli impianti per l'erogazione di forniture e servizi di interesse pubblico o da altre attività economiche, sono raccolti direttamente dal gestore della infrastruttura a rete che provvede alla consegna a gestori del servizio dei rifiuti solidi urbani.

**Comma 3.** Quanto sopra si applica anche ai rifiuti derivanti da **attività manutentiva**, effettuata direttamente da gestori erogatori di pubblico servizio o tramite terzi, **dei mezzi e degli impianti fruitori delle infrastrutture** di cui al comma 1.

**Comma 2.** La **valutazione tecnica** del gestore della infrastruttura di cui al comma 1 è eseguita non oltre 60 giorni dalla data di ultimazione dei lavori. La **documentazione relativa alla valutazione tecnica** è conservata, unitamente ai registri di carico e scarico, **per 3 anni**.

ecocamere



**Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 1)**

Va ricordato l'ambito in cui ci si trova -> **INFRASTRUTTURE A RETE:**

reti ferroviarie  
reti stradali  
reti di comunicazione  
reti di energia  
vie d'acqua (acquedotto)

**Effettuato direttamente dal soggetto che gestisce l'infrastruttura a rete o gli impianti necessari per la fornitura del servizio, anche tramite soggetti terzi.**

**Il luogo di produzione dei rifiuti** può coincidere con:

- **la sede del cantiere** che gestisce l'attività manutentiva,
- con **la sede locale del gestore della infrastruttura** per il tratto di infrastruttura interessata dai lavori di manutenzione,
- ma anche con il **luogo di concentrazione** dove il materiale tolto d'opera viene trasportato per la successiva valutazione tecnica, finalizzata all'individuazione del materiale effettivamente, direttamente ed oggettivamente riutilizzabile, senza essere sottoposto ad alcun trattamento.

ececamere



**Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 1)**

Sulla base della scelta effettuata dal gestore dell'infrastruttura a rete (1 fra le 3 possibilità) andrà considerato:

- **il deposito temporaneo** risulta essere la sede indicata quale luogo di produzione,
- **il registro di carico e scarico** tenuto presso la sede indicata, compilando anche l'informazione del "luogo di produzione",
- per quanto riguarda **il formulario** si ricorda che il rifiuto è prodotto nel luogo dove si svolge l'attività di manutenzione.

**Ricordiamo**

**Siamo in presenza di un regime differenziato e di favore (questo per tutte le attività di manutenzione).**

**L'onere della prova circa la ricorrenza della deroga è in capo a chi la invoca, quindi in capo al manutentore quale produttore del rifiuto.**

ececamere





## Articolo 190 del D.lgs. 152/2006



### REGISTRO CARICO E SCARICO

#### Comma 11

*I registri relativi ai rifiuti prodotti dalle attività di manutenzione di cui all'art. 230 possono essere tenuti nel luogo di produzione dei rifiuti, così come definito dal medesimo articolo.*

*Per rifiuti prodotti dalle attività di manutenzione di impianti e infrastrutture a rete e degli impianti a queste connessi, i registri possono essere tenuti presso le sedi di coordinamento organizzativo del gestore, o altro centro equivalente, previa comunicazione all'Arpa territorialmente competente ovvero al Registro elettronico nazionale di cui all'articolo 188-bis.*

ecocamere



## Articolo 193 del D.lgs. 152/2006



### FORMULARIO

#### Comma 20 - Per le attività di cui all'articolo 230, commi 1 e 3

*[ comma 1) manutenzione alle infrastrutture,  
 comma 3) attività manutentiva effettuata da gestori erogatori di pubblico servizio o tramite terzi, dei mezzi e degli impianti fruitori delle infrastrutture],*

*con riferimento alla movimentazione del materiale tolto d'opera prodotto, al fine di consentire le opportune valutazioni tecniche e di funzionalità dei materiali riutilizzabili, questi sono accompagnati dal documento di trasporto (DDT) attestante:*

- *il luogo di effettiva produzione,*
- *tipologia e quantità dei materiali,*
- *indicando il numero di colli o una stima del peso o volume,*
- *il luogo di destinazione.*

ecocamere



## MODALITA' DI COMPILAZIONE DI CUI ART. 4 DM 59/2023



### Registro c/s

**Per le attività di cui all'articolo 230, commi 1 e 3 - Viene indicato come luogo di tenuta del registro:**

- la sede del cantiere** che gestisce l'attività manutentiva -> si rimanda, sia per i carichi che per gli scarichi, alla gestione consueta
- la sede locale del gestore della infrastruttura** per il tratto di infrastruttura interessata dai lavori di manutenzione -> in questo caso:
  - nel carico deve essere compilato anche il campo che fa riferimento alla produzione fuori unità locale (RE)
  - nello scarico si rimanda alla gestione consueta
- presso le **sedi di coordinamento organizzativo** del gestore... come previsto all'art. 190 c.11 D.lgs. 152/06 -> si rimanda, sia per i carichi che per gli scarichi, alla gestione consueta ????

**il luogo di concentrazione** dove il materiale tolto d'opera viene trasportato .....-> nulla si dice, si rientra in una situazione normale, il registro viene impostato nel luogo di concentrazione e la gestione delle operazione c/s è quella consueta al momento in cui, a seguito della valutazione, si genera il rifiuto.

ececamere



## MODALITA' DI COMPILAZIONE DI CUI ART. 5 DM 59/2023



### Formulario

**Per le attività di cui all'articolo 230, commi 1 e 3**

**IL trasporto dal luogo di produzione , in riferimento al:**

**Produttore -> nel campo «LUOGO DI PRODUZIONE SE DIVERSO DALL'U.L.» va inserito l'indirizzo del luogo di effettiva produzione del rifiuto**

**Destinatario ->**

- ✓ **va inserito la sede del gestore dell'infrastruttura o .....**
- ✓ **non vanno inseriti: N. di autorizzazione/iscrizione, tipo e codici delle operazioni di gestione (R/D)**

**Restano invariate tutte le altre indicazioni richiesta sul formulario**

**Nel caso in cui il rifiuto vada dal luogo di produzione direttamente all'impianto di destinazione si dovrà utilizzare il formulario.**

**Le modalità di compilazione sono le consuete, ma va indicato l'indirizzo del luogo di effettiva produzione del rifiuto, a seguito dell'attività di manutenzione.**

ececamere



### **Art. 266 D.lgs. 152/06, comma 4)**

I rifiuti provenienti da **attività di manutenzione o assistenza sanitaria** si considerano prodotti presso la sede o il domicilio del soggetto che svolge tali attività.

Anche in questo caso, per le attività di piccola manutenzione, l'introduzione del comma 4 sembra essere una semplificazione introdotta dal legislatore (finzione giuridica).

Un aspetto fondamentale nelle attività di manutenzione è quindi stabilire **chi sia il produttore del rifiuto e quale il luogo di produzione:**

- Il rifiuto si genera nel momento in cui si svolge l'attività di manutenzione.
- Chi svolge l'attività di manutenzione è il produttore del rifiuto.
- Il luogo dove è svolta l'attività di manutenzione si configura come luogo di produzione del rifiuto.

**Abrogato l'articolo, ma il concetto ripreso in due diversi commi dell'art. 193 (commi 18, 19) D.lgs. 152/06**



ececamere



### **Articolo 193 del D.lgs. 152/2006**

FORMULARIO

#### **Comma 18 – attività sanitaria**

*I rifiuti provenienti da assistenza sanitaria svolta al di fuori delle strutture sanitarie di riferimento e da assistenza domiciliare, ai fini del deposito e del trasporto, si considerano prodotti presso l'unità locale, sede o domicilio dell'operatore che svolge tali attività.*

**La movimentazione di quanto prodotto dal luogo dell'intervento fino alla sede di chi lo ha svolto:**

- non comporta l'obbligo di fir e
- non necessita di iscrizione all'Albo ai sensi dell'art. 212.

**L'articolo 266 comma 4 viene abrogato**



ececamere



## Articolo 193 del D.lgs. 152/2006



### FORMULARIO

**Comma 19 - attività di manutenzione, piccoli interventi edili e attività legge 82 del 25 gennaio 94 [attività di pulizia, di disinfezione, di disinfestazione, di derattizzazione e di sanificazione]**

I rifiuti si considerano prodotti presso l'unità locale, sede o domicilio del soggetto che svolge tali attività.

Nel caso di quantitativi limitati che non giustificano l'allestimento di un deposito dove è svolta l'attività, il trasporto dal luogo di effettiva produzione alla sede, in alternativa al fir, è accompagnato dal documento di trasporto (DDT) attestante:

- il luogo di effettiva produzione,
- tipologia e quantità dei materiali,
- indicando il numero di colli o una stima del peso o volume,
- il luogo di destinazione.

**L'articolo 266 comma 4 viene abrogato**

ecocamere



## MODALITA' DI COMPILAZIONE DI CUI ART. 5 DM 59/2023



### Formulario

**Nel caso in cui venga utilizzato il formulario in alternativa al DDT, in riferimento al:**

**Produttore -> nel campo «LUOGO DI PRODUZIONE SE DIVERSO DALL'U.L.» va inserito l'indirizzo del luogo di effettiva produzione del rifiuto**

**Destinatario ->**

✓ va inserito l'indirizzo della sede del deposito temporaneo

✓ non vanno inseriti: N. di autorizzazione/iscrizione, tipo e codici delle operazioni di gestione (R/D)

**Restano invariate tutte le altre indicazioni richieste sul formulario**

**Nel caso in cui il rifiuto vada dal luogo di produzione direttamente all'impianto di destinazione si dovrà utilizzare il formulario.**

**Le modalità di compilazione sono le consuete, ma va indicato l'indirizzo del luogo di effettiva produzione del rifiuto, a seguito dell'attività di manutenzione.**

ecocamere



## MODALITA' DI COMPILAZIONE DI CUI ART. 4 DM 59/2023



### Registro c/s

**Per le attività di cui all'articolo 193, comma 19 - sul luogo di tenuta del registro:**

la sede che gestisce l'attività manutentiva ->

si rimanda, sia per i carichi che per gli scarichi, alla gestione consueta (nel carico ovviamente va indicato una causale RE)

ecocamere

## FORMULARIO PER IL TRASPORTO ALLEGATO II REGOLAMENTO Modelli 1/5



FORMULARIO RIFIUTI		REGISTRO	Nr. registrazione	DATA	[Numero FIR]
		NO		EMISSIONE	
<b>1</b>	<b>PRODUTTORE</b>	<b>2</b>	<b>DETTENTORE</b>		
Denominazione					
Unità Locale					
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale					
Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
N. Aut./Comunicazione			Tipo		
<b>3</b>	<b>DESTINATARIO</b>				
Denominazione					
Unità locale					
Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		Destinazione: <b>R</b> <b>D</b>
N. Aut./Comunicazione			Tipo		
<b>4</b>	<b>TRASPORTATORE</b>				
Denominazione					
Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
<b>5</b>	<b>INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE</b>				
Denominazione					
Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
<b>6 CARATTERISTICHE del RIFIUTO</b>					
CODICE EER		STATO FISICO	CARATTERISTICHE DI PERICOLO		Provenienza: Urbano <input type="checkbox"/> Speciale <input type="checkbox"/>
Descrizione					
Quantità		kg	litri	Peso verificato in partenza	Aspetto esterno: N. Colli/Contenitori
Alta rifiuta <input type="checkbox"/>					
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE					
Analisi/apporto di prova		Classificazione	Nr. documento	Valida al	
Trasporto ADR / RID		Classe pericolo	Nr. ONU	Note:	
<b>9</b>	<b>TRASPORTO</b>	<b>10</b>	<b>ALLEGATO MOD.</b>	MICRORACCOLTA	INTERMODALE
Targa automezzo		Targa rimorco	Percorso (se diverso dal più breve)		
<b>8</b>	<b>COGNOME e NOME CONDUCENTE</b>	Data inizio trasporto		Ora	
<b>11</b>	<b>FIRMA del CONDUCENTE</b>	<b>7</b>	<b>FIRMA del PRODUTTORE o del DETTENTORE</b>		



amere







## REGISTRO CRONOLOGICO DI CARICO E SCARICO – ALLEGATO I REGOLAMENTO (modello unico)

1/2



[Impresa] – [Codice Fiscale Impresa]

**REGISTRO DI CARICO E SCARICO**

**1. DITTA**

Residenza o domicilio: \_\_\_\_\_

Codice fiscale: \_\_\_\_\_

Ubicazione dell'esercizio: \_\_\_\_\_

**2. ATTIVITA' SVOLTA**

PRODUZIONE  codice: \_\_\_\_\_

RECUPERO  codice: \_\_\_\_\_

SMALTIMENTO  codice: \_\_\_\_\_

TRASPORTO  CENTRO DI RACCOLTA

INTERMEDIAZIONE E COMMERCIO SENZA DETENZIONE

**REGISTRAZIONI** dal N. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ al N. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**VIDIMAZIONE**  
Il presente registro si compone di n. \_\_\_\_\_ pagine numerate dal n. \_\_\_\_\_ al n. \_\_\_\_\_

[Numero di vidimazione virtuale]

**ecocamere**



## REGISTRO CRONOLOGICO DI CARICO E SCARICO – ALLEGATO I REGOLAMENTO (modello unico)

2/2



[Impresa] – [Codice Fiscale Impresa]

RIFERIMENTI OPERAZIONE	IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO	INTEGRAZIONE FIR/REGISTRO C/S	TRASPORTATORE
1) Registrazione n. _____	8) Codice EER _____	22) Num. Formulario _____	33) Denominazione _____
2) Del _____	9) Provenienza: Urbano <input type="checkbox"/> Speciale <input type="checkbox"/>	22b) Trasp. Transfrontaliero _____ Tipo _____	34) Codice fiscale _____
<b>Causale operazione</b>	10) Descrizione del rifiuto: _____	23) Data inizio trasporto _____	35) N. Iscrizione Albo _____
3) Carico DT <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> T* <input type="checkbox"/> RE <input type="checkbox"/>	11) Caratteristica di Pericolo (HP) _____	<b>ESITO CONFERIMENTO</b>	<b>Destinatario</b> (Conferimento in area privata e in modo occasionale e saltuario)
4) Scarico I <input type="checkbox"/> aT <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> TR <input type="checkbox"/>	12) Stato fisico _____ 13) Quantità _____	24) Data fine trasporto _____	36) Denominazione _____
5) Riferimento operazione _____	14) Unità di misura: kg <input type="checkbox"/> l <input type="checkbox"/>	25) Peso verificato a destino _____ kg	37) Codice fiscale _____
n / n /	15) Destinato a: R <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> CR <input type="checkbox"/>	Respingimento: _____	38) N. Autorizzazione _____
n / n /	16) Categoria AEE _____	26) Tipologia: Totale <input type="checkbox"/> Parziale <input type="checkbox"/>	<b>Intermediario o Commerciant</b>
n / n /	17) Veicolo Fuori Uso _____ 18) Reg. Pubblica Sicurezza _____	27) Quantità _____ 28) Unità di m. kg <input type="checkbox"/> l <input type="checkbox"/>	39) Denominazione _____
n / n /	19) Materiale _____ 21) Quantità Kg _____	29) Causale: NC <input type="checkbox"/> IR <input type="checkbox"/> Altro <input type="checkbox"/>	40) Codice fiscale _____
6) Rettifica Reg. nr. _____ del _____	20) Altro _____	<b>PROVENIENZA DEL RIFIUTO</b>	41) N. Iscrizione Albo _____
7) Stoccaggio istantaneo _____ Data calcolo _____		<b>Produttore</b>	
42) Annotazioni: _____		30) Denominazione _____	
		31) Codice fiscale _____	
		32) Indirizzo/luogo di produzione _____	

[Numero di vidimazione virtuale]

Pagina n. \_\_\_\_\_

Modulo - REGISTRO-CS-2024-01 modello conforme all'Allegato 1 al DM n. 59/2023 – ver 1.0

03/10/2024

**ecocamere**



**riflessioni**



Es.: installatore di caldaie [ovviamente se questa è un'apparecchiatura elettrica ed elettronica] e si effettua una sostituzione -> **D.lgs. 49/2014**

**INSTALLATORI E GESTORI DEI CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA (non iscritti alla CCIAA anche come attività di vendita)** sono i soggetti che a titolo professionale, rispettivamente installano o sostituiscono in garanzia, ovvero installano mantengono e riparano AEE, non iscritti alla CCIAA anche per attività di vendita **quindi** non rientrano nella definizione di "VENDITORE" e **quindi** non sono obbligati al **ritiro gratuito** dei RAEE.

Le disposizioni semplificate previste dal **DM 65/2010** si applicano anche al ritiro di RAEE di questi operatori con alcune limitazioni.

**ISCRIZIONE** Albo categoria 3bis.

Il **DEPOSITO** / luogo di raggruppamento organizzato presso il loro esercizio deve essere dichiarato al momento dell'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali.

Per il **TRASPORTO** si utilizzano gli Allegati I, II, III sono parte del D.M. 8 marzo 2010 n. 65.

I rifiuti appartenenti a questo flusso possono essere **CONFERITI** ai CdR (centri comunali) quando negli stessi sono stati organizzati per il ritiro dei RAEE o presso centri RAEE organizzati da privati.

**Il RIFIUTO** è definito come la sostanza od l'oggetto di cui il detentore **si disfi o abbia l'intenzione o abbia l'obbligo di disfarsi.**

**Ma**  
**i diversi contesti in cui si opera portano a costruire flussi di gestione dei rifiuti diversi, sottoposti anche a norme diverse.**

Es.: durante un'attività di manutenzione effettuata sulla caldaia, durante tale attività si **producono rifiuti speciali** -> **D.lgs. 152/2006**

**Obblighi:**  
**Iscrizione** Albo categoria 2bis

**registro di carico e scarico** art. 190 D.lgs. 152/06

**fir** per il trasporto dei rifiuti art. 193 D.lgs. 152/06

in attesa di portare i rifiuti presso un impianto autorizzato possono essere posti in **deposito temporaneo** presso la sua sede, art. 183 lett. bb) D.lgs. 152/06

Il **trasporto** dei rifiuti dalla propria sede verso l'impianto può essere effettuato avendo la categoria 2bis

I rifiuti appartenenti a questo flusso sono rifiuti speciali e possono essere **CONFERITI** ad impianti autorizzati per ricevere e trattare questa tipologia di rifiuto, **e non è possibile portarli ai centri comunali.**







**Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 5) art. modificato dalla Legge 108/2021**

I rifiuti provenienti dalle attività di **pulizia manutentiva delle reti fognarie di qualsiasi tipologia, sia pubbliche che asservite ad edifici privati, compresi le fosse settiche e manufatti analoghi nonché i sistemi individuali di cui all'art. 100, comma 3, e i bagni mobili, si considerano prodotti dal soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva.**

*La raccolta e il trasporto sono accompagnati da un unico documento di trasporto per automezzo e percorso di raccolta, il cui modello è adottato con deliberazione dell'Albo nazionale gestori ambientali entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente disposizione.*

Tali rifiuti possono essere conferiti direttamente a impianti di smaltimento o di recupero o, in alternativa, essere raggruppati temporaneamente presso la sede o unità locale del soggetto che svolge attività di pulizia manutentiva, nel rispetto delle condizioni di cui all'articolo 183, comma 1, lettera bb).

**Il soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva è comunque tenuto all'iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali, ai sensi dell'art. 212, comma 5, del presente decreto, per lo svolgimento delle attività di raccolta e di trasporto di rifiuti, e all'iscrizione all'Albo nazionale degli autotrasportatori di cose per conto di terzi di cui all'art.1 della legge 6 giugno 1974, n. 298»**

**I soggetti che svolgono attività di pulizia manutentiva delle reti fognarie aderiscono al sistema Sistri come trasportatori.**





### **Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 5**

Dovranno essere considerati:

- **il deposito temporaneo** risulta essere la sede indicata (cioè può essere la sede dello spurghista),
- **il registro di carico e scarico** va tenuto presso la sede indicata.
- per quanto riguarda **il formulario**, si ricorda che il rifiuto è prodotto nel luogo dove si svolge l'attività di manutenzione e quindi il rifiuto deve essere accompagnato, durante il trasporto dal formulario.
- **L'Albo ha successivamente fornito indicazioni in merito all'utilizzo di un diverso documento di trasporto oltre alle specifiche per lo svolgimento corretto dell'attività e alle modalità di iscrizioni all'Albo degli autotrasportatori di cose per conto di terzi (art. 1 L. 298/1974) con DELIBERAZIONE N. 14 DEL 21 DICEMBRE 2021.**
- **A seguire poi c'è stata una seconda DELIBERAZIONE N. 4 DEL 21 APRILE 2022.**



ececamere



### **Quando si generano i rifiuti →**

da attività di pulizia manutentiva delle **reti fognarie** di qualsiasi tipologia, sia pubbliche che asservite ad edifici privati, compresi le fosse settiche e manufatti analoghi nonché i **sistemi individuali di cui all'articolo 100, comma 3**, e i bagni mobili, si considerano prodotti dal soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva.

**reti fognarie (art. 74 D.lgs. 152/06)** → un sistema di condotte per la raccolta e il convogliamento delle acque reflue

**sistemi individuali di cui all'art. 100, comma 3** → per insediamenti, installazioni o edifici isolati che producono acque reflue domestiche, le regioni individuano sistemi individuali o altri sistemi pubblici o privati adeguati che raggiungano lo stesso livello di protezione ambientale, indicando i tempi di adeguamento degli scarichi a detti sistemi.

### **Chi è il produttore (per una fictio juris) →**

si considerano prodotti **dal soggetto** che svolge l'attività di pulizia manutentiva. **Quindi il manutentore.**

#### **Motivazione che rende possibile →**

- ✓ **raggruppare** temporaneamente presso la sede legale/unità locale del manutentore (deroga rispetto alla regola generale del deposito temporaneo)
- ✓ oppure **conferire direttamente** ad impianti di recupero/smaltimento



ececamere




**Quali i rifiuti→**

- ❖ **200304** (fanghi fosse settiche)
- ❖ **200306** (rifiuti della pulizia della fognatura)

**Rifiuti speciali** a seguito delle modifiche all'art. 183 c. 1 lett. b-sexies del D.lgs. 152/06 per opera del D.lgs. 116/2020 (i rifiuti urbani non includono i rifiuti della produzione ,,,,,, delle fosse settiche, reti fognarie...)

**Chiarimenti** da parte dell'Albo con **CIRCOLARE n 14 del 21/12/2021:**

- Ai fini dell'iscrizione Albo è **possibile** per i 2 rifiuti solo in categoria 4 a condizione che mezzi siano in possesso del trasporto di cose per conto di terzi.
- Previsto un regime transitorio per chi era in possesso della categoria 1, potranno continuare ad utilizzarla fino al termine della validità dei loro provvedimenti.

**Attraverso quali documenti per il trasporto→**

**documento unico ex art. 230, comma 5**, D.lgs. 152/2006 per il trasporto del rifiuto:

- dai diversi luoghi in cui viene effettuata l'attività di pulizia manutentiva, fino al raggruppamento temporaneo
- oppure **direttamente ad impianto autorizzato al trattamento** o **che ha effettuato la comunicazione** di cui all'art. 110, comma 3 o l'iscrizione in procedura semplificata di cui agli art. 214 e 215 del decreto legislativo 152/2006

**formulario art. 193**, D.lgs. 152/2006 per il trasporto del rifiuto:

- Dal raggruppamento temporaneo all'impianto di destinazione finale

**L'integrazione con il registro di carico e scarico →**

deve essere comunque assicurata nelle stesse modalità previste dalla norma attuale (art. 190 D.lgs. 152/06) anche attraverso il documento unico

**ecocamere**




**Modalità di compilazione del registro di c/s →**

**1) Trasporto e conferimento direttamente all'impianto**

**Unica annotazione contestuale** di c/s, con riferimento al numero univoco del documento unico ex art. 230 c. 5 generato virtualmente al momento della vidimazione e creazione del documento stesso. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

**2) Trasporto e conferimento al raggruppamento temporaneo**

**Annotazione di carico** in qualità di produttore (in ragione della fictio juris) del rifiuto, riportando come riferimento il numero univoco del documento unico ex art. 230 c. 5. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

**Annotazione di scarico** dal raggruppamento temporaneo all'impianto di destino, riportando come riferimento il numero del formulario di cui all'art. 193 D.lgs. 152/06. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

Le condizioni del **raggruppamento temporaneo** sono quelle indicate all'art. 185-bis, D.lgs. 152/06

**Modalità di compilazione del registro di c/s RENTRI→**

**Nel caso di → Trasporto e conferimento al raggruppamento temporaneo:**

- ✓ Carico con indicazione del luogo in cui si è prodotto il rifiuto (RE) ???
- ✓ Scarico nelle modalità consuete

**ecocamere**

**Documento unico**  
scaricabile da:

<https://www.albonazionalegestoriambientali.it/download/it/deliberecomitatonaionale>

MODELLO DI DOCUMENTO UNICO DI CUI ALL'ARTICOLO 35 LETTERA c-bis)  
DELLA LEGGE 29 LUGLIO 2021, N. 108



DOCUMENTO UNICO ART. 230, COMMA 5, DEL D.LGS 152/06																											
<p><b>1. SOGGETTO CHE EFFETTUA L'ATTIVITA' DI PULIZIA MANUTENTIVA EX ART. 230, COMMA 5, DEL D.LGS 152/06</b></p> <p>Denominazione e Ragione Sociale _____ Codice Fiscale _____ sede legale _____            N° Aut./Albo Gest. Amb. _____ del _____ Cognome e Nome Conducente _____            Data inizio trasporto _____ ora _____ Farga automezio _____ Targa rimorchi _____</p>																											
<p><b>2. RACCOLTA E TRASPORTO EX ARTICOLO 230, COMMA 5, DEL D.LGS. 152/2006</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Indirizzo intervento</th> <th>quantità stimata Kg o lt</th> <th>Indirizzo intervento</th> <th>quantità stimata Kg o lt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1° _____</td> <td>_____</td> <td>6° _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>2° _____</td> <td>_____</td> <td>7° _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>3° _____</td> <td>_____</td> <td>8° _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>4° _____</td> <td>_____</td> <td>9° _____</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td>5° _____</td> <td>_____</td> <td>10° _____</td> <td>_____</td> </tr> </tbody> </table> <p>Annotazioni _____</p>				Indirizzo intervento	quantità stimata Kg o lt	Indirizzo intervento	quantità stimata Kg o lt	1° _____	_____	6° _____	_____	2° _____	_____	7° _____	_____	3° _____	_____	8° _____	_____	4° _____	_____	9° _____	_____	5° _____	_____	10° _____	_____
Indirizzo intervento	quantità stimata Kg o lt	Indirizzo intervento	quantità stimata Kg o lt																								
1° _____	_____	6° _____	_____																								
2° _____	_____	7° _____	_____																								
3° _____	_____	8° _____	_____																								
4° _____	_____	9° _____	_____																								
5° _____	_____	10° _____	_____																								
<p><b>3. CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO</b></p> <p>Codice dell'elenco europeo dei Rifiuti: <b>20 03</b> _____</p> <p>Stato fisico: <input type="checkbox"/> 1- Solido polverulento <input type="checkbox"/> 2- Solido non polverulento  <input type="checkbox"/> 3- Fangoso pastoso <input type="checkbox"/> 4- Liquido</p> <p>Contenitori: <input type="checkbox"/> Cisterna n. _____  <input type="checkbox"/> Cisterna n. _____</p> <p>Caratteristiche chimica / Rische            Se conferito in discarica _____</p>																											
<p><b>4. QUANTITA'</b></p> <p>Peso netto _____ Kg _____ (Quantità complessiva punto 2)            Tara veicolo _____ Kg _____ <input type="checkbox"/> Kg s <input type="checkbox"/> n <input type="checkbox"/> Peso da verificare a destino</p>																											
<p><b>5.1 - A RAGGRUPPAMENTO IN DEPOSITO TEMPORANEO EX ART. 185, C. 1, LETT. b) DEL D.LGS. 152/2006</b></p> <p>Raggruppamento temporaneo ex articolo 185, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 152/2006 tenuto presso la sede del soggetto che effettua l'attività di pulizia manutentiva ex articolo 230, comma 5, del D.Lgs. 152/2006, con le modalità previste dall'articolo 185 del D.Lgs. 152/2006.</p> <p>Data _____ ora di arrivo _____            Sito _____ (se diverso dal punto 1)</p>		<p><b>5.2 - A DESTINATARIO TITOLATO AL TRATTAMENTO</b></p> <p>Racupero codice R. _____ Smaltimento codice D. _____            Denominazione e Ragione Sociale _____            Codice Fiscale _____            Luogo di destinazione _____            N° Autorizzazione/Autorizzazione _____ del _____            Comunicazione ai sensi dell' art. 110, comma 3, del D.Lgs. 152/06 <input type="checkbox"/>            Annotazioni _____</p>																									
<p><b>6. FIRMA</b></p> <p>Firma del soggetto che effettua la pulizia manutentiva _____</p>																											
<p><b>7. RISERVATO AL DESTINATARIO</b></p> <p>Si dichiara che il carico è stato: <input type="checkbox"/> Accettato per intero con peso verificato a destino di Kg _____ <input type="checkbox"/> Accettato parzialmente con peso verificato di Kg _____  <input type="checkbox"/> Rifiuto per le seguenti motivazioni _____</p> <p>Annotazioni _____            Data _____            Ora _____            Nome e Cognome _____ Firma del Destinatario _____</p>																											

ecocamere



## DECRETO del MINISTERO dell'AMBIENTE del 1 febbraio 2018

Modalità semplificate relative agli adempimenti per **l'esercizio delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non ferrosi.**  
 (GU Serie Generale n.32 del 08-02-2018)

### Oggetto:

In conformità a quanto previsto dall'art. 1, comma 123 della legge 4 agosto 2017 n. 124, il presente decreto definisce le **modalità semplificate** relative agli adempimenti per l'esercizio delle **attività di raccolta e trasporto dei rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non ferrosi** e, in particolare, definisce le modalità di **compilazione del formulario** di identificazione rifiuti, di cui all'art. 193 del D.lgs. 152/2006, nel caso di raccolta presso più produttori o detentori nell'ambito di un trasporto effettuato con lo stesso veicolo, nonché le modalità semplificate relative **alla tenuta dei registri di carico e scarico** di cui all'art. 190 del D.lgs. 152/2006.

**Entra in vigore il 23 febbraio 2018.**

ecocamere



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**  
**Decreto 1 febbraio 2018**



Prevede un nuovo modello di formulario

ALLEGATO A, così come indicato all'art. 3, comma 1 del Decreto 1/02/2018.

- **Modalità di compilazione del nuovo modello di formulario**  
sono indicate nell'ALLEGATO B di cui all'art. 3, comma 2 del Decreto 1/02/2018.
- **Ambito di applicazione**  
si applica nell'ambito della raccolta e trasporto di rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non, iscritti all'Albo ai sensi dell'art. 210 comma 5 secondo le modalità semplificate di cui all'art. 1 comma 124 della legge 124 del 4/08/2017.
- **Semplificazioni della tenuta del registro di carico e scarico**  
registro tenuto mediante conservazione, in ordine cronologico, per 5 anni dei formulari per tutti gli Enti ed Imprese che svolgono attività di raccolta e trasporto di metalli ferrosi e non.

**Non prevede un esonero dalla dichiarazione MUD.**

ecocamere



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**  
**Categoria 4bis**



L'iscrizione in categoria 4-bis esclude la possibilità di una contemporanea iscrizione in altre categorie dell'Albo relative al trasporto di rifiuti.

Le imprese devono essere iscritte al registro delle imprese o al REA come imprese per l'attività di commercio all'ingrosso di rottami metalli con codice ATECO 46.77.10.

ecocamere



## **RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**

### **Categoria 4bis**



I **codici CER** che possono essere trasportati, fino ad un massimo annuale di 400 tonnellate, sono:

CER	Descrizione
020110	Rifiuti metallici
120101	Limatura e trucioli di metalli ferrosi
120103	Limatura, scaglie e polveri di metalli non ferrosi (limitatamente ai rifiuti non pulverulenti)
120121	Corpi di utensile e materiale di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 120120
120199	Rifiuti ferrosi e non ferrosi
150104	Imballaggi metallici
170401	Rame, bronzo, ottone
170402	Alluminio
170403	Piombo
170404	Zinco
170405	Ferro e acciaio
170406	Stagno
170407	Metalli misti
170411	Cavi diversi da quelli di cui alla voce 170410
200140	Metalli
200307	Rifiuti ingombranti (limitatamente ai rifiuti in metallo)

ececamere



## **RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**

### **Decreto 1 febbraio 2018**



Il **nuovo modello di formulario** (allegato A) si applica nel caso di raccolta, presso più produttori/ detentori svolta con lo stesso veicolo, di metalli ferrosi e non ferrosi (rifiuti non pericolosi).

L'attività di raccolta deve, in ogni caso, concludersi nell'ambito della giornata in cui ha avuto inizio.

Nei formulari di identificazione dei rifiuti devono essere indicate, nello spazio relativo al percorso, tutte le tappe intermedie previste.

Nel caso in cui il percorso dovesse subire delle variazioni, nello spazio relativo alle annotazioni deve essere indicato a cura del trasportatore 'il percorso realmente effettuato'.

ececamere



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**  
**Decreto 1 febbraio 2018**



**Modalità di compilazione:**

Il **trasportatore** emette quattro copie del formulario.

Il **trasportatore** provvede a far compilare, datare e firmare a ciascun produttore/detentore le copie del formulario, rispettando l'ordine cronologico di prelievo del rifiuto presso il produttore.

Una copia rimane presso l'ultimo produttore/detentore e le altre tre copie sono trattenute dal trasportatore.

Le stesse sono:

- controfirmate e datate in arrivo dal destinatario;
- una copia è conservata dal trasportatore e una dal destinatario.

Il **destinatario** provvede a restituire la quarta copia in originale all'ultimo produttore e a trasmettere, anche tramite pec, una fotocopia del formulario agli altri produttori/detentori intervenuti.

Ogni soggetto intervenuto conserva la copia del formulario per cinque anni.

ececamere



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON**  
**Decreto 1 febbraio 2018**



**Allegato «B»**

Per quanto non specificato ..... si precisa quanto segue:

il **destinatario** annota nel registro di carico e scarico il peso totale da lui accettato come da propria indicazione sottoscritta nel singolo formulario e vi annota/allega l'elenco dei singoli conferitori con i relativi pesi/volumi;

il **trasportatore** provvede alla compilazione di un FIR aggiuntivo nel caso di raccolta effettuata per un numero di produttori maggiore di 10;

le informazioni relative alle **caratteristiche di pericolo** di cui al campo '4' [del FIR] nonché quelle relative al campo '8' [del FIR] sono inserite esclusivamente nel caso di rifiuti sottoposti a normativa ADR.

ececamere



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI N.P.**  
**DI METALLI FERROSI E NON**  
**Decreto 1/2/2018**  
**MODELLO**                      **1/2**

Serie e Numero: ..... Del .. /.. /..  
Numero registro: .....

**FORMULARIO DI IDENTIFICAZIONE DEI RIFIUTI NEL CASO DI RACCOLTA PRESSO PIU' PRODUTTORI  
DETENTORI SVOLTA CON LO STESSO VEICOLO**

**(1) Produttori/Detentori**  
1. Produttore/Detentore ..... C.Fisc. ....  
Data .../.../..... Ora ..... Indirizzo.....  
Firma .....

2. Produttore/Detentore ..... C.Fisc. ....  
Data .../.../..... Ora ..... Indirizzo.....  
Firma .....

3. Produttore/Detentore ..... C.Fisc. ....  
Data .../.../..... Ora ..... Indirizzo.....  
Firma .....

10. Produttore/Detentore ..... C.Fisc. ....  
Data .../.../..... Ora ..... Indirizzo.....  
Firma .....

**(2) Destinatario:** ..... C.Fisc.: .....

Luogo di destinazione: ..... N.Aut ..... del .../.../.....

**(3) Trasportatore:** ..... C.Fisc.: .....

N.Aut/Albo: ..... del .../.../.....

Annotazioni:  
.....  
.....

**(4) Caratteristiche del rifiuto**  
Descrizione:  
.....

Codice Europeo: ...../..... Stato fisico: ..... (1) (2) (3) (4)

Caratteristiche di pericolo: .....

N. Colli/contenitori: .....



**ecocamere**



**RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI N.P.**  
**DI METALLI FERROSI E NON**  
**Decreto 1/2/2018**  
**MODELLO**                      **2/2**

**(5) Rifiuto destinato a:** ..... (recupero/smaltimento)

Caratteristiche chimico-fisiche: .....

**(6) Quantita':**  
1. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....  
2. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....  
3. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....  
4. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....  
5. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....  
.....  
10. Produttore/detentore                      Kg/litri ..... P.lordo ..... Tara .....

**(7) Percorso (se diverso dal più breve):**.....

**(8) Trasporto sottoposto a**  
**normativa ADR/RID:**                      [SI]                      [NO]

**(9) Firme:**  
FIRMA DEL TRASPORTATORE: .....

**(10) Cognome e Nome conducente** .....

Targa automezzo: ..... Targa rimorchio: .....

Data e ora inizio trasporto: .... /.../.....

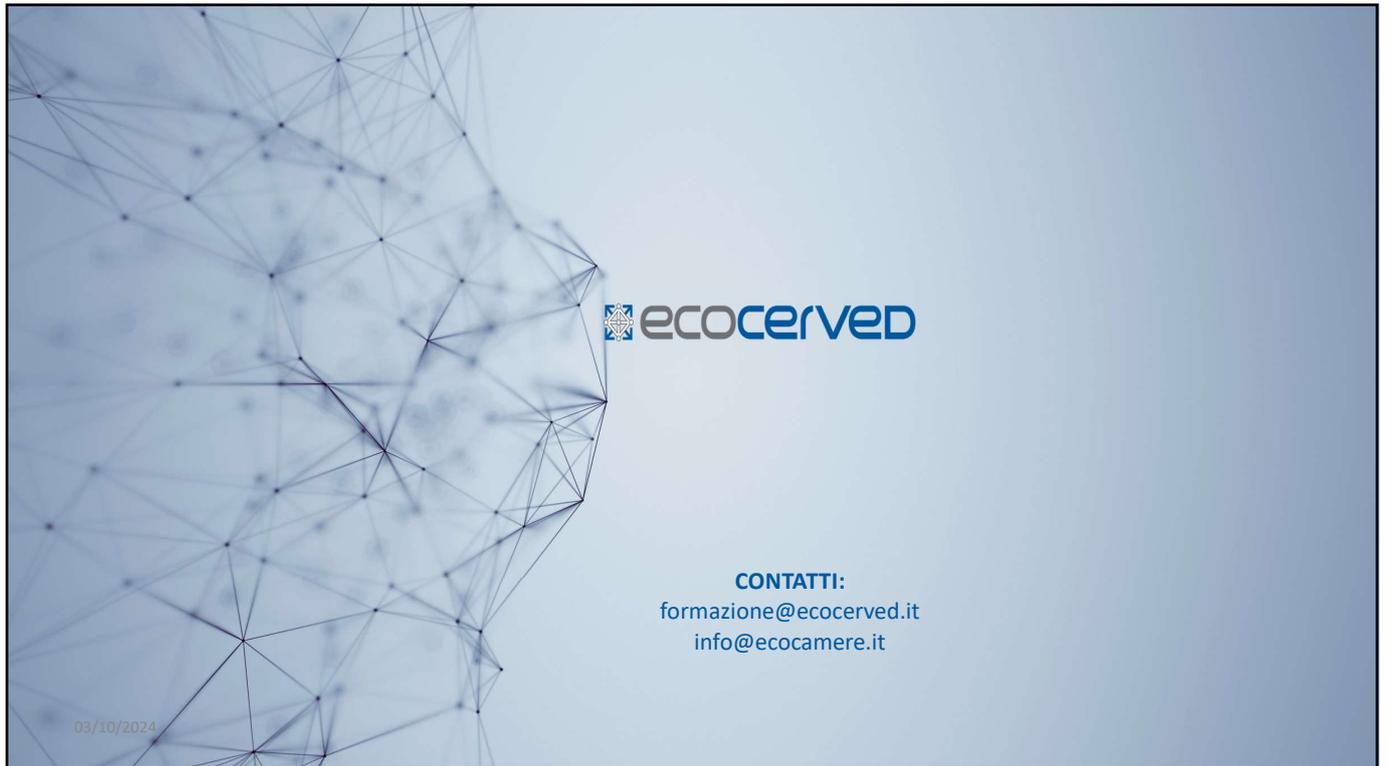
**(11) - Riservato al destinatario**  
Si dichiara che il carico e' stato:  
(-) accettato per intero  
(-) accettato per seguente quantita' (Kg/itri): .....

(-) respinto per le seguenti motivazioni:  
.....  
.....

Data .../.../.....  
FIRMA DEL DESTINATARIO: .....



**ecocamere**



 **ecocerved**

**CONTATTI:**  
formazione@ecocerved.it  
info@ecocamere.it

03/10/2024