RENTRI.
FIR E REGISTRI: I NUOVI MODELLI

Paolo Pipere
Esperto di Diritto dell'Ambiente
Segretario nazionale Associazione Italiana Esperti Ambientali

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Le norme di riferimento

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Le norme di riferimento

- **Decreto-Legge 14 dicembre 2018, n. 135**
- **Decreto Legislativo 152/2006, art. 188-bis**
- **Decreto Ministeriale 59/2023**
- **Decreto Direttoriale 97/2023 - Scadenze**
- **Decreto Direttoriale 143/2023 – Modalità operative**
- **Decreto Direttoriale 251/2023 – Istruzioni di compilazione FIR e Registri**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Soggetti obbligati ad iscriversi al RENTRI

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Soggetti obbligati

- **ART. 188-bis (Sistema di tracciabilità dei rifiuti)**
- **Comma 3-bis.**

- Gli enti e le imprese che effettuano il **trattamento dei rifiuti,**
- **i produttori di rifiuti pericolosi** e
- gli enti e le imprese che raccolgono o trasportano **rifiuti pericolosi** a titolo professionale o che
- operano in qualità di **commercianti ed intermediari di rifiuti pericolosi,**
- i Consorzi istituiti per il recupero e il riciclaggio di particolari tipologie di rifiuti, nonché,
- con riferimento **ai rifiuti non pericolosi, i soggetti di cui all'articolo 189, comma 3,**

- **sono tenuti ad iscriversi al Registro elettronico nazionale di cui al comma 3 del presente articolo.**

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Soggetti di cui all'art. 189, comma 3

Con riferimento ai rifiuti non pericolosi i soggetti di cui all'art. 189, comma 3 (MUD, esclusi i soggetti istituzionali responsabili del servizio di raccolta dei rifiuti urbani)

I soggetti tenuti a presentare il MUD, **con riferimento ai rifiuti non pericolosi**, sono i seguenti:

- Chiunque **effettua a titolo professionale attività di raccolta e trasporto di rifiuti [anche non pericolosi, se prodotti da terzi]**,
- i commercianti e gli intermediari di rifiuti **[anche non pericolosi]** senza detenzione,
- le **imprese e gli enti produttori iniziali di rifiuti non pericolosi di cui all'articolo 184, comma 3, lettere c), d) e g)**

Sono **esonerati** dall'obbligo gli imprenditori agricoli di cui all'articolo 2135 del codice civile con un volume di affari annuo non superiore a euro ottomila [in realtà **tutti**], **le imprese che raccolgono e trasportano i propri rifiuti non pericolosi**, di cui all'articolo 212, comma 8, nonché, per i soli rifiuti non pericolosi, **le imprese e gli enti produttori iniziali che non hanno più di dieci dipendenti**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Operatività per i diversi soggetti obbligati

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - RENTRI

Dal 15/12/2024 ed entro il 13/02/2025	enti o imprese produttori iniziali di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi con più di 50 dipendenti e tutti gli altri soggetti diversi dai produttori iniziali, incluse le associazioni imprenditoriali
Dal 15/06/2025 ed entro il 14/08/2025	enti o imprese produttori di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi con più di 10 dipendenti
Dal 15/12/2025 ed entro il 13/02/2026	tutti i restanti produttori iniziali di rifiuti speciali pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Efficacia dei nuovi modelli

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - RENTRI

Entrata in vigore D.M. RENTRI (15/06/2023)	Attuali modelli FIR e Registro c/s	**Dal 13/02/2025**	Nuovi modelli FIR e Registro c/s

Modelli applicabili dal 13/02/2025 «a prescindere dall'obbligo di iscrizione al RENTRI»

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - RENTRI

Primo scaglione

Iscrizione dal 15/12/2024 ed entro il 13/02/2025	enti o imprese produttori iniziali di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi con più di 50 dipendenti e tutti gli altri soggetti diversi dai produttori iniziali, incluse le associazioni imprenditoriali
Dal 13/02/2025 al 12/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale e formulari cartacei nuovo modello vidimati virtualmente
Dal 13/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale, formulari digitali nuovo modello vidimati virtualmente e trasmissione dati FIR rifiuti pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - RENTRI

Secondo scaglione

Iscrizione dal 15/06/2025 ed entro il 14/08/2025	enti o imprese produttori di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi con più di 10 dipendenti
Dal 13/02/2025 all'iscrizione al RENTRI	Registro cronologico di carico e scarico cartaceo vidimato in CCIAA e formulari cartacei nuovo modello vidimati virtualmente
Dall'iscrizione al 12/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale, formulari cartacei nuovo modello vidimati virtualmente
Dal 13/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale, formulari digitali nuovo modello vidimati virtualmente e trasmissione dati FIR rifiuti pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - RENTRI

Terzo scaglione

Iscrizione dal 15/12/2025 ed entro il 13/02/2026	tutti i restanti produttori iniziali di rifiuti speciali pericolosi
Dal 13/02/2025 all'iscrizione al RENTRI	Registro cronologico di carico e scarico cartaceo vidimato in CCIAA e formulari cartacei nuovo modello vidimati virtualmente
Dall'iscrizione al 12/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale, formulari cartacei nuovo modello vidimati virtualmente
Dal 13/02/2026	Registro cronologico di carico e scarico digitale, formulari digitali nuovo modello vidimati virtualmente e trasmissione dati FIR rifiuti pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro cronologico di carico e scarico RENTRI

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro RENTRI

- I **registri cronologici di carico e scarico cartacei** dovranno essere **vidimati** presso le Camere di Commercio **"con le procedure e le modalità fissate dalla normativa sui registri IVA"** che, come è noto, **non impongono più la vidimazione dall'ottobre 2001.**
- Per i registri IVA e gli altri registri tenuti ai fini delle imposte sui redditi la Legge 383/2001 ha stabilito la non obbligatorietà della vidimazione a decorrere dal 25 ottobre 2001

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023

Obbligo di tenuta del registro in formato digitale:

- **Primo scaglione: dal 13 febbraio 2025;**
- **Secondo scaglione (dal 15/06/2025 al 14/08/2025): dalla data di iscrizione al RENTRI;**
- **Terzo scaglione (dal 15/12/2025 al 13/02/2026): dalla data di iscrizione al RENTRI;**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.M. 59/2023 - RENTRI

- **Articolo 4 - Disposizioni generali sul registro cronologico di carico e scarico**

c) le registrazioni sono rese consultabili agli organi di controllo con **mezzi informatici messi a disposizione dall'operatore**, che ne deve assicurare il corretto funzionamento e **costituiscono informazione primaria e originale da cui è possibile effettuare, su diversi tipi di supporto, riproduzioni e copie per gli usi consentiti dalla legge**. Le registrazioni sono effettuate dagli operatori in modo da garantire la possibilità di riproduzione dei documenti posti in conservazione e **l'estrazione delle informazioni dagli archivi informatici, relativamente alla serie di dati trasmessi al RENTRI**, qualora ciò sia richiesto in sede di ispezioni o verifiche da parte degli organi di controllo;

d) i numeri di ciascuna registrazione che compongono il registro sono progressivi e non modificabili e **garantiscono l'identificabilità dell'utente [?]**;

e) qualunque rettifica alle registrazioni è **memorizzata con l'identificativo dell'utente che l'ha effettuata** e l'identificativo temporale con data ed ora;

f) i sistemi gestionali adottati dall'operatore garantiscono nella formazione del documento il rispetto delle regole tecniche di cui al Codice dell'amministrazione digitale [decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82].

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro RENTRI

- Articolo 20 (Servizi di supporto alla transizione digitale)
- 1. Tramite il RENTRI il Ministero della transizione ecologica mette a disposizione un servizio per i singoli operatori al fine di agevolare l'assolvimento degli adempimenti agli obblighi di cui al presente regolamento, con particolare riferimento alla **trasmissione dei dati [portale RENTRI].**
- 2. Tramite il RENTRI il Ministero della transizione ecologica rende disponibili **servizi per l'utilizzo in interoperabilità degli strumenti di autenticazione e sottoscrizione digitale** nel rispetto di quanto previsto dal Codice dell'amministrazione digitale e dalle regole tecniche definite dall'AgID.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

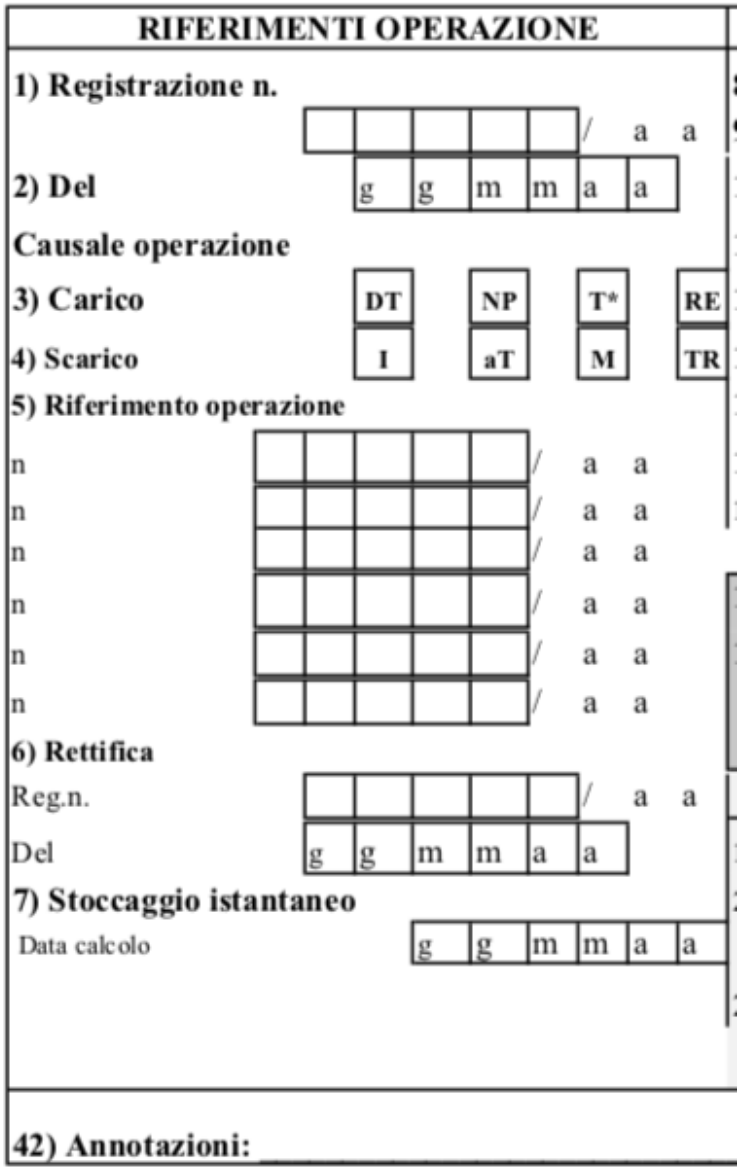
Articolo 15 (Trasmissione dei dati al sistema informatico)

1. A **decorrere dalla data di iscrizione**, gli operatori obbligati alla tenuta del registro di carico e scarico provvedono alla trasmissione dei **dati contenuti nel registro di carico e scarico**, con le modalità indicate secondo le modalità di cui all'articolo 21.

2. **La trasmissione dei dati del registro di carico e scarico deve essere effettuata con cadenza mensile**, entro la **fine del mese successivo a quello in cui è stata effettuata l'annotazione**.
Nel caso in cui nel mese di riferimento non ci siano nuove annotazioni, la trasmissione non è dovuta.
I soggetti di cui all'articolo 18 [associazioni imprenditoriali] trasmettono i dati entro la fine del secondo mese successivo a quello in cui è stata effettuata l'annotazione.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


RIFERIMENTI OPERAZIONE

1) Registrazione n. / a a

2) Del g g m m a a

Causale operazione

3) Carico DT NP T* RE

4) Scarico I aT M TR

5) Riferimento operazione

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

6) Rettifica

Reg.n. / a a

Del g g m m a a

7) Stoccaggio istantaneo

Data calcolo g g m m a a

42) Annotazioni:

Causali annotazioni

5.10 Tabella 10 – causali operazioni

Per il carico

- DT = prodotto o detenuto nell'unità locale.
- NP = nuovo produttore.
- T* = ricevuto da terzi.
- RE = prodotto fuori dall'unità locale.

Per lo scarico

- I = scarico interno.
- aT = scarico a terzi.
- M = scarico per produzione di materiali.
- TR = intermediario.

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano ☐ Speciale ☐

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veicolo Fuori Uso (solo I)

18) Reg. Pubblica Sicurezza (solo I) N: / a a

del g g m m a a

MATERIALI (solo Impianti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (Kg)

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

INTEGRAZIONE FIR/REGISTRO C/S										
22) Num.Formulario										
22b) Trasp. Trasfrontaliero		Tipo								
23) Data inizio trasporto	g	g	m	m	a	a				
ESITO CONFERIMENTO										
24) Data fine trasporto	g	g	m	m	a	a				
25) Peso verificato a destino							kg			

Respingimento:

26) Tipologia		Totale		Parziale						
27) Quantità							28) Unità di misura	kg	l	
29) Causale	NC		IR		Altro:					

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

PROVENIENZA DEL RIFIUTO

Produttore

30) Denominazine

31) Codice fiscale

32) Indirizzo/luogo di produzione

Trasportatore

33) Denominazine

34) Codice fiscale

35) N. Iscrizione Albo: _____

Destinatario (Conferimento in area privata e in modo occasionle e saltuario)

36) Denominazine

37) Codice fiscale

38) N. Autorizzazione: _____

Intermediario o Commerciante

39) Denominazine

40) Codice fiscale

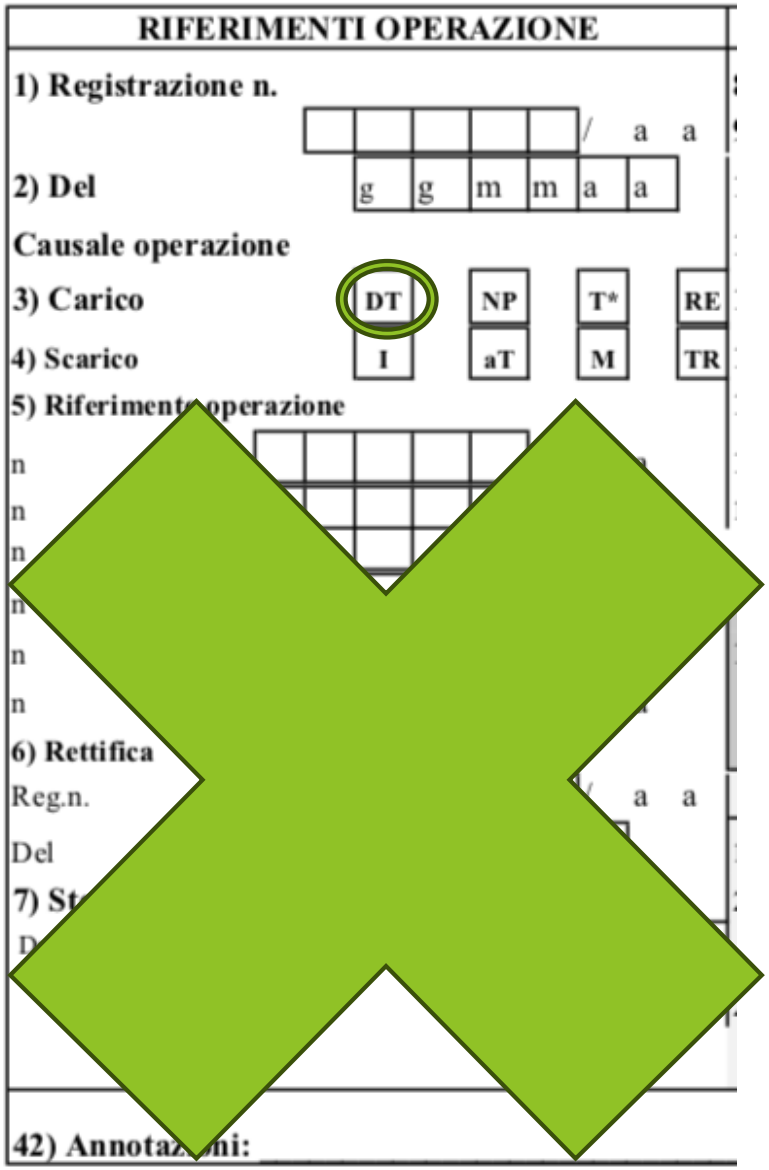
41) N. Iscrizione Albo: _____

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Annotazione di **carico** del produttore iniziale (rifiuto prodotto **nell'unità locale**)

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


RIFERIMENTI OPERAZIONE

1) Registrazione n. / a a

2) Del g g m m a a

Causale operazione

3) Carico DT NP T* RE

4) Scarico I aT M TR

5) Riferimenti operazione

6) Rettifica

Reg.n. / a a

Del

7) St

42) Annotazioni:

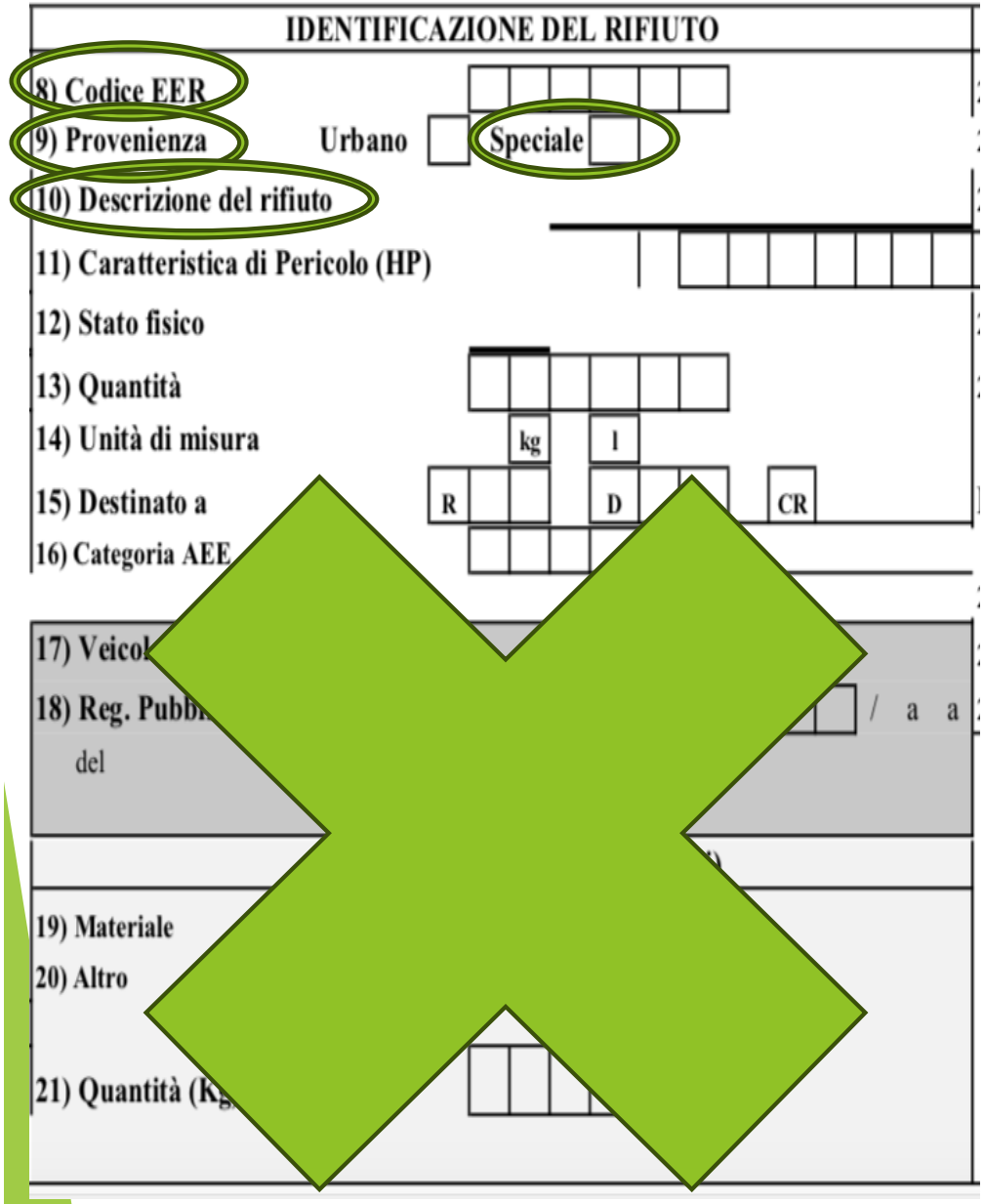
1): n. annotazione progressivo su base annua (una sola serie sia per i carichi sia per gli scarichi)

2) Data di annotazione

3) DT: rifiuto prodotto **nell'unità locale**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veicol

18) Reg. Pubb / a a

del

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (Kg

8) Codice del rifiuto desunto dall'Elenco Europeo dei Rifiuti assegnato dal produttore secondo le prescrizioni delle Linee guida SNPA 2021

9) ATTENZIONE: a differenza di quanto indicato nelle istruzioni ufficiali, il produttore iniziale dovrà barrare **solo ed esclusivamente la casella «speciale»**, perché **nessun produttore iniziale del rifiuto è tenuto ad annotare sul Registro cronologico di carico e scarico l'avvenuta produzione di un rifiuto classificato come urbano**

10) Inserire una descrizione del rifiuto che «consenta di identificarlo in modo chiaro e univoco» **solo nel caso** di codici EER che terminano con le cifre 99 – per esempio 03 01 **99 rifiuti non specificati altrimenti** [provenienti dalla lavorazione del legno]

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

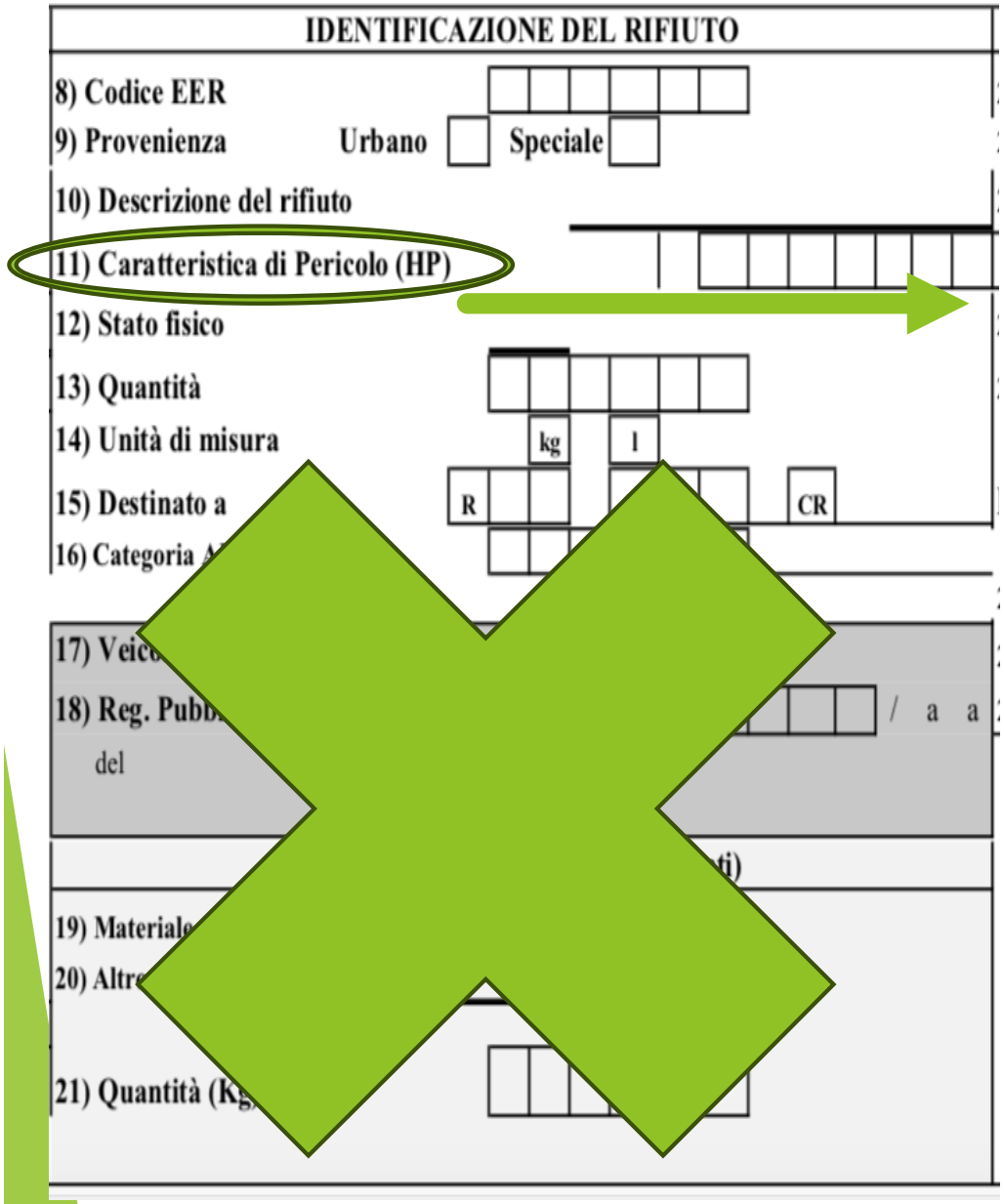


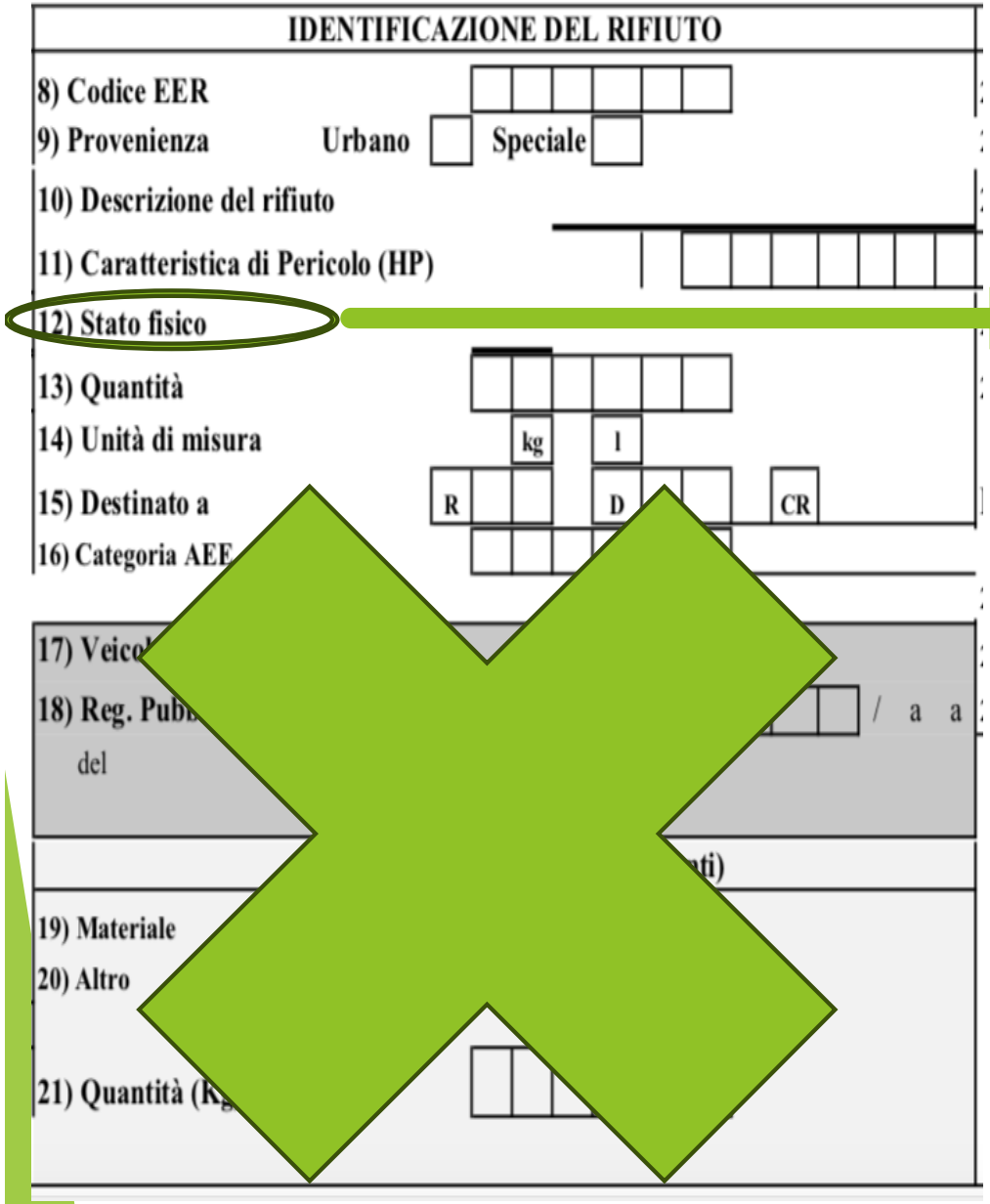
Tabella 2 – Caratteristiche di pericolo

- **HP1** Esplosivo.
- **HP2** Comburente.
- **HP3** Infiammabile.
- **HP4** Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari.
- **HP5** Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/ Tossicità in caso di respirazione.
- **HP6** Tossicità acuta.
- **HP7** Cancerogeno.
- **HP8** Corrosivo.
- **HP9** Infettivo.
- **HP10** Tossico per la riproduzione.
- **HP11** Mutageno.
- **HP12** Liberazione di gas a tossicità acuta.
- **HP13** Sensibilizzante.
- **HP14** Ecotossico.
- **HP15** Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo già menzionate, ma può manifestarla successivamente.

11) Inserire **una o più caratteristiche di pericolo** tra quelle indicate nella Tabella 2 delle istruzioni di compilazione

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veico

18) Reg. Pub / a a

del

ti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (K

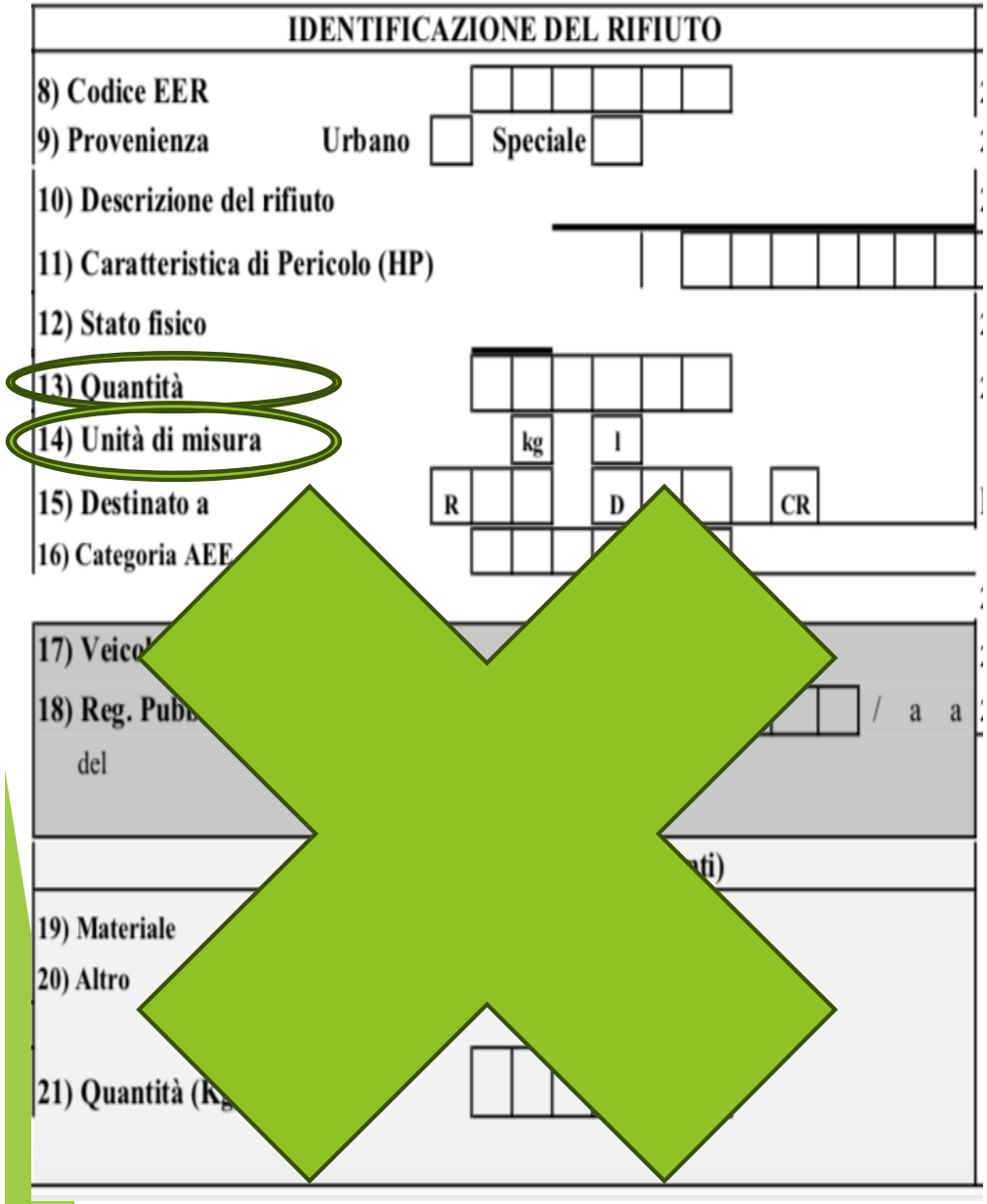
Tabella 3 – Stato fisico

- **SP** – In polvere o pulverulento
- **S** - Solido
- **VS** - Vischioso sciropposo
- **FP** - Fangoso
- **L** – Liquido

12) Indicare lo stato fisico del rifiuto [Tabella 3]

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veico

18) Reg. Pub / a a

del

ti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (K

13, 14) Indicare la quantità del rifiuto esprimendola in kg o litri [**è stata eliminata la possibilità di utilizzare i metri cubi**]. «*La quantità può essere stimata in assenza di uno strumento di misura*».

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Annotazione di **carico** del produttore iniziale (rifiuto prodotto **fuori dall'unità locale**)

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

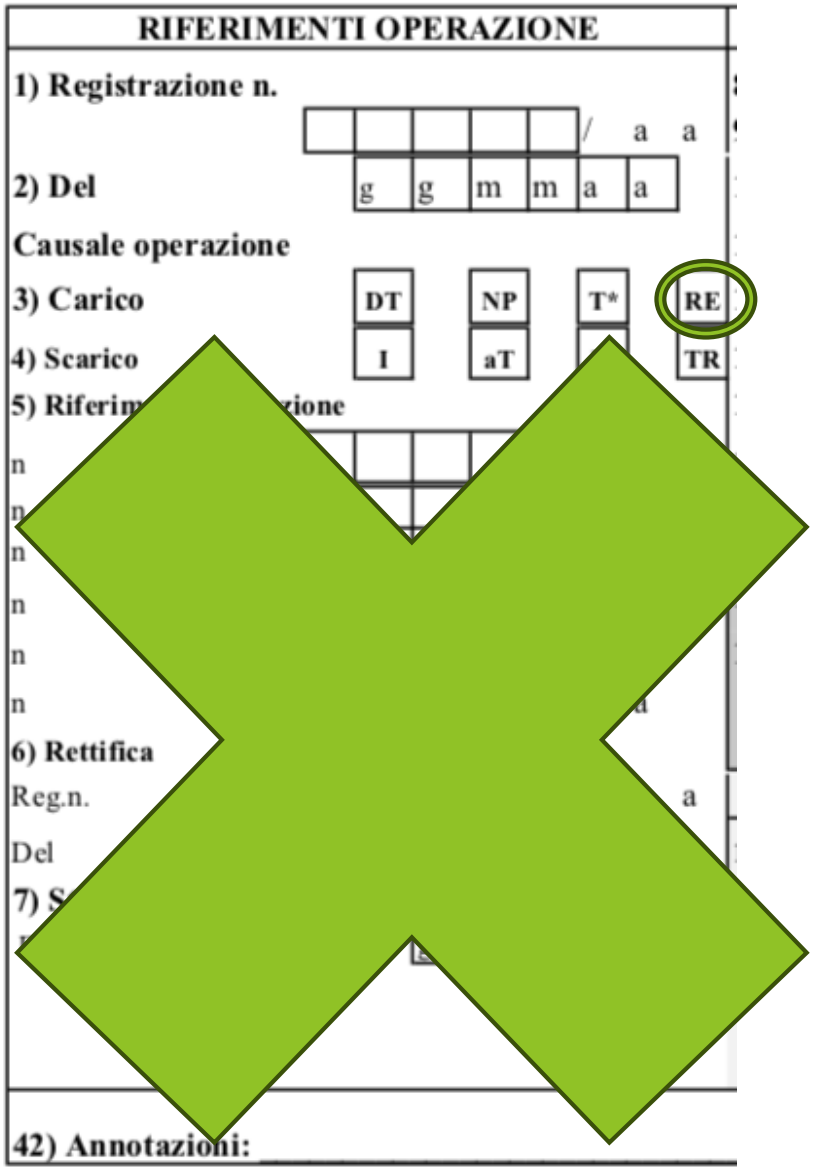
1.1.2 Rifiuto prodotto fuori dall'unità locale

Nel presente paragrafo il produttore di rifiuti viene guidato nella registrazione di carico quando il rifiuto viene prodotto fuori dalla sua unità locale.
L'istruzione di compilazione si applica anche ai seguenti casi specifici, riportati al successivo paragrafo 1.9:
- rifiuti prodotti da attività di manutenzione e attività correlate;
- rifiuti prodotti da assistenza sanitaria;
- rifiuti prodotti dall'attività manutentiva delle reti fognarie;
- rifiuti agricoli conferiti presso Consorzi/Cooperative agricole.

Attenzione - Questi rifiuti **non sono stati prodotti fuori dall'UL**, ma sono stati prodotti nell'UL e poi posti in deposito temporaneo nei locali nella disponibilità della cooperativa agricola o del consorzio agrario

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI



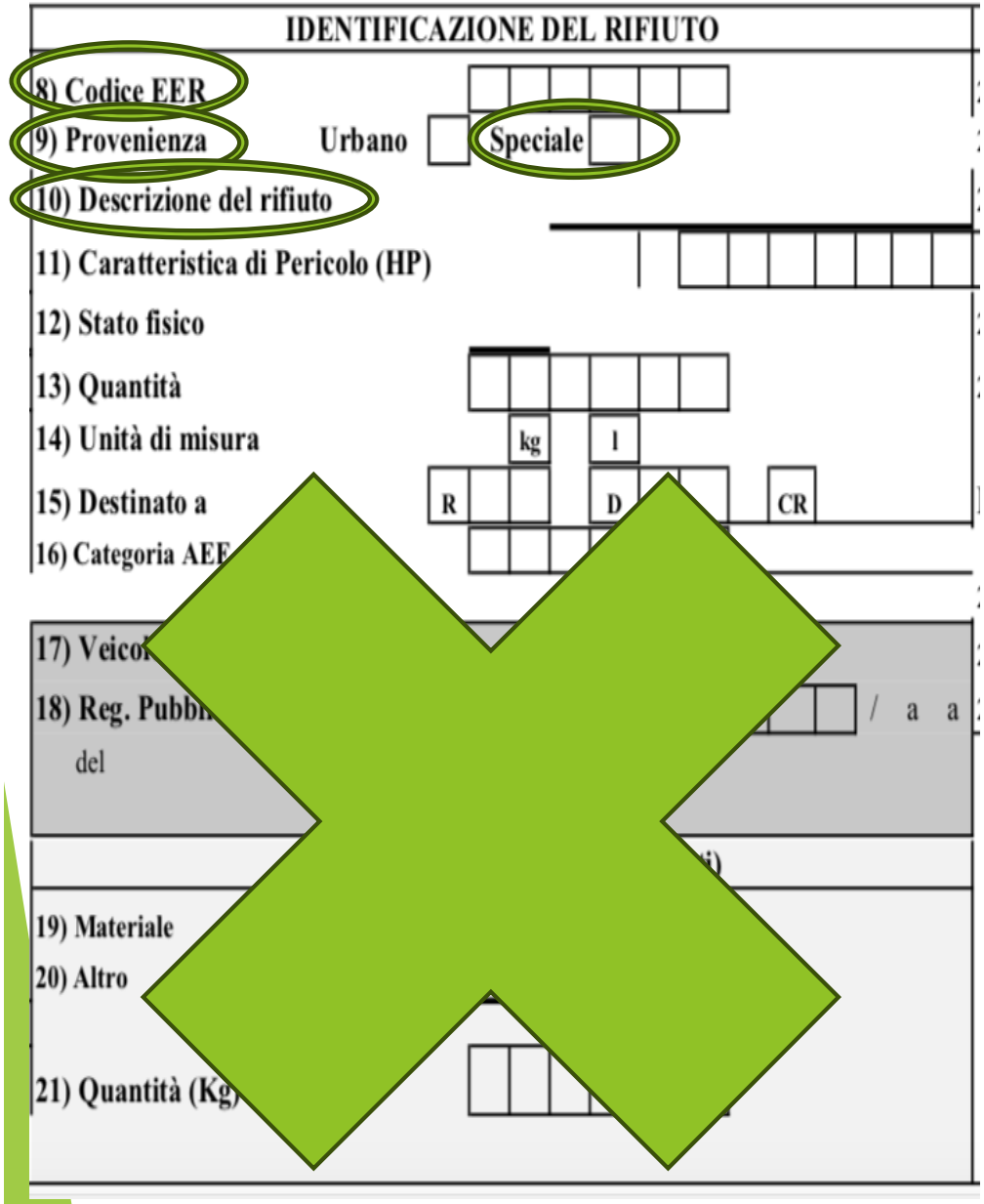
1): n. annotazione progressivo su base annua (una sola serie sia per i carichi sia per gli scarichi)

2) Data di annotazione

3) RE: rifiuto prodotto **fuori dall'unità** locale. **Attenzione** - le istruzioni di compilazione specificano che: «*Le quantità prodotte fuori dall'unità locale concorrono al calcolo del deposito temporaneo*», ma il calcolo del quantitativo di ogni tipologia di rifiuto posto in deposito temporaneo, a differenza di quanto previsto dalle bozze di istruzioni di compilazione, **NON è più previsto**. Lo «stoccaggio istantaneo» è ora riferito solo agli impianti di trattamento dei rifiuti.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veicol

18) Reg. Pubbl / a a

del

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (Kg)

8) Codice del rifiuto desunto dall'Elenco Europeo dei Rifiuti assegnato dal produttore secondo le prescrizioni delle Linee guida SNPA 2021

9) ATTENZIONE: a differenza di quanto indicato nelle istruzioni ufficiali, il produttore iniziale dovrà barrare **solo ed esclusivamente la casella «speciale»**, perché **nessun produttore iniziale del rifiuto è tenuto ad annotare sul Registro cronologico di carico e scarico l'avvenuta produzione di un rifiuto classificato come urbano**

10) Inserire una descrizione del rifiuto che «consenta di identificarlo in modo chiaro e univoco» **solo nel caso** di codici EER che terminano con le cifre 99 – per esempio 03 01 **99 rifiuti non specificati altrimenti** [provenienti dalla lavorazione del legno]

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

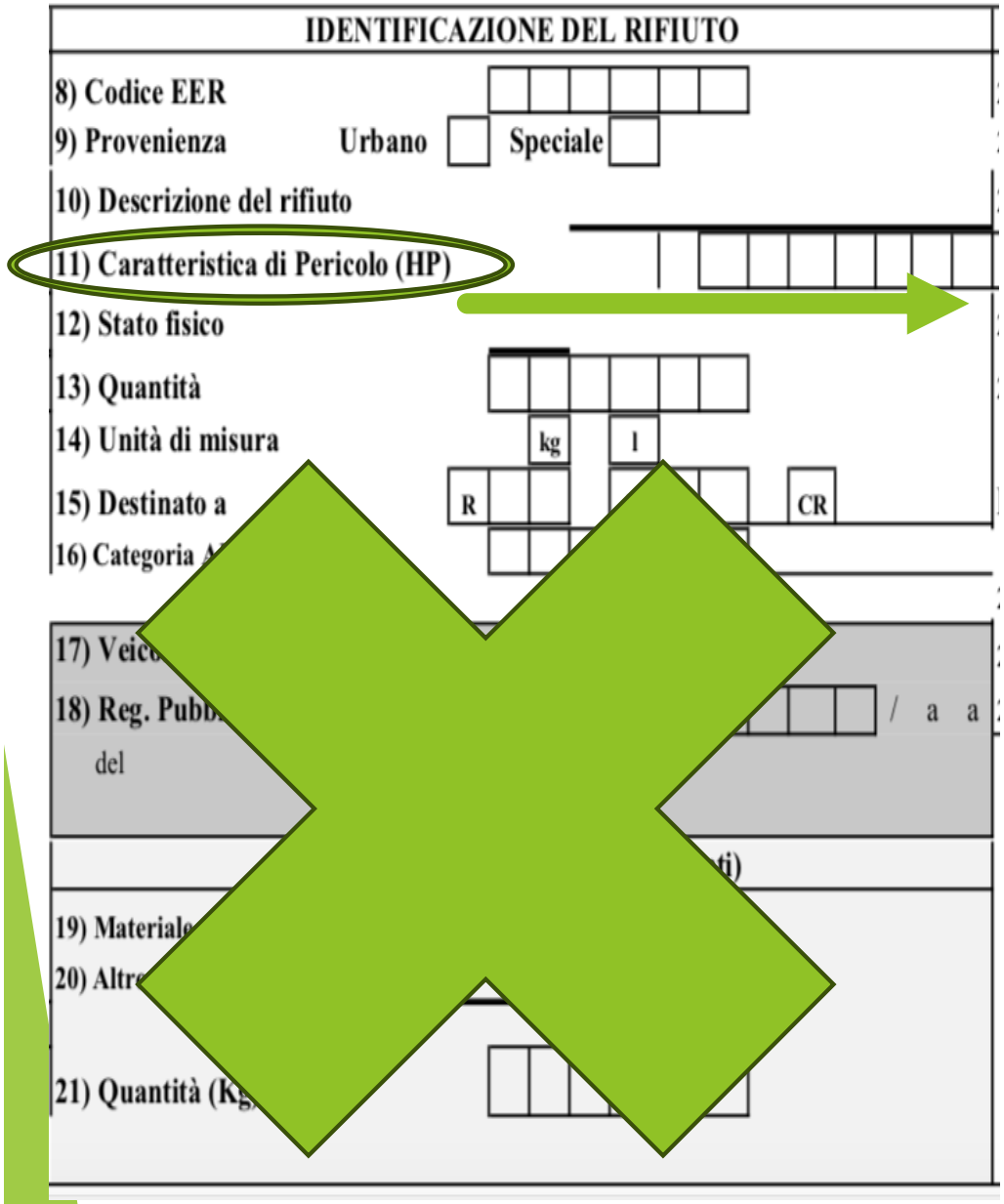


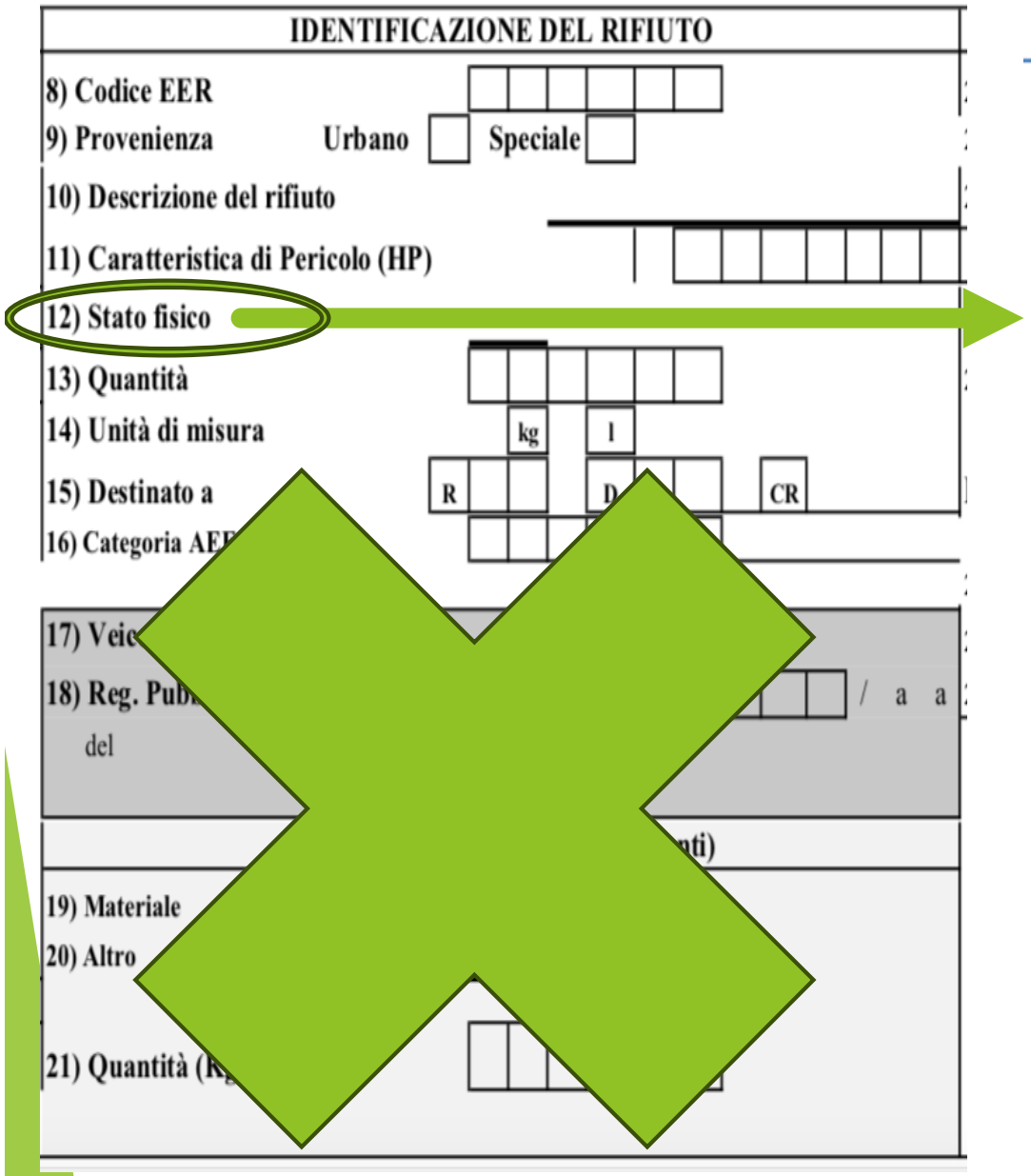
Tabella 2 – Caratteristiche di pericolo

- **HP1** Esplosivo.
- **HP2** Comburente.
- **HP3** Infiammabile.
- **HP4** Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari.
- **HP5** Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/ Tossicità in caso di respirazione.
- **HP6** Tossicità acuta.
- **HP7** Cancerogeno.
- **HP8** Corrosivo.
- **HP9** Infettivo.
- **HP10** Tossico per la riproduzione.
- **HP11** Mutageno.
- **HP12** Liberazione di gas a tossicità acuta.
- **HP13** Sensibilizzante.
- **HP14** Ecotossico.
- **HP15** Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo già menzionate, ma può manifestarla successivamente.

11) Inserire **una o più caratteristiche di pericolo** tra quelle indicate nella Tabella 2 delle istruzioni di compilazione

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AE

17) Veic

18) Reg. Pub / a a

del

nti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (K

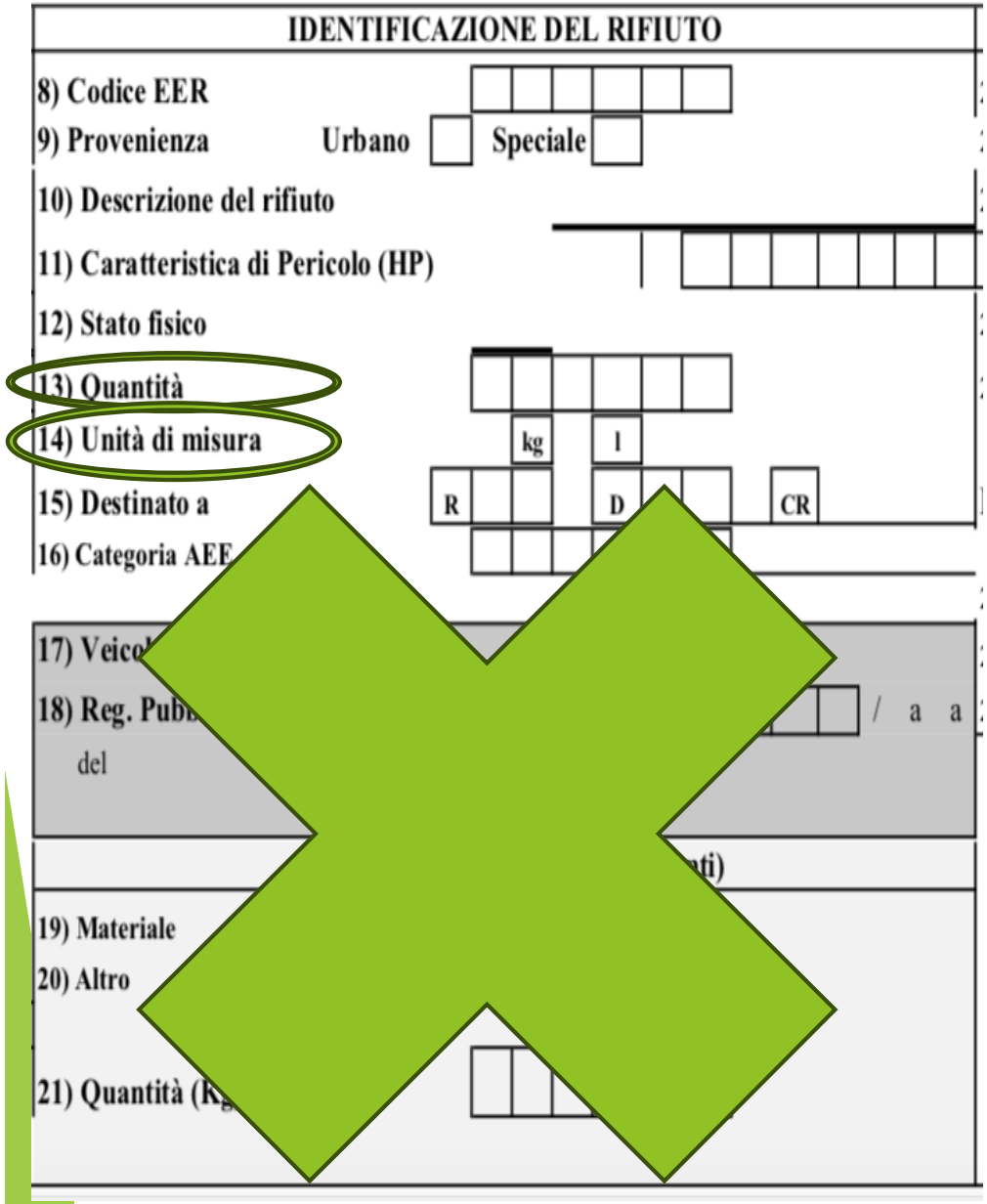
Tabella 3 – Stato fisico

- **SP** – In polvere o pulverulento
- **S** - Solido
- **VS** - Vischioso sciropposo
- **FP** - Fangoso
- **L** – Liquido

12) Indicare lo stato fisico del rifiuto [Tabella 3]

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veico

18) Reg. Pub / a a

del

ti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (K

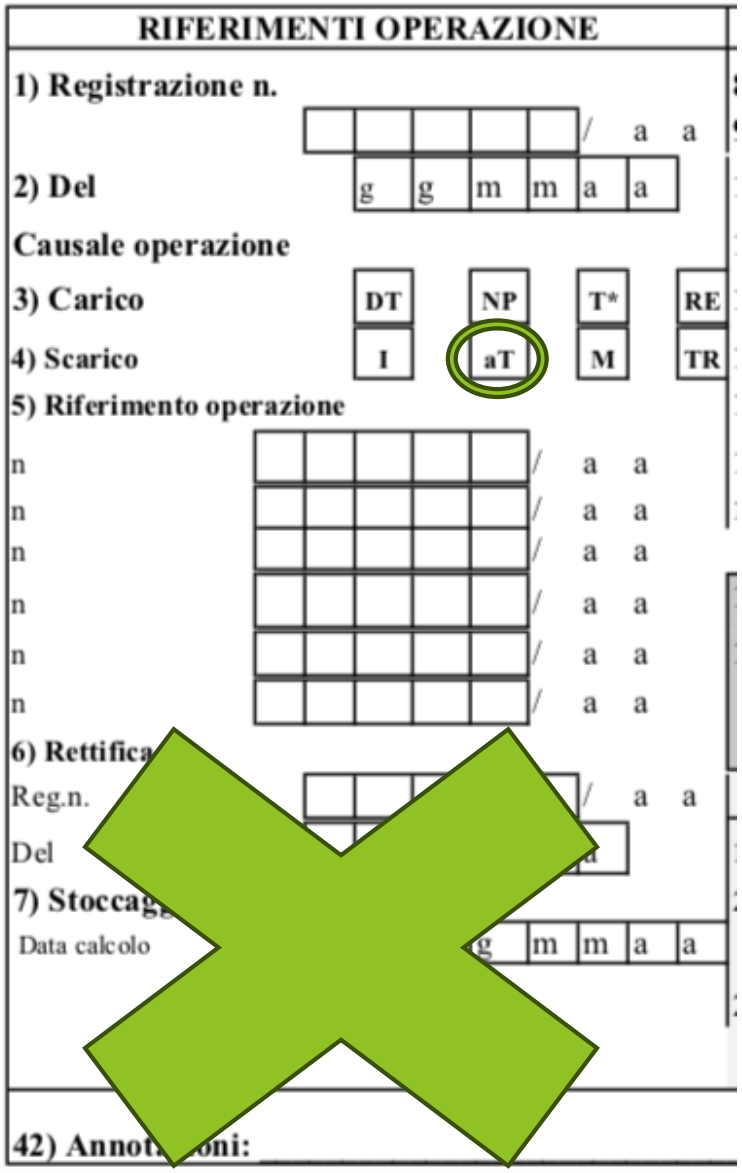
13, 14) Indicare la quantità del rifiuto esprimendola in kg o litri **[è stata eliminata la possibilità di utilizzare i metri cubi]**. «*La quantità può essere stimata in assenza di uno strumento di misura*».

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Annotazione di **scarico** del produttore iniziale (rifiuto prodotto nell’unità locale o fuori dall’unità locale)

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


RIFERIMENTI OPERAZIONE

1) Registrazione n. / a a

2) Del g g m m a a

Causale operazione

3) Carico DT NP T* RE

4) Scarico I aT M TR

5) Riferimento operazione

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

n / a a

6) Rettifica

Reg.n. / a a

Del

7) Stoccag

Data calcolo g m m a a

42) Annot oni:

1): n. annotazione progressivo su base annua (una sola serie sia per i carichi sia per gli scarichi)

2) Data di annotazione

4) **aT: (scarico a terzi)** quando il rifiuto viene **avviato a trattamento (all'impianto di recupero o di smaltimento)**

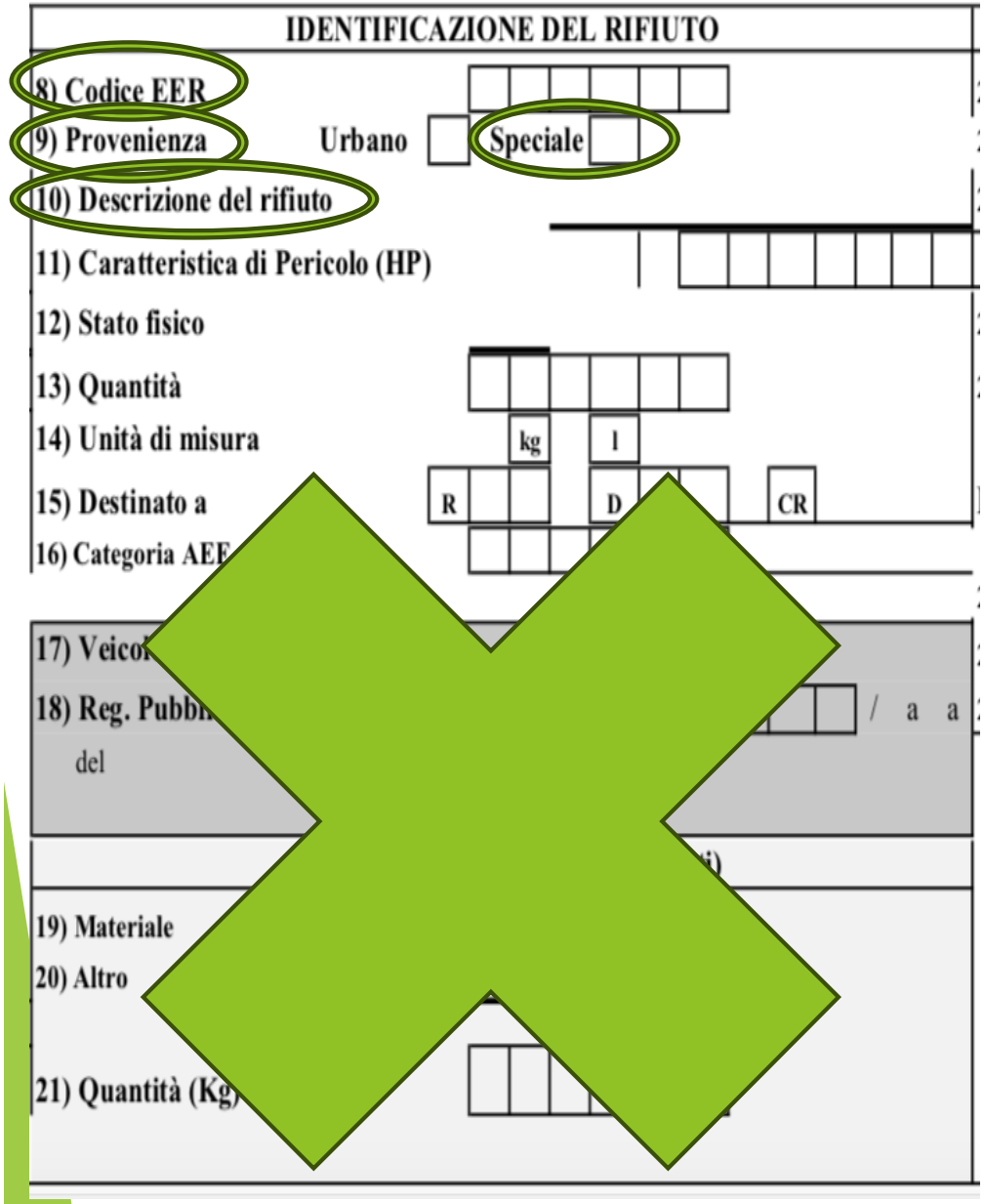
5) Indicare le **precedenti operazioni di carico che hanno dato luogo (in tutto o in parte) alla quantità del rifiuto avviata al trattamento.**

«Qualora un carico non si esaurisca in un unico scarico, lo stesso riferimento di carico dovrà essere riportato sul o sui successivi scarichi.

Nel caso di registro in formato cartaceo, qualora gli spazi previsti per il Campo 5 (riferimento operazione) non siano sufficienti gli ulteriori riferimenti vanno riportati nel campo 42 (Annotazioni)».

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI



8) Codice del rifiuto desunto dall'Elenco Europeo dei Rifiuti assegnato dal produttore secondo le prescrizioni delle Linee guida SNPA 2021

9) ATTENZIONE: a differenza di quanto indicato nelle istruzioni ufficiali, il produttore iniziale dovrà barrare **solo ed esclusivamente la casella «speciale»**, perché **nessun produttore iniziale del rifiuto è tenuto ad annotare sul Registro cronologico di carico e scarico l'avvenuta produzione di un rifiuto classificato come urbano**

10) Inserire una descrizione del rifiuto che «consenta di identificarlo in modo chiaro e univoco» **solo nel caso** di codici EER che terminano con le cifre 99 – per esempio 03 01 **99 rifiuti non specificati altrimenti** [provenienti dalla lavorazione del legno]

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

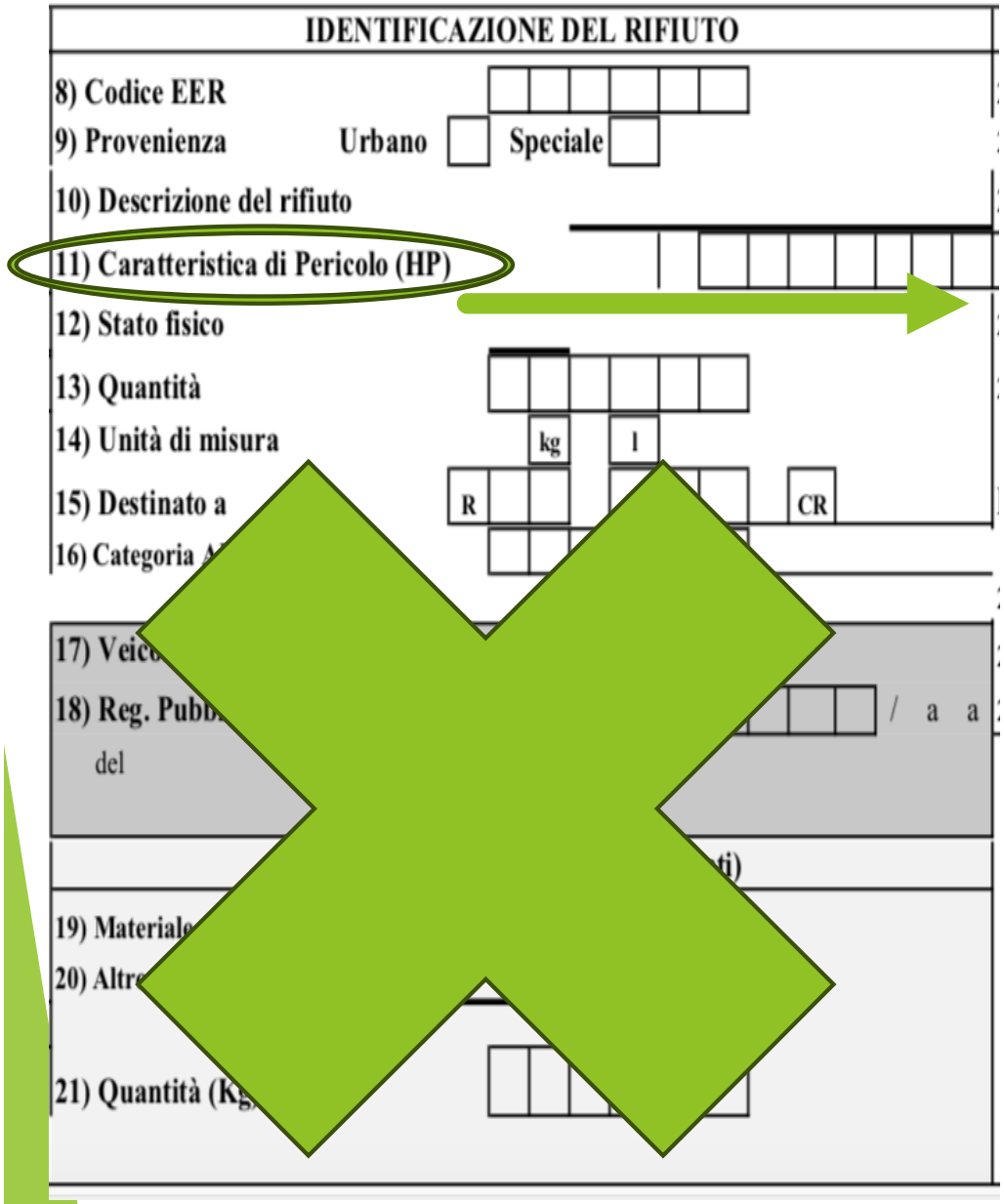


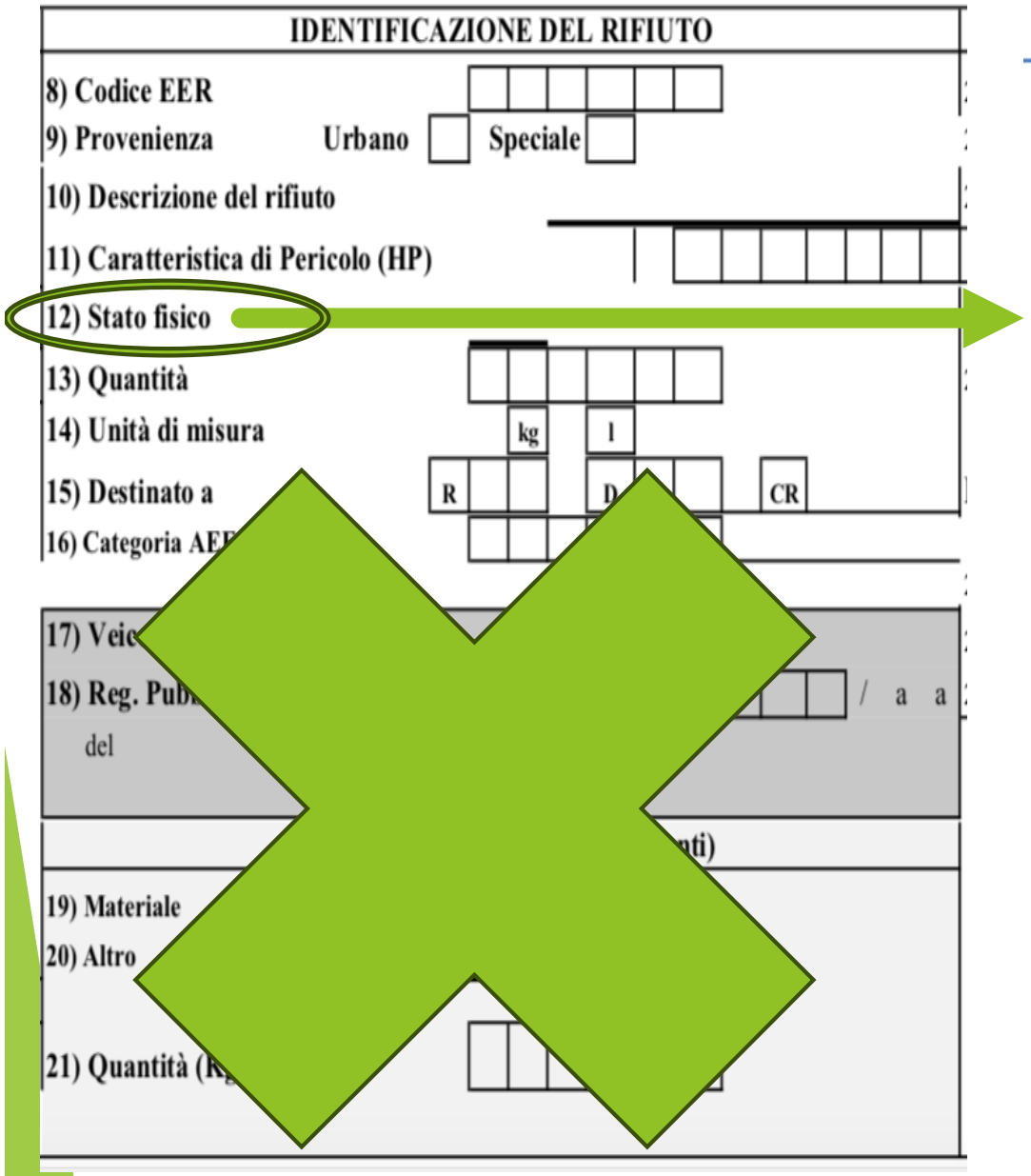
Tabella 2 – Caratteristiche di pericolo

- **HP1** Esplosivo.
- **HP2** Comburente.
- **HP3** Infiammabile.
- **HP4** Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari.
- **HP5** Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/ Tossicità in caso di respirazione.
- **HP6** Tossicità acuta.
- **HP7** Cancerogeno.
- **HP8** Corrosivo.
- **HP9** Infettivo.
- **HP10** Tossico per la riproduzione.
- **HP11** Mutageno.
- **HP12** Liberazione di gas a tossicità acuta.
- **HP13** Sensibilizzante.
- **HP14** Ecotossico.
- **HP15** Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo già menzionate, ma può manifestarla successivamente.

11) Inserire **una o più caratteristiche di pericolo** tra quelle indicate nella Tabella 2 delle istruzioni di compilazione

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AE

17) Veic

18) Reg. Pub / a a

del

nti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità (K

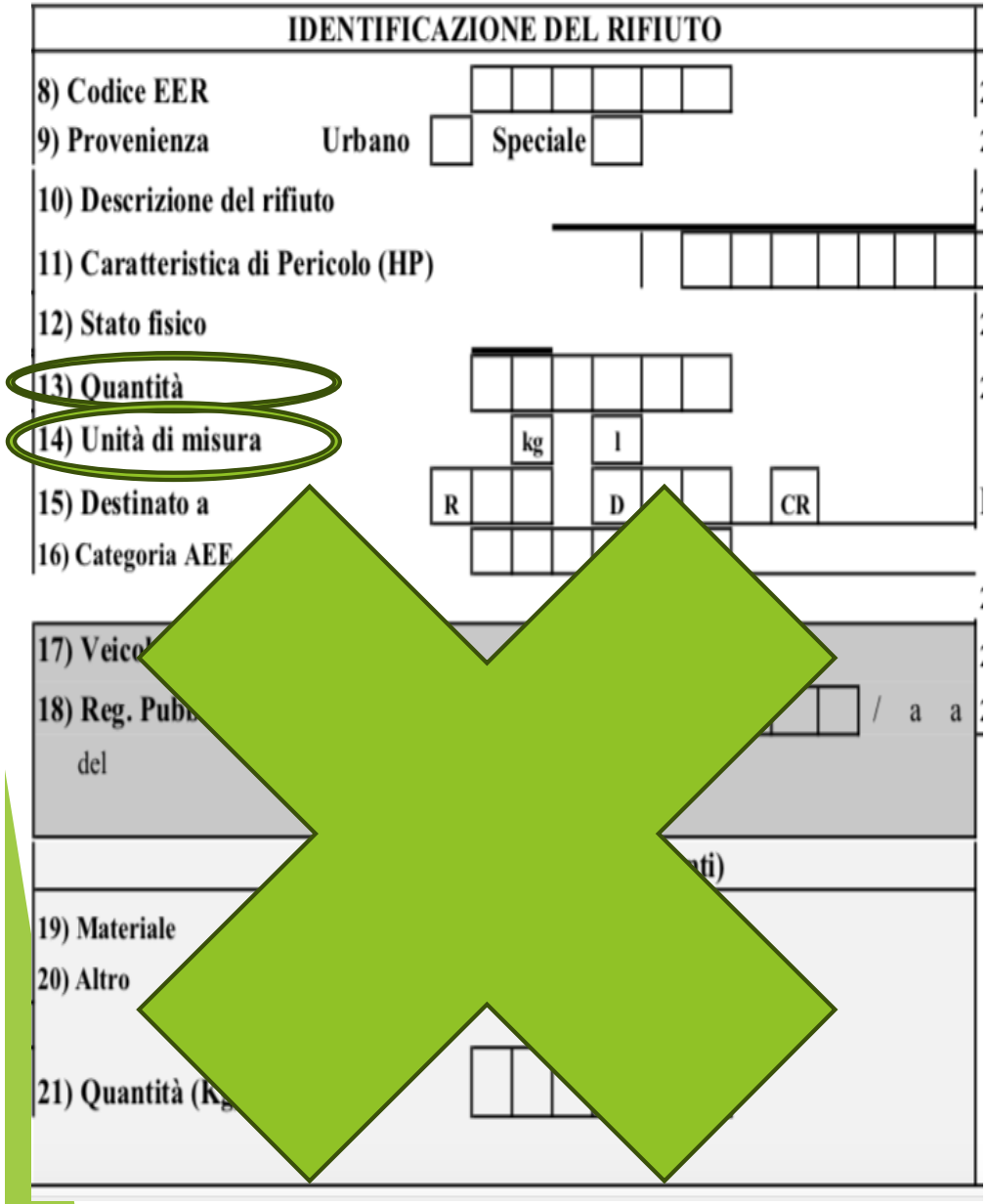
Tabella 3 – Stato fisico

- **SP** – In polvere o pulverulento
- **S** - Solido
- **VS** - Vischioso sciropposo
- **FP** - Fangoso
- **L** – Liquido

12) Indicare lo stato fisico del rifiuto [Tabella 3]

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veico

18) Reg. Pub / a a

del

ti)

19) Materiale

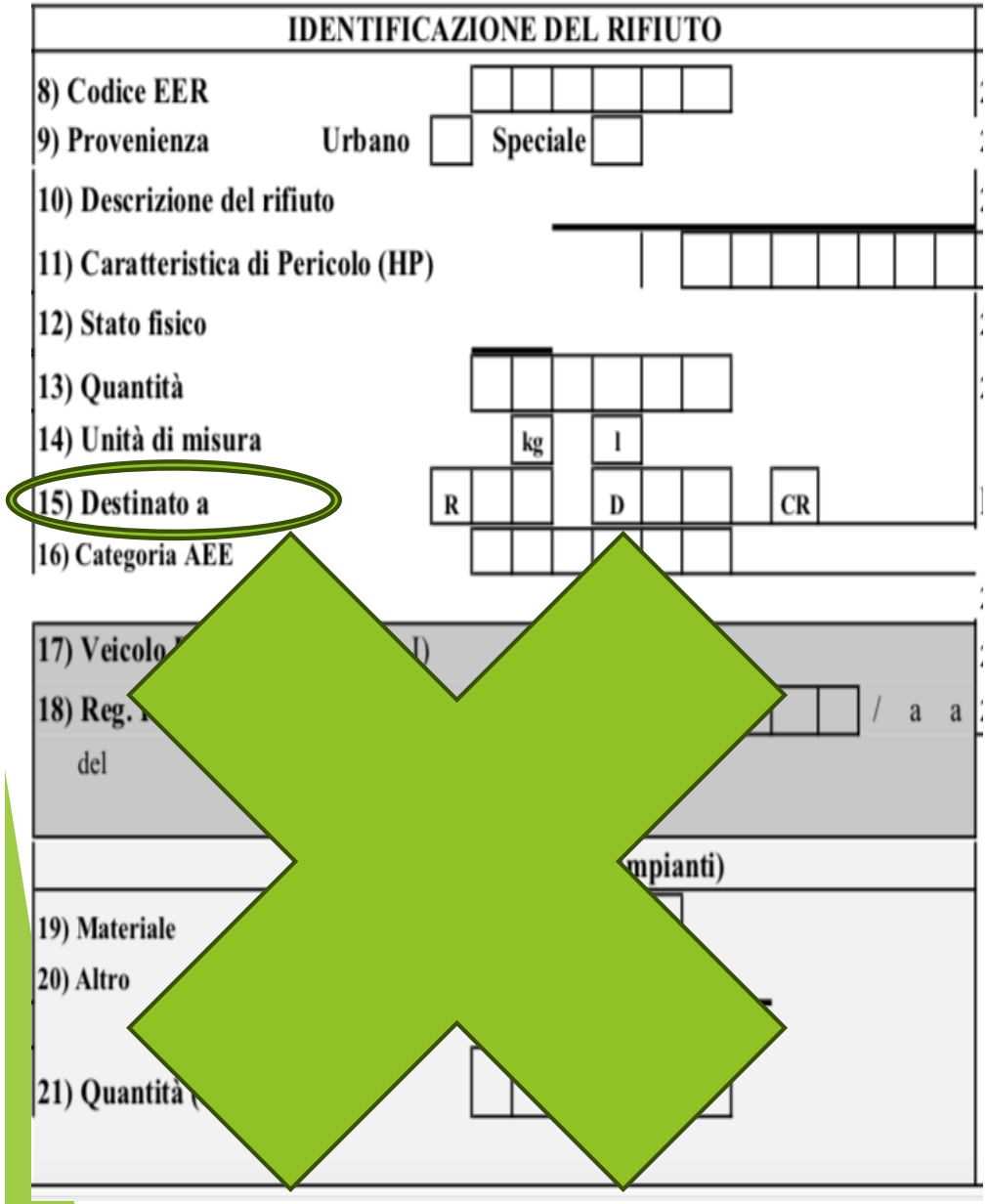
20) Altro

21) Quantità (K

13, 14) Indicare la quantità del rifiuto esprimendola in kg o litri **[è stata eliminata la possibilità di utilizzare i metri cubi]** «*La quantità può essere stimata in assenza di uno strumento di misura*».

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI


IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO

8) Codice EER

9) Provenienza Urbano Speciale

10) Descrizione del rifiuto

11) Caratteristica di Pericolo (HP)

12) Stato fisico

13) Quantità

14) Unità di misura kg l

15) Destinato a R D CR

16) Categoria AEE

17) Veicolo

18) Reg.

del

mpianti)

19) Materiale

20) Altro

21) Quantità

15) Indicare l'operazione di recupero [da R1 a R13] o di smaltimento [da D1 a D15] alla quale sarà sottoposto il rifiuto nell'impianto di trattamento. **ATTENZIONE: a differenza di quanto indicato nelle istruzioni** [«*Il produttore barra la casella CR qualora abbia aderito alla gestione integrata del servizio di raccolta per i rifiuti urbani e conferisca al Centro di raccolta*»] **il produttore NON deve mai barrare la casella CR** [Centro di Raccolta] perché **il produttore iniziale di un rifiuto urbano NON è mai tenuto ad annotarne produzione e avvio al trattamento nel registro cronologico di carico e scarico.**

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

5.4 Tabella 4 - Operazioni di recupero

- R1 Utilizzazione principalmente come combustibile o come altro mezzo per produrre energia
- R2 Rigenerazione/recupero di solventi
- R3 - Riciclaggio/recupero delle sostanze organiche non utilizzate come solventi (comprese le operazioni di compostaggio e altre trasformazioni biologiche)
- R4 - Riciclaggio /recupero dei metalli e dei composti metallici
- R5 - Riciclaggio/recupero di altre sostanze inorganiche
- R6 Rigenerazione degli acidi o delle basi
- R7 Recupero dei prodotti che servono a ridurre l'inquinamento
- R8 Recupero dei prodotti provenienti dai catalizzatori
- R9 Rigenerazione o altri reimpieghi degli oli
- R10 Trattamento in ambiente terrestre a beneficio dell'agricoltura o dell'ecologia
- R11 Utilizzazione di rifiuti ottenuti da una delle operazioni indicate da R1 a R10
- R12 Scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11
- R13 Messa in riserva di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate nei punti da R1 a R12 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti)

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

5.5 Tabella 5 – Operazioni di smaltimento

- D1 Deposito sul o nel suolo (ad esempio discarica)
- D2 Trattamento in ambiente terrestre (ad esempio biodegradazione di rifiuti liquidi o fanghi nei suoli)
- D3 Iniezioni in profondità (ad esempio iniezioni dei rifiuti pompabili in pozzi, in cupole saline o faglie geologiche naturali)
- D4 Lagunaggio (ad esempio scarico di rifiuti liquidi o di fanghi in pozzi, stagni o lagune, ecc.).
- D5 Messa in discarica specialmente allestita (ad esempio sistematizzazione in alveoli stagni, separati, ricoperti o isolati gli uni dagli altri e dall'ambiente)
- D6 Scarico dei rifiuti solidi nell'ambiente idrico eccetto l'immersione
- D7 Immersione, compreso il seppellimento nel sottosuolo marino
- D8 Trattamento biologico non specificato altrove nel presente allegato, che dia origine a composti o a miscugli che vengono eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12
- D9 Trattamento fisico-chimico non specificato altrove nel presente allegato, che dia origine a composti o a miscugli eliminati secondo uno dei procedimenti elencati nei punti da D1 a D12 (ad esempio evaporazione, essiccazione, calcinazione, ecc.)
- D10 Incenerimento a terra
- D11 Incenerimento in mare
- D12 Deposito permanente (ad esempio sistemazione di contenitori in una miniera)
- D13 Raggruppamento preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D12
- D14 Ricondizionamento preliminare prima di una delle operazioni di cui ai punti da D1 a D13
- D15 Deposito preliminare prima di uno delle operazioni di cui ai punti da D1 a D14 (escluso il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono prodotti.

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

INTEGRAZIONE FIR/REGISTRO C/S										
22) Num.Formulario										
22b) Trasp. Trasfrontaliero		Tipo								
23) Data inizio trasporto	g	g	m	m	a	a				

- INTEGRAZIONE FIR/REGISTRO C/S:

Le spedizioni transfrontaliere possono essere effettuate anche con la procedura generale di informazione, in questo caso si usa l'Allegato VII, privo di qualsiasi numero

- Campo 22 - Numero formulario: numero del FIR, o in caso di trasporto transfrontaliero il numero di notifica e numero di serie della spedizione, ove previsto.
- Campo 22b - Trasporto transfrontaliero: in caso di trasporto transfrontaliero barrare la relativa casella ed indicare a quale tipo di documento ci si riferisce. I tipi di documenti ammessi sono:
  - Documento di movimento (Allegato IB - al Regolamento 1013/06).
  - Documento di accompagnamento (Allegato VII - al Regolamento 1013/06).

Ma in tutti i casi di spedizioni transfrontaliere non si usa il fir, allora i campi 22, 22b e 23 non devono mai essere compilati?

- Campo 23 – Data inizio trasporto: Corrisponde alla data inizio trasporto indicata sul FIR.

Nel caso in cui il trasporto sia esente dall'obbligo del FIR i campi 22, 22b e 23 non devono essere compilati.

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

ESITO CONFERIMENTO							
24) Data fine trasporto	g	g	m	m	a	a	
25) Peso verificato a destino							kg

Respingimento:

26) Tipologia		Totale			Parziale				
27) Quantità							28) Unità di misura	kg	l
29) Causale	NC		IR		Altro:				

«La sezione **deve essere compilata sia dal produttore/detentore che dal nuovo produttore** ad **avvenuta ricezione della copia completa del FIR**. Laddove il produttore/detentore o il nuovo produttore non abbia ricevuto la copia completa del FIR **entro i termini previsti per la registrazione dello scarico**, le informazioni richieste nella sezione ESITO CONFERIMENTO devono essere **inserite con una registrazione di rettifica**, associata alla registrazione dello scarico, dove la data da riportarsi al campo 2 (Data della registrazione) corrisponde alla data del campo 24 (Data fine trasporto)».

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

ESITO CONFERIMENTO

24) Data fine trasporto	g	g	m	m	a	a	
25) Peso verificato a destino							kg

Respingimento:

26) Tipologia		Totale		Parziale					
27) Quantità							**28) Unità di misura**	kg	l
29) Causale	NC		IR	**Altro:**					

25) Il campo deve essere compilato per tutti i trasporti, compresi quelli in cui la quantità è verificata in partenza

«L'annotazione del respingimento, parziale o totale, sostituisce l'obbligo di annotare la ripresa in carico del rifiuto respinto»

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Registro di carico e scarico RENTRI

ESITO CONFERIMENTO

24) Data fine trasporto g g m m a a

25) Peso verificato a destino kg

Respingimento:

26) Tipologia Totale Parziale

27) Quantità kg l

29) Causale NC IR **Altro:**

29) Indicare una delle causali: • *NC - Non Conformità*, *a titolo esemplificativo e non esaustivo: rifiuti diverso da quello descritto dal formulario o da quanto dichiarato ai fini della pratica di conferimento all'impianto, rifiuto confezionato in modo non conforme da quanto previsto per la specifica destinazione o dalle norme applicabili, di stato fisico diverso da quello previsto)* • **IR - Irricevibile**, *(a titolo esemplificativo e non esaustivo: rifiuto non previsto dall'autorizzazione / iscrizione dell'impianto di destino, mancanza dei requisiti per l'ammissibilità all'impianto quali caratterizzazione di base, analisi di classificazione o di ammissibilità…)* • **ALTRO** *- indicare motivazione. A titolo esemplificativo e non esaustivo: esaurimento volumetria disponibile per conferimento rifiuto, chiusura impianto per manutenzione straordinaria, ecc.*

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Annotazione di **rettifica**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

1.7.1 Variazione di un campo

Per integrare o modificare una precedente registrazione di carico o di scarico, già annotata sul registro, è possibile effettuare una operazione di rettifica.
Campi da compilare.
L'operazione di rettifica segue la numerazione progressiva all'interno del registro e riporta:
- Campi 1 e 2: numero progressivo su base annuale e data in cui è stata effettuata l'operazione di rettifica.
- Campo 6 - Rettifica: numero registrazione e data dell'operazione di carico o scarico che si vuole integrare o modificare.

Possono essere rettificati tutti i campi al fine di rappresentare le informazioni corrette.
Ogni registrazione di rettifica **deve riportare integralmente tutti i dati della registrazione originaria, anche se non modificati**.
Le informazioni rettificate sul registro potranno essere riportate sul FIR, prima dell'avvio del trasporto. Per quanto riguarda la sezione IDENTIFICAZIONE DEL RIFIUTO, ad esempio, potranno essere rettificati i campi: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 e 15 seguendo le istruzioni di compilazione riportate al punto 1.1.

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

1.7.2 Annullamento

L'annullamento di una registrazione avviene attraverso la rettifica.
Oltre alla compilazione dei campi 1 e 2, nel campo 6 indicare il numero di registrazione che si intende annullare; **non va compilato alcun altro campo.**
Il soggetto, che procede all'annullamento di una operazione nel proprio registro, deve specificare il motivo dell'annullamento al campo 42 (Annotazioni) (esempio: registrazione eseguita per errore sul presente registro in quanto di competenza di altro registro; registrazione duplicata inserita per errore o inserita una seconda volta, etc.).

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 5 - Disposizioni generali sul formulario di identificazione del rifiuto

1. È approvato il modello di formulario di identificazione del rifiuto di cui all'articolo 193 comma 1, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 riportato nell'allegato II.
2. Il formulario di identificazione del rifiuto di cui all'articolo 193 del citato decreto legislativo n.152/2006 è **emesso dal produttore, o dal detentore dei rifiuti,** in conformità al modello riportato nell'Allegato II ed è **integrato e sottoscritto, per la parte di propria competenza, dagli operatori coinvolti nelle diverse fasi del trasporto**.
3. Ferma restando la responsabilità del produttore o del detentore con riferimento alle informazioni di propria competenza, **il formulario può essere emesso e compilato a cura del trasportatore, a seguito di richiesta del produttore o del detentore**.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 5 - Disposizioni generali sul formulario di identificazione del rifiuto

4. Il formulario di identificazione del rifiuto è **vidimato digitalmente** con le modalità indicate all'art. 6, comma 2, **se in formato cartaceo**, oppure con le modalità di cui all'art. 7, comma 2, se in formato digitale.
5. **L'acquisizione da parte del produttore del formulario compilato in tutte le sue parti vale ai fini dell'articolo 188-bis, comma 4, lettera h) del decreto legislativo n.152/2006 [modalità per la verifica e l'invio della comunicazione dell'avvio a recupero o smaltimento dei rifiuti, di cui all'articolo 188, comma 5 (conferimento di rifiuti a soggetti autorizzati alle operazioni intermedie di smaltimento, quali il raggruppamento, il ricondizionamento e il deposito preliminare di cui ai punti D13, D14, D15 dell'allegato B alla parte quarta del presente decreto)].**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 7 - Disposizioni generali sul formulario di identificazione del rifiuto

8. Il formulario di identificazione del rifiuto **è emesso e gestito in modalità digitale** secondo quanto indicato dal presente articolo nel rispetto delle procedure operative di cui all'articolo 21, o per il tramite dei servizi resi disponibili ai sensi dell'articolo 20, **a partire dalla data indicata all'articolo 13, comma 1, lettera c)** [a decorrere dal trentesimo mese ed entro i sessanta giorni successivi – **13/02/2026**].

9. **Prima della scadenza** di cui al comma 8 **il formulario di identificazione del rifiuto può essere volontariamente emesso in formato digitale.**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.D. 97/2023 - Scadenza per l'emissione del FIR in formato digitale

Per gli operatori tenuti all'iscrizione al RENTRI: 13 febbraio 2026

Questa è anche la data a partire dalla quale dovranno essere inviati i FIR relativi al trasporto di rifiuti pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

D.M. RENTRI

Entrata in vigore D.M. RENTRI (15/06/2023)	Attuali modelli FIR e Registro c/s	**18 mesi + 60 gg. Dopo 13/02/2025**	Nuovi modelli FIR e Registro c/s	**30 mesi + 60 gg. Dopo 13/02/2026**	Obbligo redazione FIR digitali e trasmissione FIR rifiuti pericolosi

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 15 (Trasmissione dei dati al sistema informatico)

- È richiesta la trasmissione **esclusivamente dei formulari relativi ai rifiuti pericolosi**
- 4. Nei casi di cui all'articolo 5, comma 3 [il formulario può essere emesso e compilato a cura del trasportatore, a seguito di richiesta del produttore o del detentore], il produttore può richiedere al trasportatore la trasmissione dei dati dei formulari di identificazione dei rifiuti pericolosi. Nel caso di trasporto di propri rifiuti pericolosi, alla trasmissione dei dati di cui al comma 3 procede il produttore iniziale.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 6 (formulario cartaceo)

1. I produttori di rifiuti non iscritti al RENTRI tengono il formulario di identificazione del rifiuto in formato cartaceo.

2. Il formulario di identificazione del rifiuto in formato cartaceo è generato conformemente ai modelli di cui all'allegato II ed è identificato da un codice univoco e da apposito contrassegno reso disponibile dal **servizio di vidimazione digitale delle camere di commercio tramite apposita applicazione utilizzabile, previa registrazione, attraverso il RENTRI.**

4. Il formulario di identificazione dei rifiuti in formato cartaceo, **stampato su moduli A4, è riprodotto in due copie**, compilate, datate e firmate dal produttore o detentore, sottoscritte altresì dal trasportatore. Una copia rimane presso il produttore o il detentore, un'altra viene sottoscritta e datata in arrivo dal destinatario **che rilascia una riproduzione al trasportatore**. **Il trasportatore provvede a trasmetterne una al produttore o al detentore, o agli operatori coinvolti nelle diverse fasi del trasporto.**

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR RENTRI

Articolo 6 (formulario cartaceo)

- 5. La trasmissione della copia del formulario compilato in tutte le sue parti può avvenire:
- a) mediante consegna diretta da parte del trasportatore;
- b) **mediante posta elettronica certificata da parte del trasportatore** [con pieno valore legale];
- c) mediante i servizi specifici resi disponibili dal RENTRI secondo le procedure operative di cui all'articolo 21.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

- «7. La trasmissione del formulario [digitale] controfirmato e datato in arrivo dal destinatario avviene per il tramite del RENTRI e **consente di assolvere a quanto previsto dall'articolo 188, comma 4, lettera b), del decreto legislativo n. 152 del 2006** [*ricezione del formulario controfirmato e datato in arrivo dal destinatario entro tre mesi dalla data di conferimento dei rifiuti al trasportatore*].
  Il formulario è così reso disponibile dal RENTRI a tutti i soggetti intervenuti nella movimentazione».

FIR - RENTRI

Il numero univoco del FIR sarà generato dal RENTRI in fase di vidimazione virtuale

Per i FIR emessi e gestiti con modalità digitale la compilazione NON è obbligatoria

FORMULARIO			DATA EMISSIONE	REGISTRO	REGISTRO: n registrazione
			g g m m a a	No	a a
1) Produttore	Denominazione				Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
2) Detentore	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
3) Destinatario	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				R D
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	

I soggetti che NON sono obbligati alla tenuta del registro cronologico di c/s barrano la casella «NO»

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Il numero univoco del FIR sarà generato dal RENTRI in fase di vidimazione virtuale

Per i FIR emessi e gestiti con modalità digitale la compilazione NON è obbligatoria

FORMULARIO			DATA EMISSIONE	REGISTRO	REGISTRO: n registrazione
			g g m m a a	No	a a
1) Produttore	Denominazione				Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
2) Detentore	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
3) Destinatario	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				R D
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	

Se produttore iscritto all'ANGA per attività di bonifica

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Il numero univoco del FIR sarà generato dal RENTRI in fase di vidimazione virtuale

Per i FIR emessi e gestiti con modalità digitale la compilazione NON è obbligatoria

FORMULARIO			DATA EMISSIONE	REGISTRO	REGISTRO: n registrazione
			g g m m a a	No	a a
1) Produttore	Denominazione				Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
2) Detentore	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
3) Destinatario	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				R D
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	

Se nuovo produttore [vedi Tabella 1]

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Il numero univoco del FIR sarà generato dal RENTRI in fase di vidimazione virtuale

Per i FIR emessi e gestiti con modalità digitale la compilazione NON è obbligatoria

FORMULARIO			DATA EMISSIONE	REGISTRO	REGISTRO: n registrazione
			g g m m a a	No	a a
1) Produttore	Denominazione				Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
2) Detentore	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	
3) Destinatario	Denominazione				
	Unità locale:				
	CF				R D
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo	N. Iscr.Albo:	

Indicare la prima operazione alla quale è sottoposto il rifiuto nell'impianto [vedi Tabella 1]

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Distinzione tra produttore e detentore (D.D. 251/2023 - istruzioni di compilazione)

Produttore / detentore del rifiuto
Il campo 1 (Produttore) ed il campo 2 (Detentore) sono alternativi:

- si compila il campo 1 (Produttore) quando il rifiuto esce dalla sede del produttore verso il successivo impianto;
- si compila il campo 2 (Detentore) quando il rifiuto esce dalla sede del detentore, inteso come la persona fisica o giuridica che ne è in possesso, diversa dal produttore iniziale o dal nuovo produttore. In questo contesto rientrano, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i gestori autorizzati di impianti che svolgono attività di solo stoccaggio di rifiuti ricevuti da terzi, i gestori di impianti che effettuano operazioni R12 o D14 che non modificano la natura del rifiuto, i gestori dei centri di raccolta.

Definizione di «detentore» (art. 183, D.Lgs. 152/2006)

h) "detentore": il produttore dei rifiuti o la persona fisica o giuridica che ne è in possesso;

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Se il trasporto è intermodale è necessario compilare l'Allegato «Trasporto Intermodale»

4)Trasportatore (nel caso di trasporto su più tratte compilare l'allegato	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	
5) Intermediario o Commerciante (nel caso di più	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	

6) Caratteristiche del rifiuto						Codice EER:								Descrizione										
Provenienza: Urbano						Speciale						Caratteristiche di pericolo (HI												
Quantità:						,						kg		l			Verificato in partenza							
Stato fisico:	SP	S	L	FP	VS	Caratt. Chimico/Fisiche:																		
Analisi/rapporto di prova						Classificazione						Nr.						Valida al:	g	g	m	m	a	a
Trasporto ADR						Classe pericolo:						N.ONU						Note:						
Aspetto esteriore dei rifiuti:						Num. Colli						Rinfusa												

Il riquadro 5) **NON deve essere compilato** in caso di Consorzi istituiti per la raccolta e il recupero di particolari tipologie di rifiuti

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Se il trasporto è intermodale è necessario compilare l'Allegato «Trasporto Intermodale»

4)Trasportatore (nel caso di trasporto su più tratte compilare l'allegato	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	
5) Intermediario o Commerciante (nel caso di più	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	

6) Caratteristiche del rifiuto	Codice EER:																													
Provenienza: Urbano							Speciale																							
Quantità:							,																							
Stato fisico:	SP	S	L	FP	VS	Caratt. Chimico/Fisiche:																								
Analisi/rapporto di prova							Classificazione																							
Trasporto ADR							Classe pericolo:																							
Aspetto esteriore dei rifiuti:	Num. Colli																													

Caratteristiche di pericolo (HI																														
kg		l			Verificato in partenza																									
Nr.																														
N.ONU																														
Rinfusa																														

Descrizione																														
Valida al:	g	g	m	m	a	a																								
Note:																														

«Nel caso di più intermediari o commercianti senza detenzione del rifiuto, questi dovranno essere **aggiunti nella sezione intermodale del FIR**» [Anche quando **non si tratta di un trasporto intermodale?]**.

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Se il trasporto è intermodale è necessario compilare l'Allegato «Trasporto Intermodale»

4)Trasportatore (nel caso di trasporto su più tratte compilare l'allegato	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	
5) Intermediario o Commerciante (nel caso di più	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	

6) Caratteristiche del rifiuto	Codice EER:																												
	Descrizione																												
Provenienza: Urbano																													
	Speciale																												
	Caratteristiche di pericolo (HI																												
Quantità:																													
	,																												
	kg																												
	l																												
	Verificato in partenza																												
Stato fisico:	SP	S	L	FP	VS	Caratt. Chimico/Fisiche:																							
Analisi/rapporto di prova						Classificazione																							
	Nr.																												
	Valida al:	g	g	m	m	a	a																						
Trasporto ADR						Classe pericolo:																							
	N.ONU																												
	Note:																												
Aspetto esteriore dei rifiuti:	Num. Colli																												
	Rinfusa																												

«Nel caso di FIR cartaceo, le **ulteriori caratteristiche di pericolo devono essere indicate nel campo «annotazioni»**
Il campo «Caratteristiche Chimico/Fisiche» NON deve essere compilato

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Se il trasporto è intermodale è necessario compilare l'Allegato «Trasporto Intermodale»

4)Trasportatore (nel caso di trasporto su più tratte compilare l'allegato	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	
5) Intermediario o Commerciante (nel caso di più	Denominazione	
	CF	
	N. Iscr.Albo:	

6) Caratteristiche del rifiuto				Codice EER:														Descrizione									
Provenienza: Urbano						Speciale						Caratteristiche di pericolo (HI															
Quantità:							,					kg		l				Verificato in partenza									
Stato fisico:	SP	S	L	FP	VS	Caratt. Chimico/Fisiche:																					
Analisi/rapporto di prova						Classificazione						Nr.										Valida al:	g	g	m	m	a	a
Trasporto ADR						Classe pericolo:							N.ONU						Note:								
Aspetto esteriore dei rifiuti:				Num. Colli								Rinfusa															

La casella «Trasporto ADR» deve essere barrata anche nei casi di «esenzione parziale» ossia «esenzione relativa alle quantità trasportate per unità di trasporto". Le informazioni relative all'ADR da riportare nel FIR **non sostituiscono quelle del modello unico di segnalazione ADR [che NON ESISTE!].**

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

L'allegato «microraccolta» NON deve essere compilato fino a quando saranno emanate nuove disposizioni

7) Firma Produttore/Detentore	
8) Nome e Cognome conducente	
Targa mezzo	Targa rimorchio
9) Ora/Data inizio trasp.	h h m m - g g m m a a
Percorso (se diverso dal più breve):	
10) MICRORACCOLTA (nel caso di microraccolta	
11) Firma conducente:	
12) SEZIONE RISERVATA AL DESTINATARIO	
Accettazione	Acc. per intero ☐ Acc. parzialmente ☐ Respinto ☐ In attesa di verifica analitica ☐
Quantità accettata	, Kg Causale: NC IR A
Quantità respinta	, Kg
Ora/Data arrivo	h h m m - g g m m a a Firma del Destinatari

In caso di accettazione parziale il destinatario trattiene una fotocopia del FIR cartaceo e il successivo trasporto è accompagnato dal medesimo FIR aggiornato.

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

In caso di TRASBORDO PARZIALE deve essere emesso un nuovo FIR per il rifiuto trasbordato sul secondo veicolo. Se destinazione diversa o utilizzo di una pluralità di veicoli/trasportatori precisarlo nel campo annotazioni

13) Trasbordo parziale	enominazione nuovo trasport. o produttore originar
	CF
	N° FIR:
	Quantità residua: , Kg Causale:
	N. Iscr.Albo:
14) Trasbordo totale	enominazione nuovo trasportatore
	Targa mezzo Targa rimorchio
	CF
	Iscr.Albo:
	Cognome e nome del conducente: Presa in carico rimorchio precedente:
	Ora/Data presa h h m m - g g m m a a Firma Conducent
15) Sosta tecnica	Luogo di stazionamento:
	Ora/Data sospensione trasporto h h m m - g g m m a a
	Ora/Data ripresa trasporto h h m m - g g m m a a

Una riproduzione del FIR originario deve accompagnare il nuovo FIR

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

16) II° Destinatario	Denominazione				
	Unità locale:				
	Cod.Fis		R	D	
	N.Aut./Comunicazione:		Tipo:		
	Quantità accettata	,	Kg		
	Ora/Data arrivo	h h m m - g g m m a a	Firma del Destinatari		
17) Annotazioni					

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Sezione microraccolta (10 produttori)

Manca Il numero del FIR

Manca la quantità del rifiuto prelevato presso il singolo produttore

FORMULARIO		DATA EMISSIONE (g g m m a a)	MICRORACCOLTA
2) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:		Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: Percorso (se diverso dal più breve):
3) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:		Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: Percorso (se diverso dal più breve):
4) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:		Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: Percorso (se diverso dal più breve):
5) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:		Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: Percorso (se diverso dal più breve):

D.D. 251/2023: «2.6 Microraccolta

«Questa sezione **non va compilata in attesa dell'emanazione di ulteriori disposizioni**. Il FIR, ad esclusione di questa sezione, deve essere compilato per ogni produttore/detentore»

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Sezione microraccolta (10 produttori)

6) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:	**Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:** **Percorso (se diverso dal più breve):**
7) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:	**Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:** **Percorso (se diverso dal più breve):**
8) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:	**Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:** **Percorso (se diverso dal più breve):**
9) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:	**Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:** **Percorso (se diverso dal più breve):**
10) Produttore	Denominazione: Unità locale: CF N. Iscr.Albo:	**Luogo di produzione se diverso dall'unità locale:** **Percorso (se diverso dal più breve):**

D.D. 251/2023: «2.6 Microraccolta
«Questa sezione **non va compilata in attesa dell'emanazione di ulteriori disposizioni**. Il FIR, ad esclusione di questa sezione, deve essere compilato per ogni produttore/detentore.»

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI Trasporto intermodale

FORMULARIO	DATA EMISSIONE	TRATTE
N°	gg/mese/anno	

TERMINALISTI

TERMINALISTA 1	TERMINALISTA 2	TERMINALISTA 3
Denominazione	Denominazione	
C.F.		
I. Albo:		
Presa in carico	Presa in carico	
data/ora /	data/ora /	data/ora /
Firma terminalista:	Firma:	Firma:

TRATTA FERROVIARIA

GESTORE FERROVIARIO 1	GESTORE FERROVIARIO 2	GESTORE FERROVIARIO 3
Denominazione	Denominazione	Denominazione
Treno: RID ☐	Treno: RID ☐	Treno: RID ☐
C.F.	C.F.	C.F.
I. Albo:	I. Albo:	I. Albo:
Tratta 1	Tratta 2	Tratta 3
data/ora /	data/ora /	data/ora /
Firma:	Firma:	Firma:

«La sezione TERMINALISTA **non va compilata**, fino all'adozione di ulteriori disposizioni».

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI
Trasporto intermodale

GESTORE MARITTIMO 1	GESTORE MARITTIMO 2	GESTORE MARITTIMO 3
Denominazione_____	Denominazione_____	Denominazione_____
Nave: IMDG ☐	Nave: IMDG ☐	Nave: IMDG ☐
C.F.	C.F.	C.F.
I. Albo:_____	I. Albo:_____	I. Albo:_____
Presa in carico	Presa in carico	Presa in carico
data/ora /	data/ora /	data/ora /
Firma:	Firma:	Firma:
II TRATTA TERRESTRE		
II VETTORE TERRESTRE 1	**II VETTORE TERRESTRE 2**	**II VETTORE TERRESTRE 3**
Denominazione_____	Denominazione_____	Denominazione_____
C.F.	C.F.	C.F.
I. Albo:_____	I. Albo:_____	I. Albo:_____
Cognome e nome:_____	Cognome e nome:_____	Cognome e nome:_____
Targa Automezzo _____	Targa Automezzo _____	Targa Automezzo _____
Targa rimorchio _____	Targa rimorchio _____	Targa rimorchio _____
Presa in carico rimorchio precedente	Presa in carico rimorchio precedente	Presa in carico rimorchio precedente
Presa in carico	Presa in carico	Presa in carico
data/ora /	data/ora /	data/ora /
Firma:	Firma:	Firma:

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

FIR - RENTRI

Trasporto intermodale

INTERMEDIARIO		
INTERMEDIARIO 1	**INTERMEDIARIO 2**	**INTERMEDIARIO 3**
Denominazione_____	Denominazione_____	Denominazione_____
C.F.	C.F.	C.F.
I. Albo:_____	I. Albo:_____	I. Albo:_____
Annotazioni:_____		

«Nel caso di più intermediari o commercianti senza detenzione del rifiuto, questi dovranno essere **aggiunti nella sezione intermodale del FIR**» [?].

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

RENTRI - Operatori

Home Strumenti Pratiche Interoperabilità Supporto utenti

Home / Pratica di Iscrizione

Selezione operatore | Anagrafica operatore | Unità locali e attività | Autorizzazioni | Controllo | Stampa | Firma | Pagamento | Trasmissione

Operatore Azienda da iscrivere

Selezionare l'operatore per cui si presenta la pratica, poi cliccare avanti per proseguire nella compilazione.
Se l'operatore non è presente in lista?
Si possono verificare 2 casi:

- l'utente non è stato abilitato ad operare sul RENTRI in qualità di incaricato per conto dell'operatore. In questo caso il rappresentante deve accedere al RENTRI e abilitarlo
- l'utente non ha verificato se è accreditato per rappresentare l'operatore. E' necessario accedere alla funzione **"Accreditamento Operatori"** disponibile nella Home

Torna alla Home | Indietro | Avanti

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

AMBIENTE DEMO

RENTRI - Operatori

Home | Strumenti | Pratiche | Servizi di supporto | Dati trasmessi al RENTRI | Interoperabilità | Supporto utenti

i Iscrizione

atore | Anagrafica operatore | Unità locali e attività | Autorizzazioni | Controllo | Stampa | Firma | Pagamento | Tra

ale*
38

Partita Iva
1234567891011

Denominazione*
Azienda da iscrivere

endenti*

Dipendenti al 31/12/2024

Indirizzo PEC*
azienda@pec.it

Provincia*
Provincia

Comune*
Comune

Indirizzo*
Via del Corso

Civico
1

Cognome*
Cognome legale rappresentante

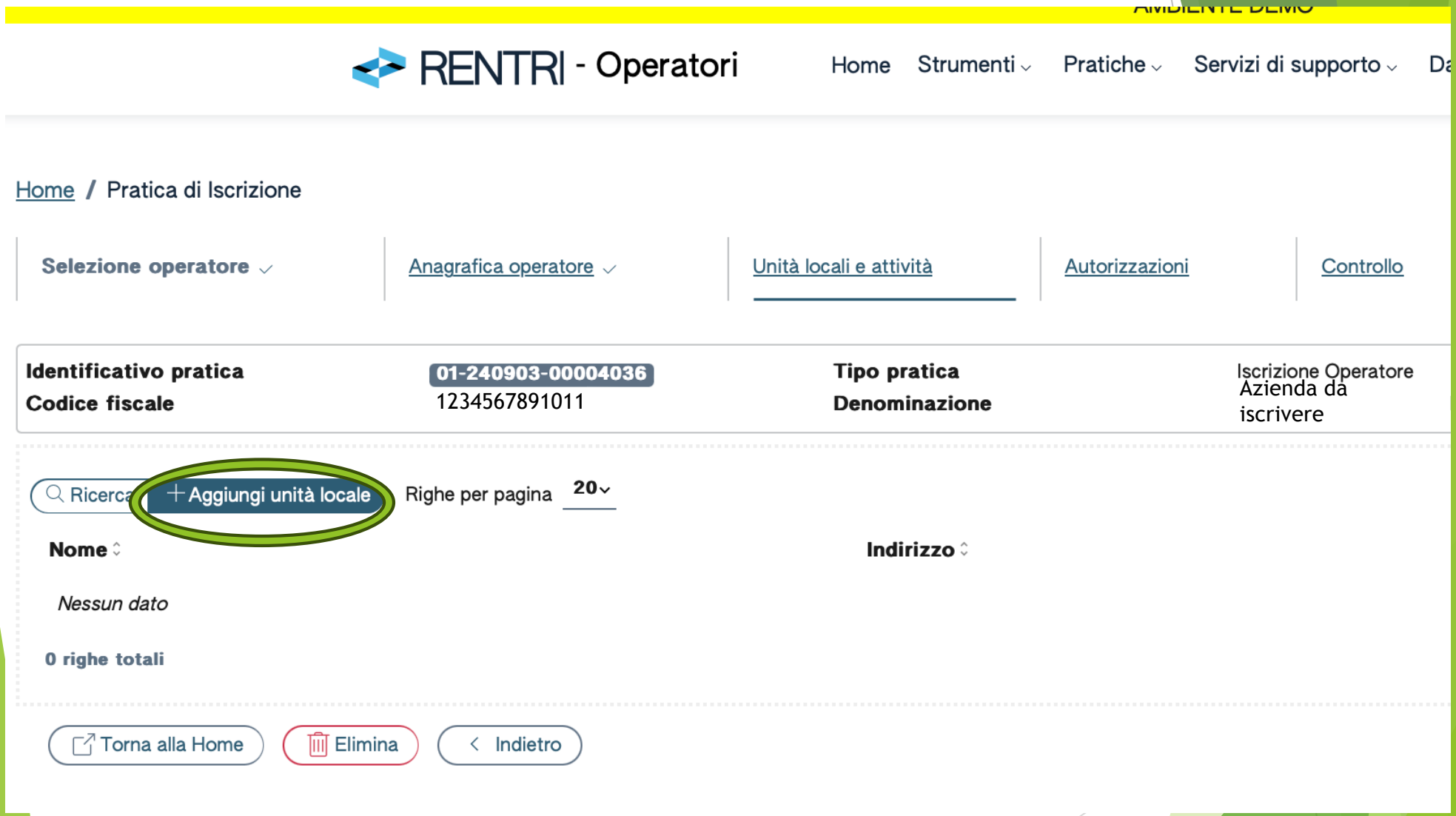
Codice fiscale*
Codice fiscale legale rappresentante

ersona con rappresentanza

Home | Indietro

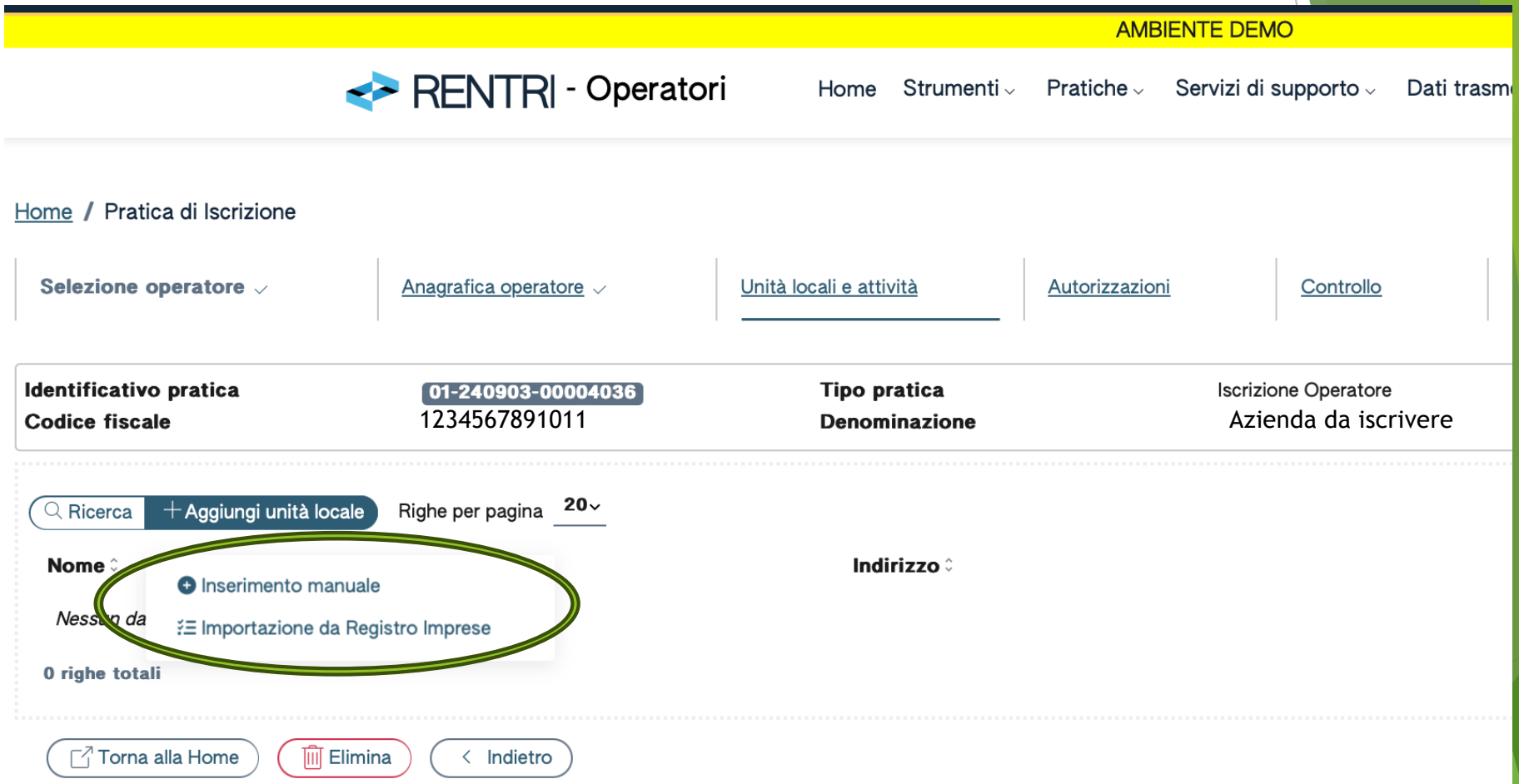
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



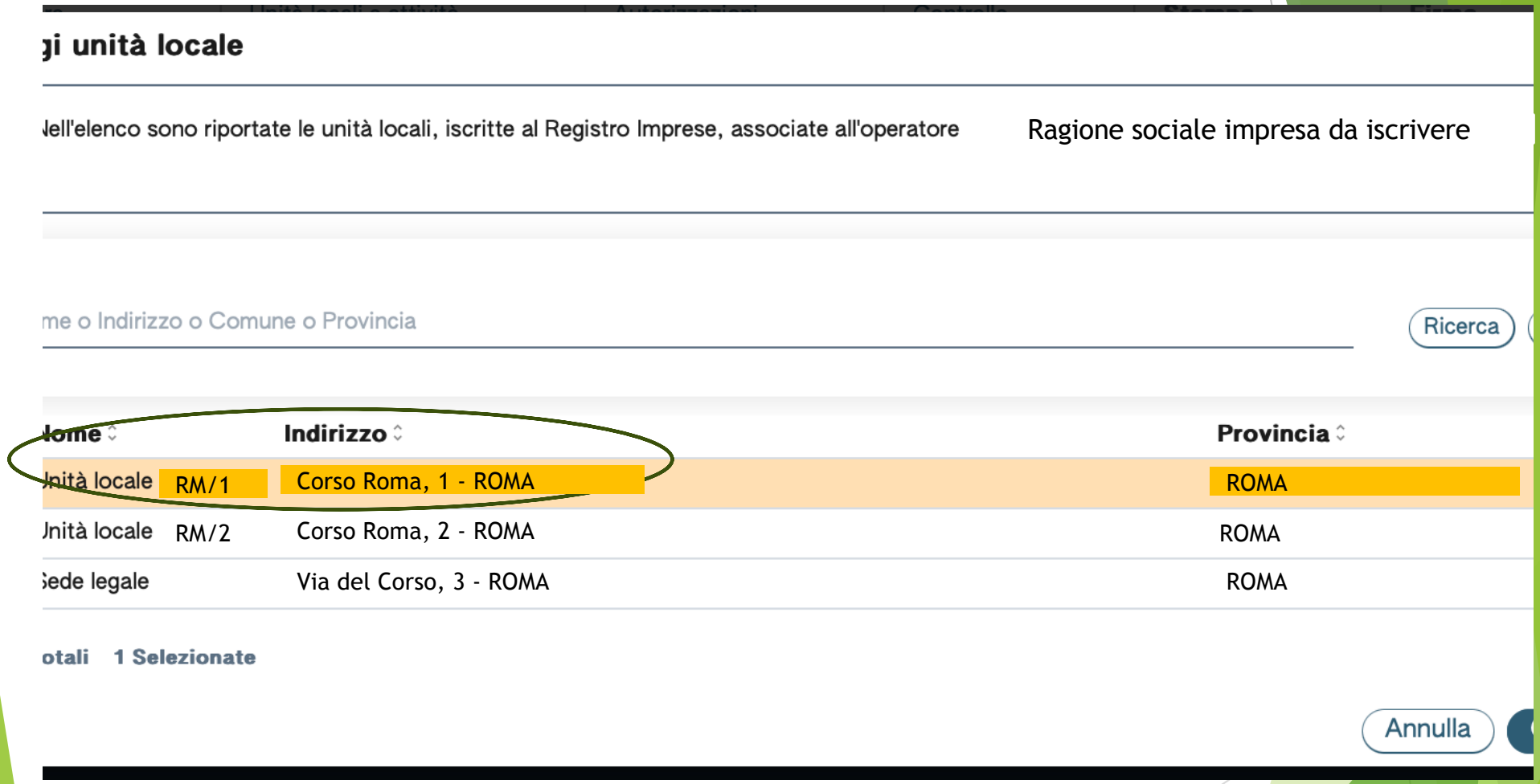
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



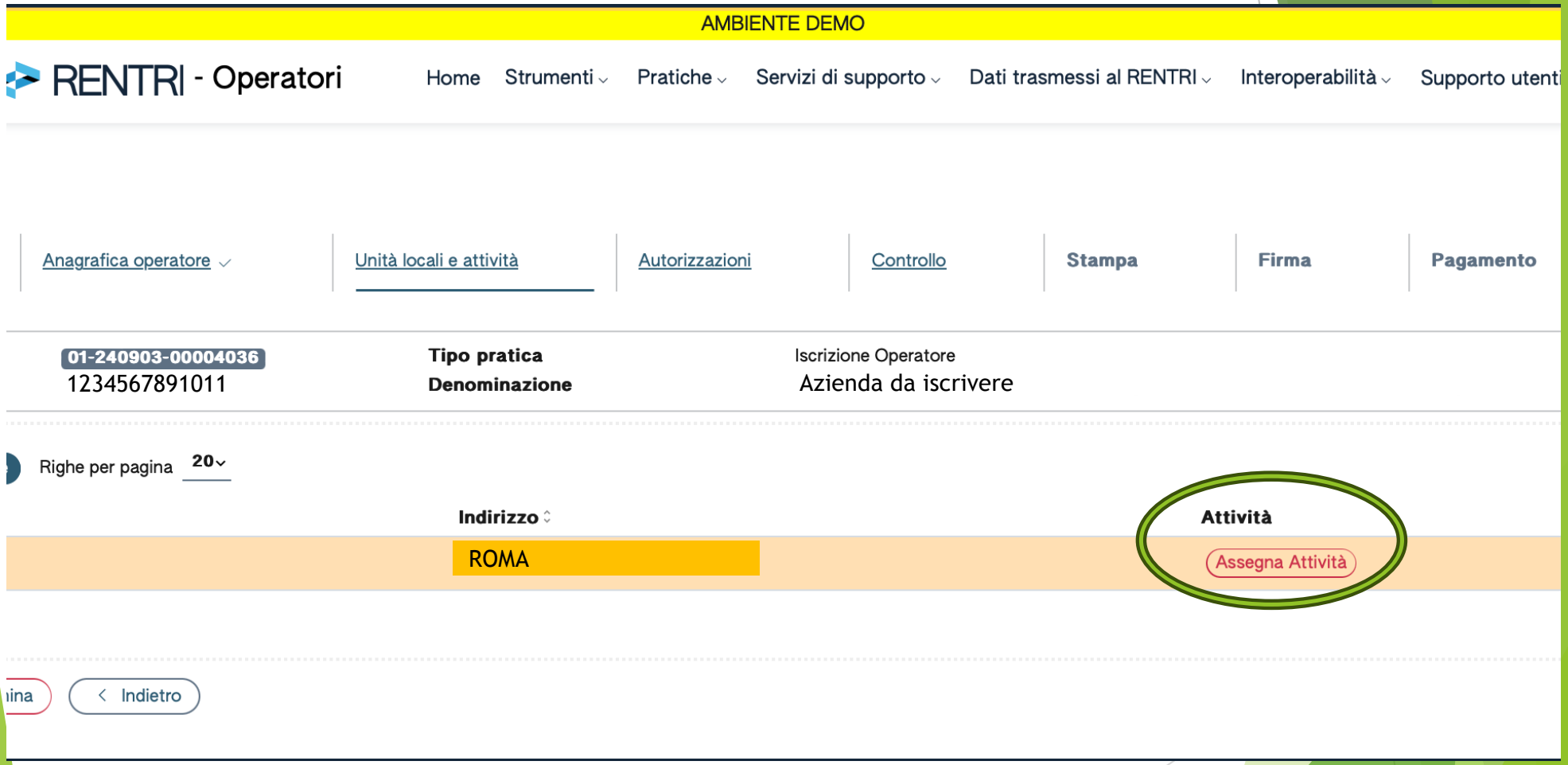
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

Attività svolte - Unità locale PC/3

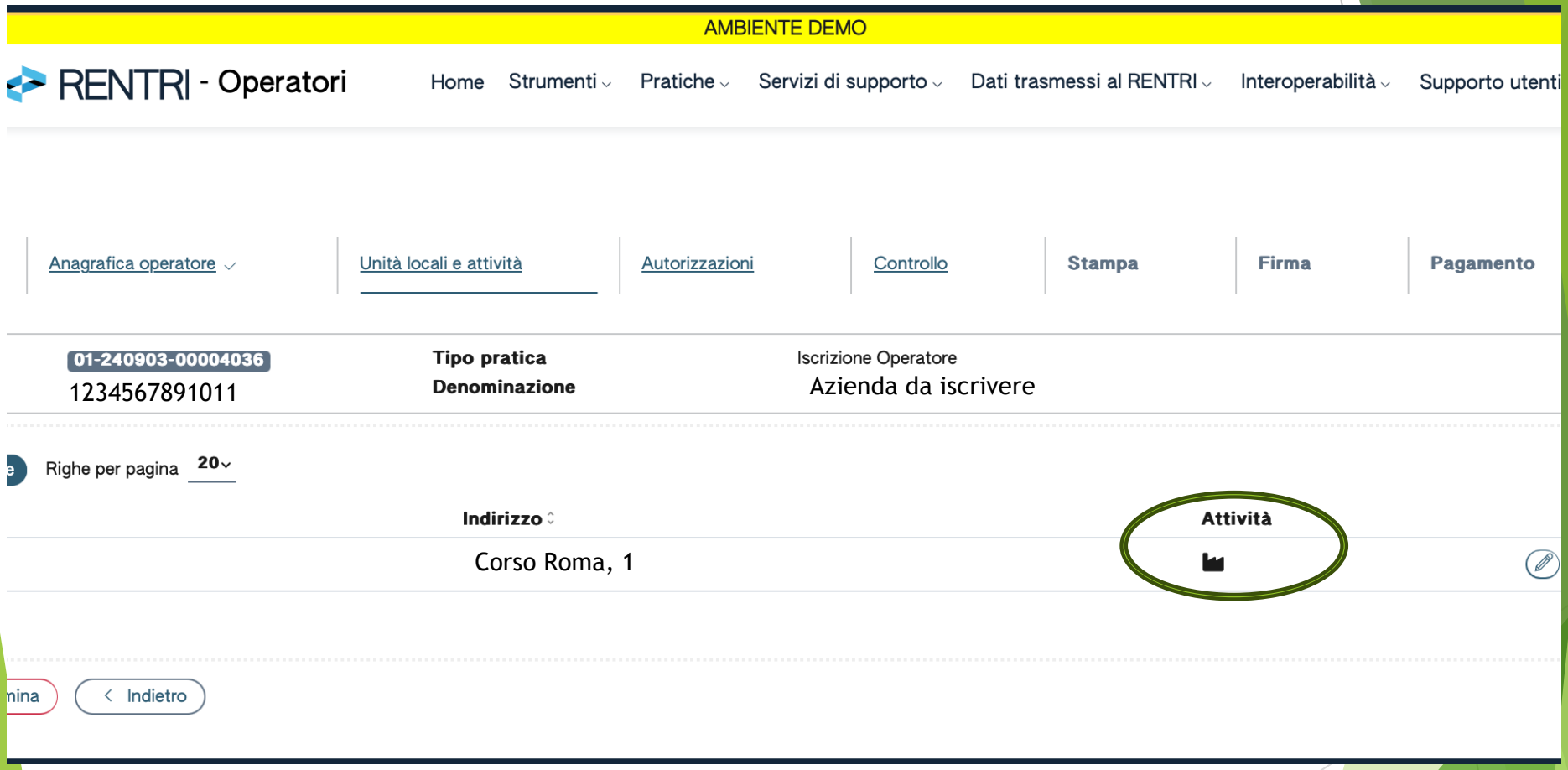
Descrizione	RM/1
☐ Produzione di rifiuti	
☐ Recupero di rifiuti	
☐ Smaltimento di rifiuti	
☐ Trasporto di rifiuti	
☐ Centro di raccolta	
☐ Intermediazione e commercio di rifiuti senza detenzione / Consorzi istituiti per il recupero e il riciclaggio di particolari tipologie di rifiuti	

0 Selezionate

Annulla Conferma

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

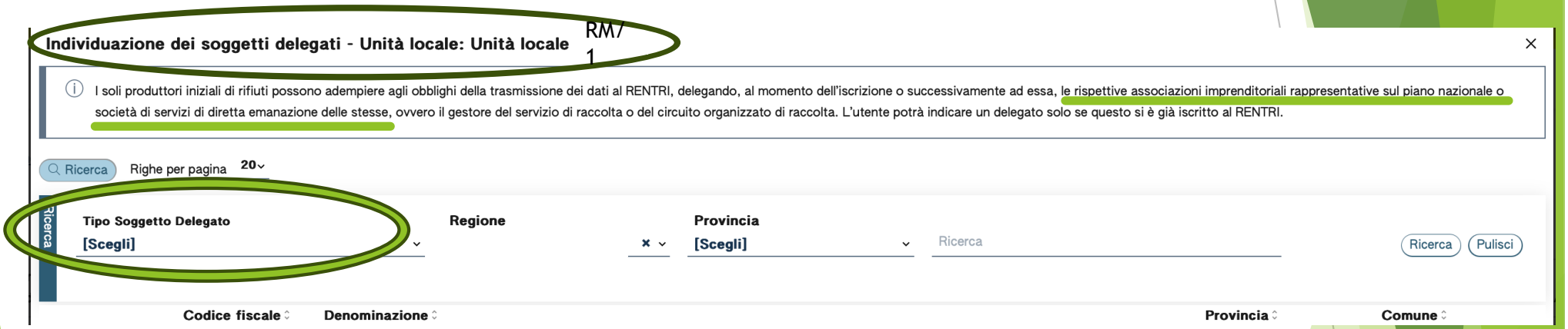
Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

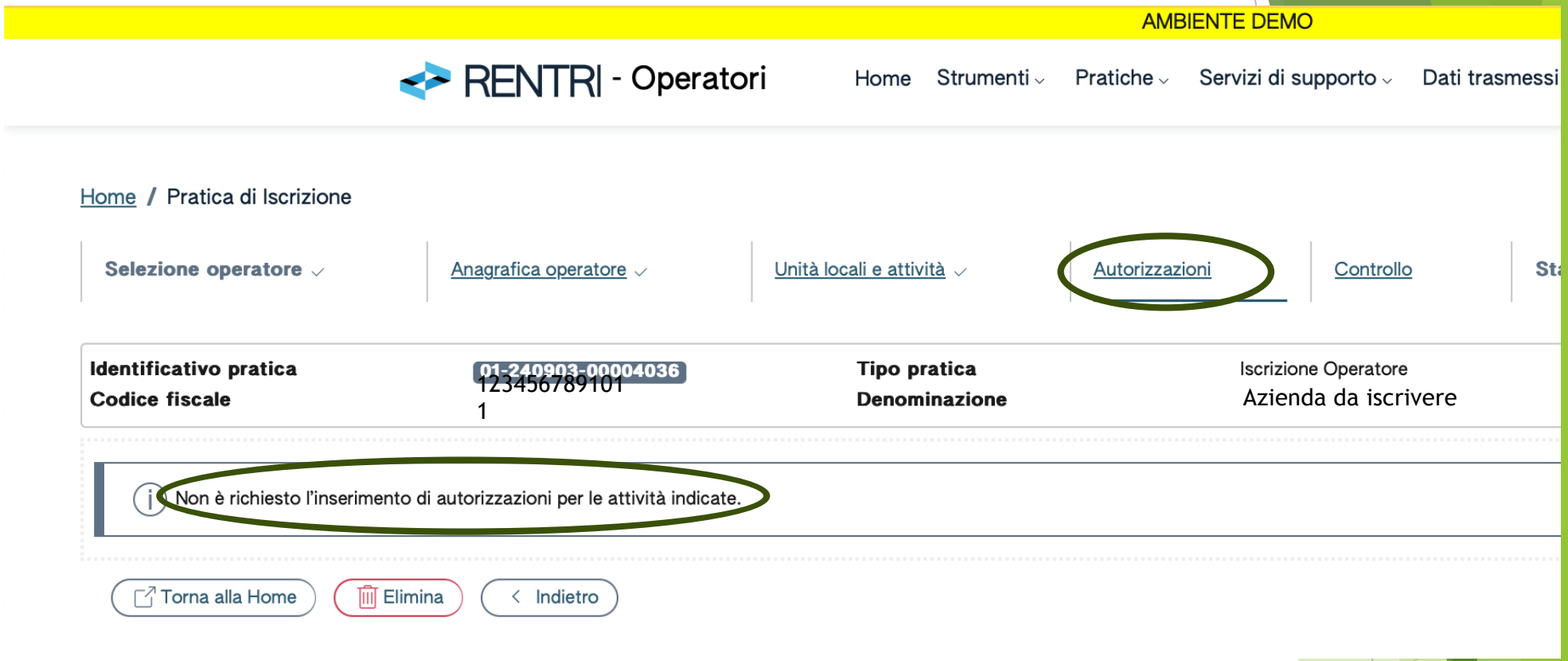
Delega ad Associazione o società di servizi associazione

Eventuale designazione del soggetto **delegato** (Associazione imprenditoriale, società di servizi dell'Associazione, gestore del circuito organizzato di raccolta…)



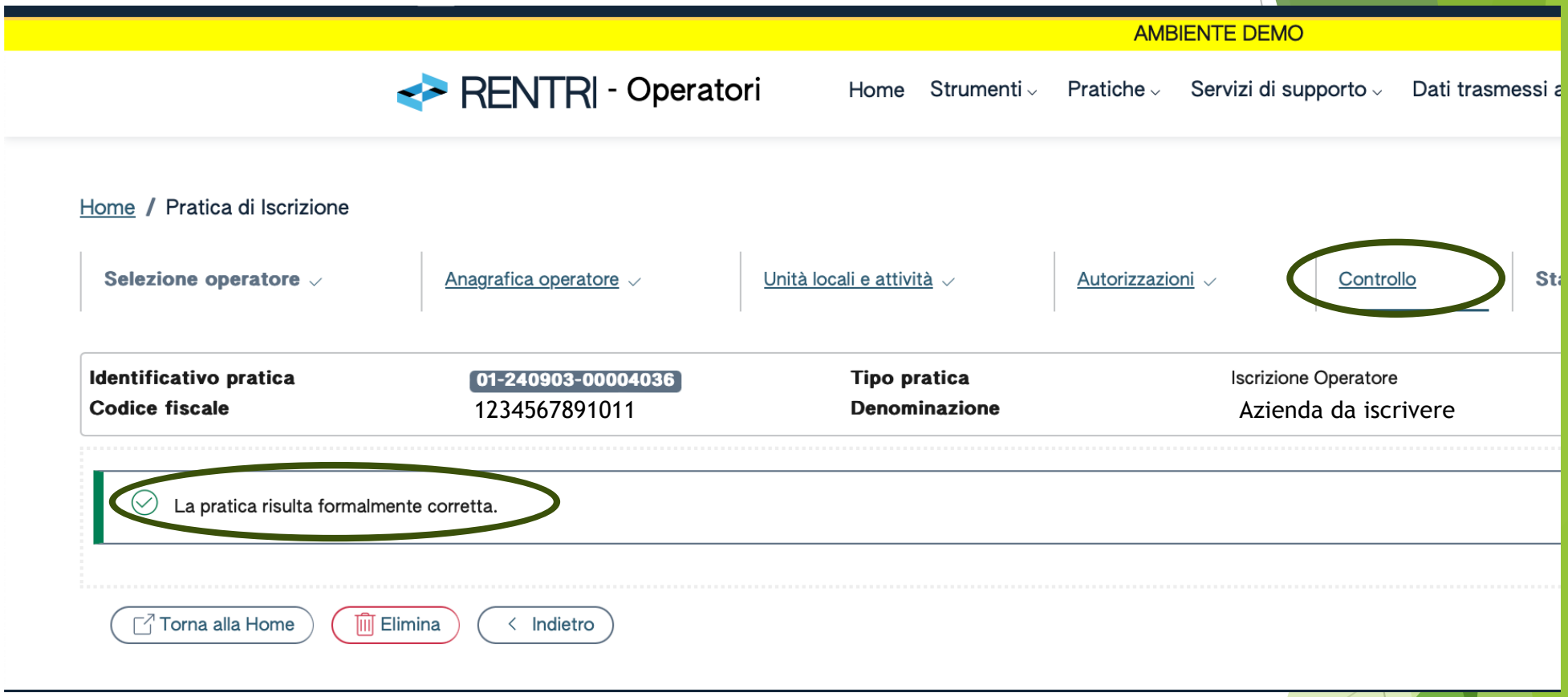
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



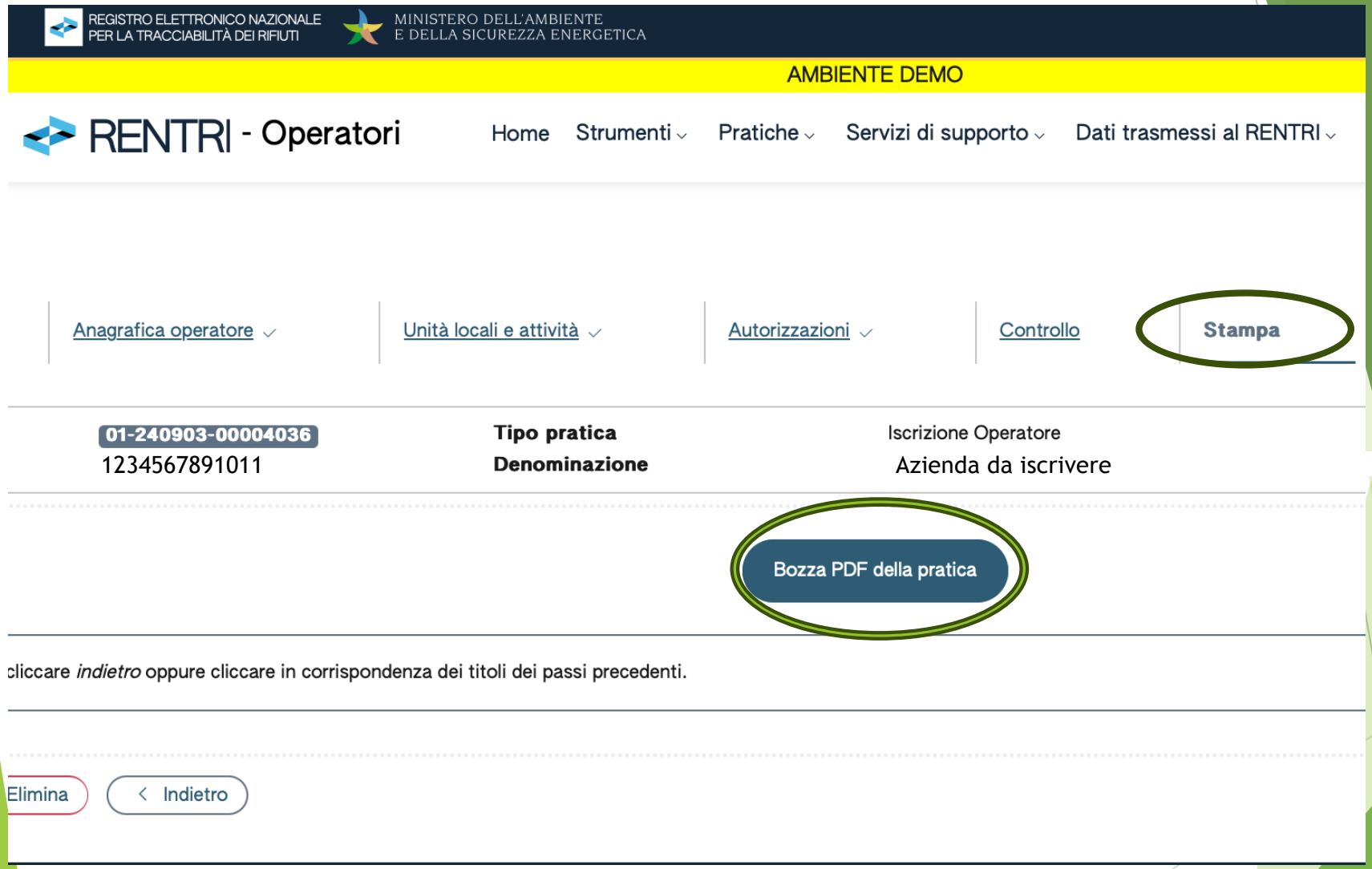
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

RENTRI

Albo Nazionale Gestori Ambientali - Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

Iscrizione Operatore

Identificativo pratica: **01-240903-00004036**

Compilata dall'utente RENTRI: **PIPERE PAOLO**

Informazioni generali

Data creazione:

Codice fiscale 1234567891011

Numero dipendenti: 15

Denominazione: Azienda da iscrivere

Indirizzo sede legale: Via del Corso, 3 - Roma

Operatore rappresentato da: Nominativo legale rappresentante

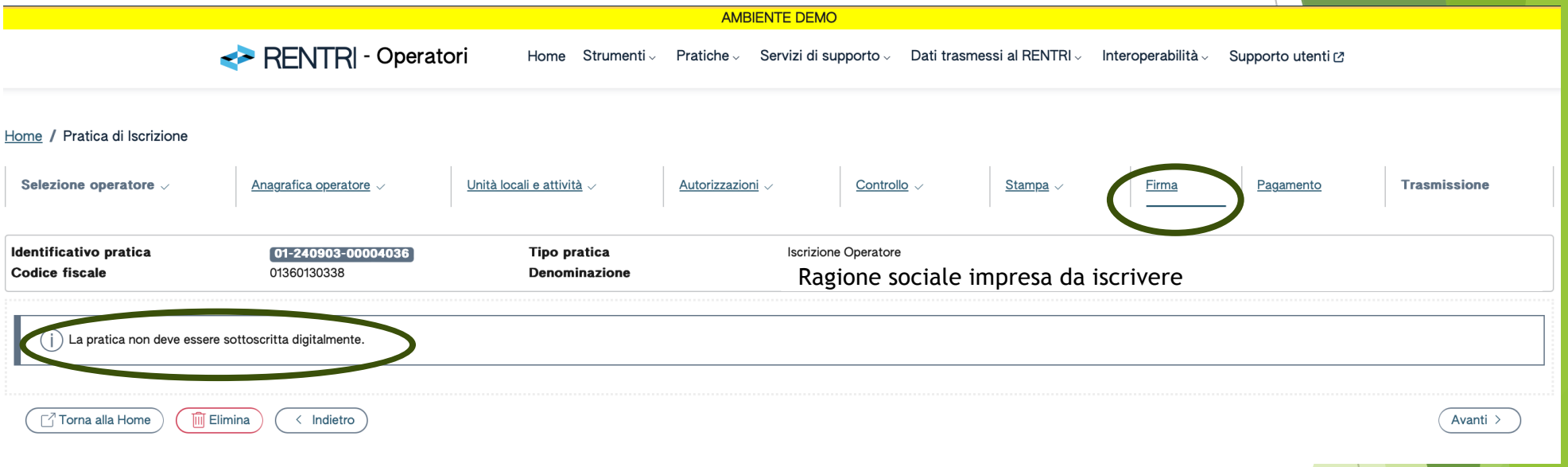
Unità locali / Attività

Unità locale: **Unità locale** RM/1

BOZZA BOZZA
OPERATIVO

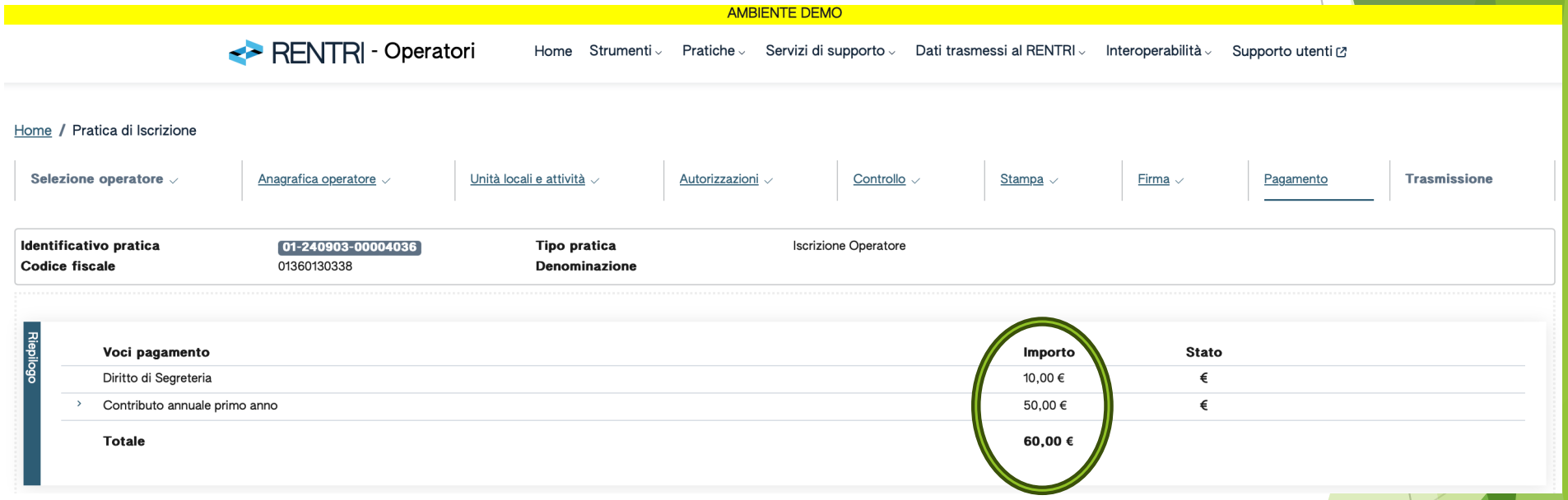
© Paolo Pipere 2024 – Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



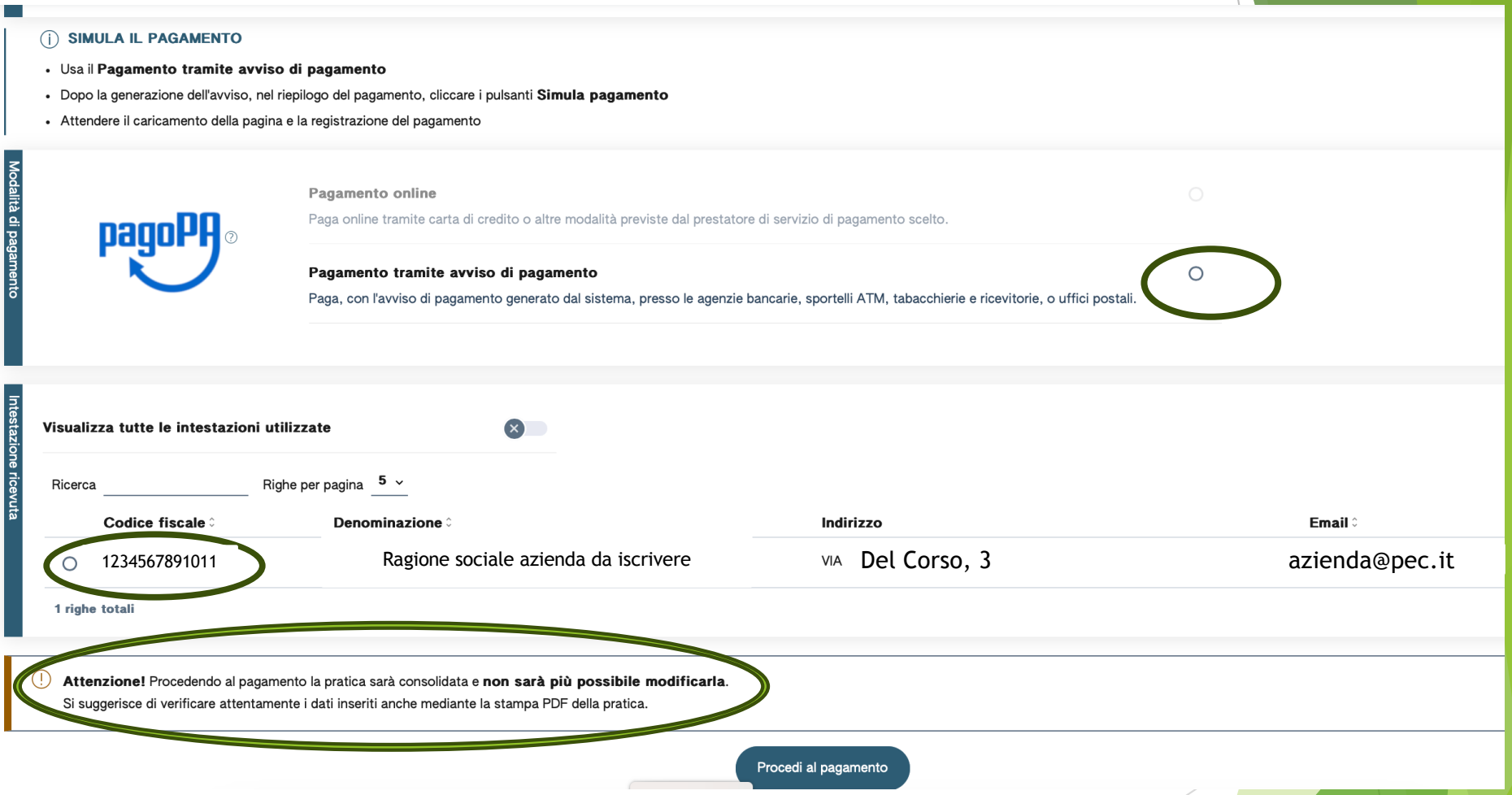
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



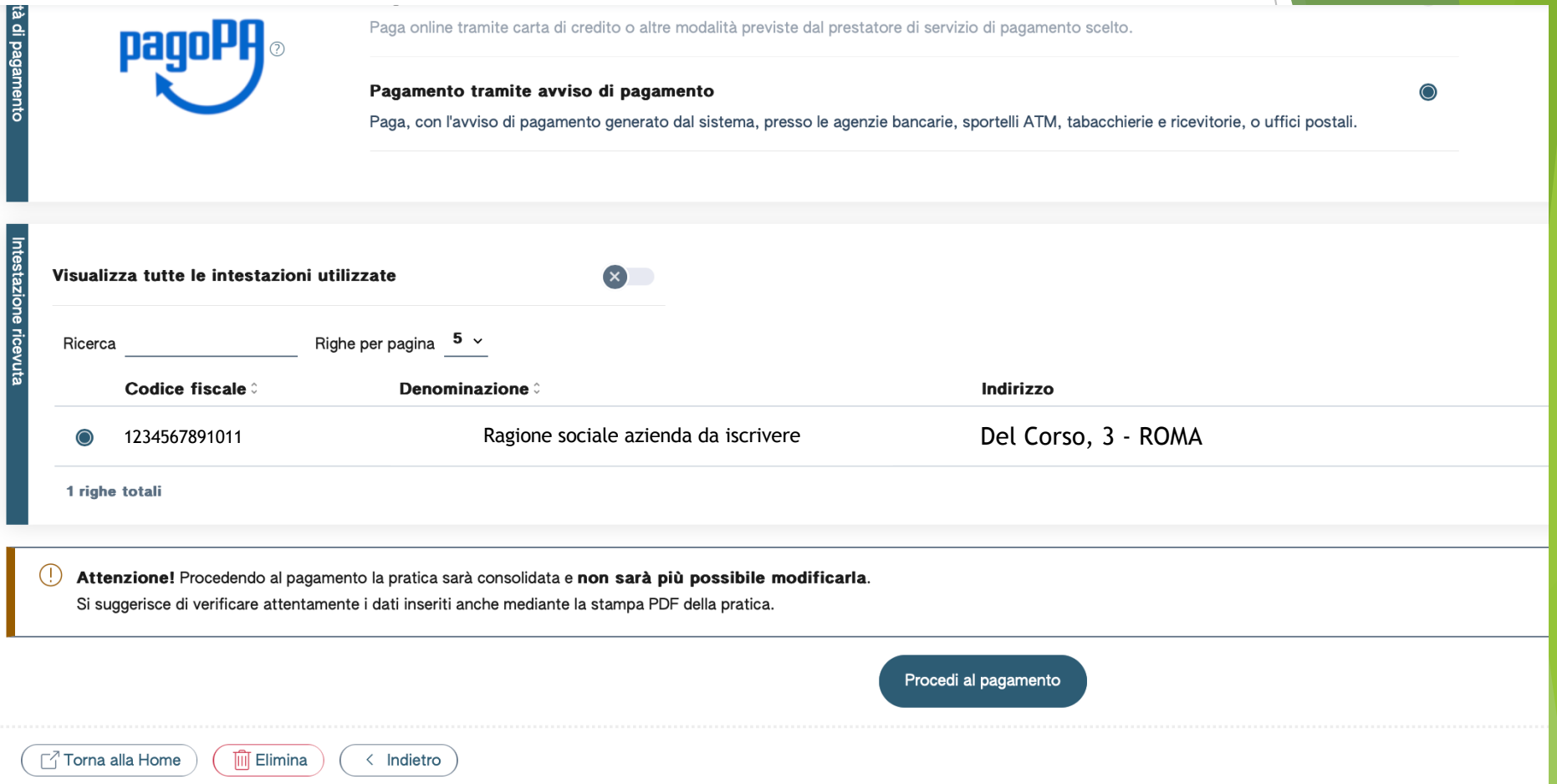
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



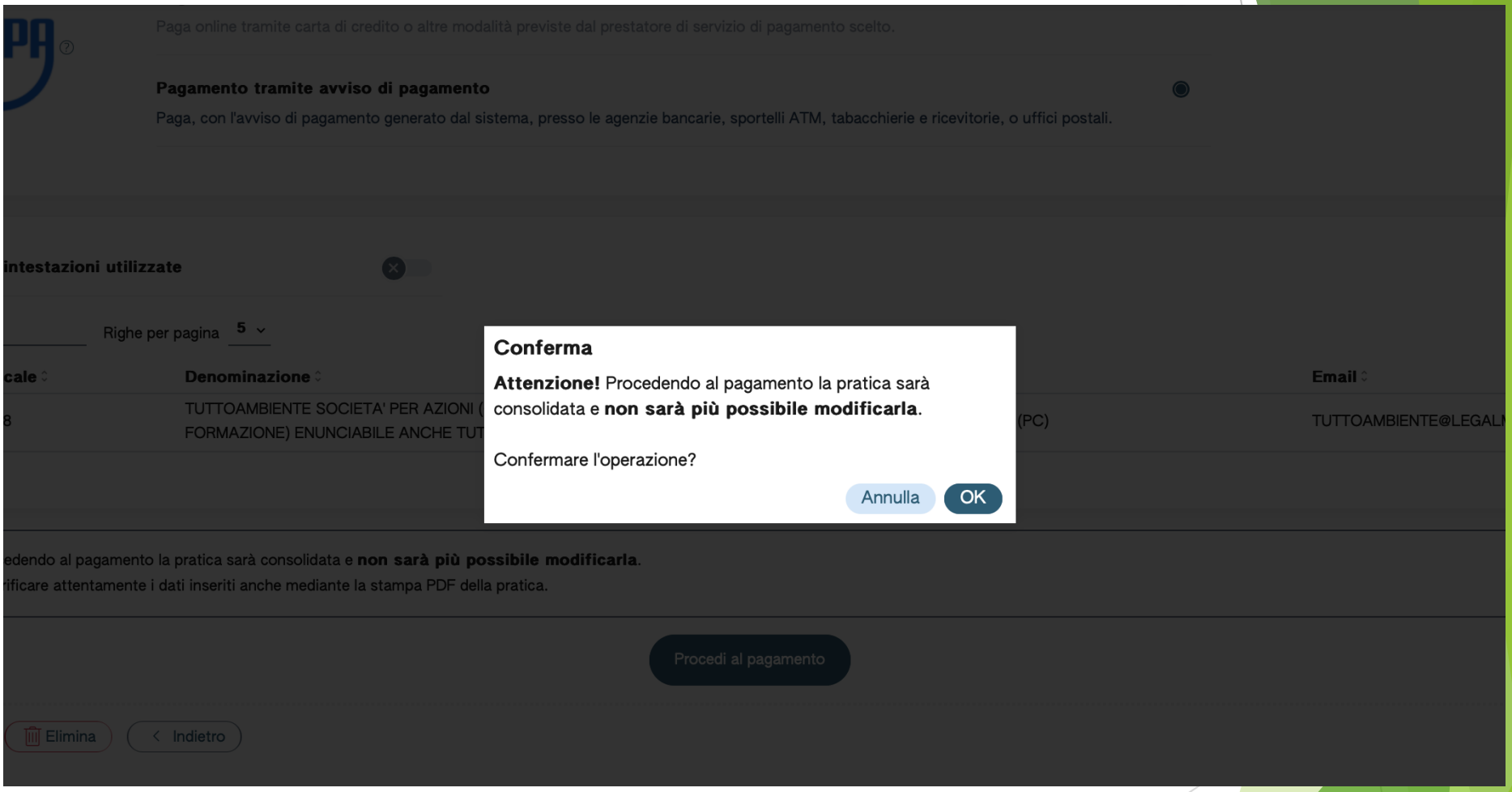
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



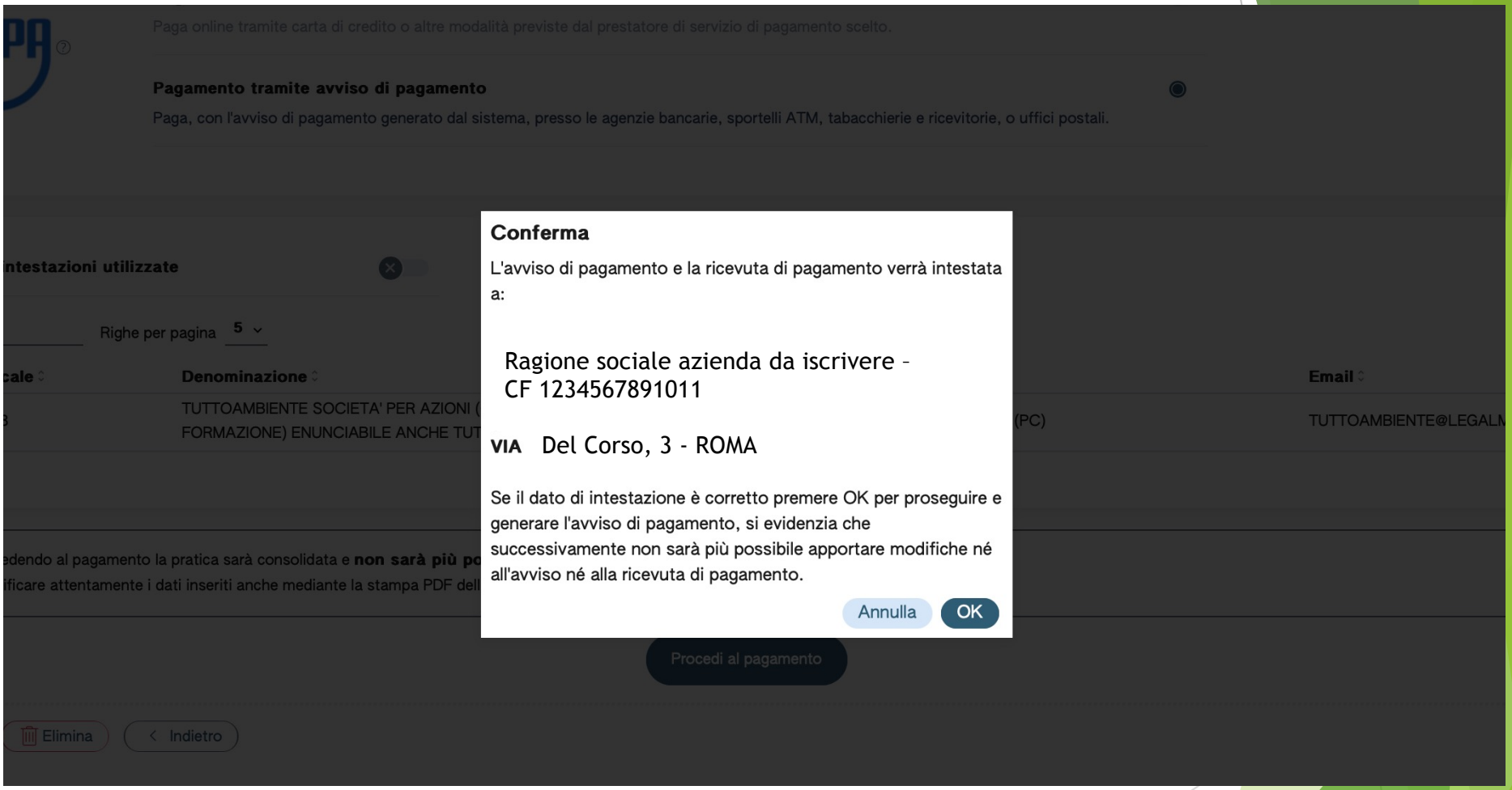
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



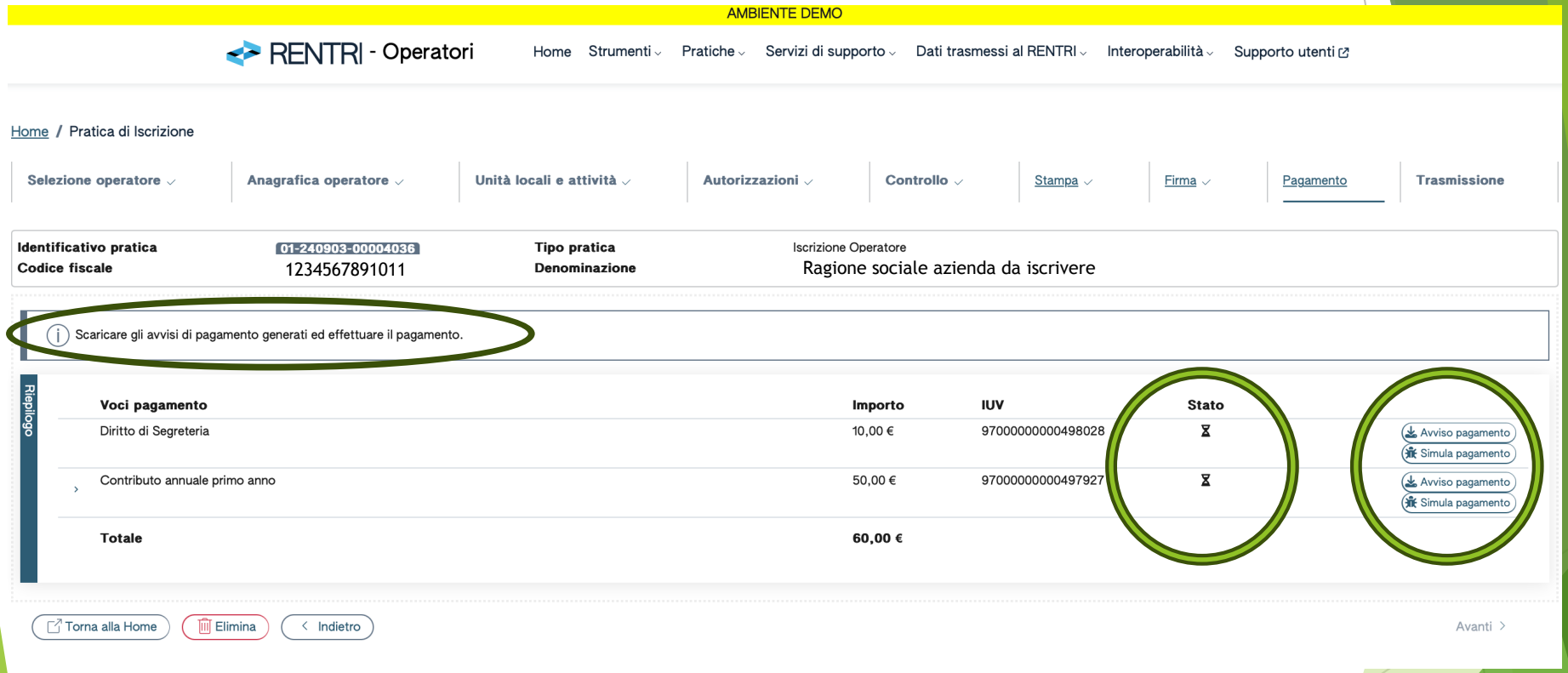
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

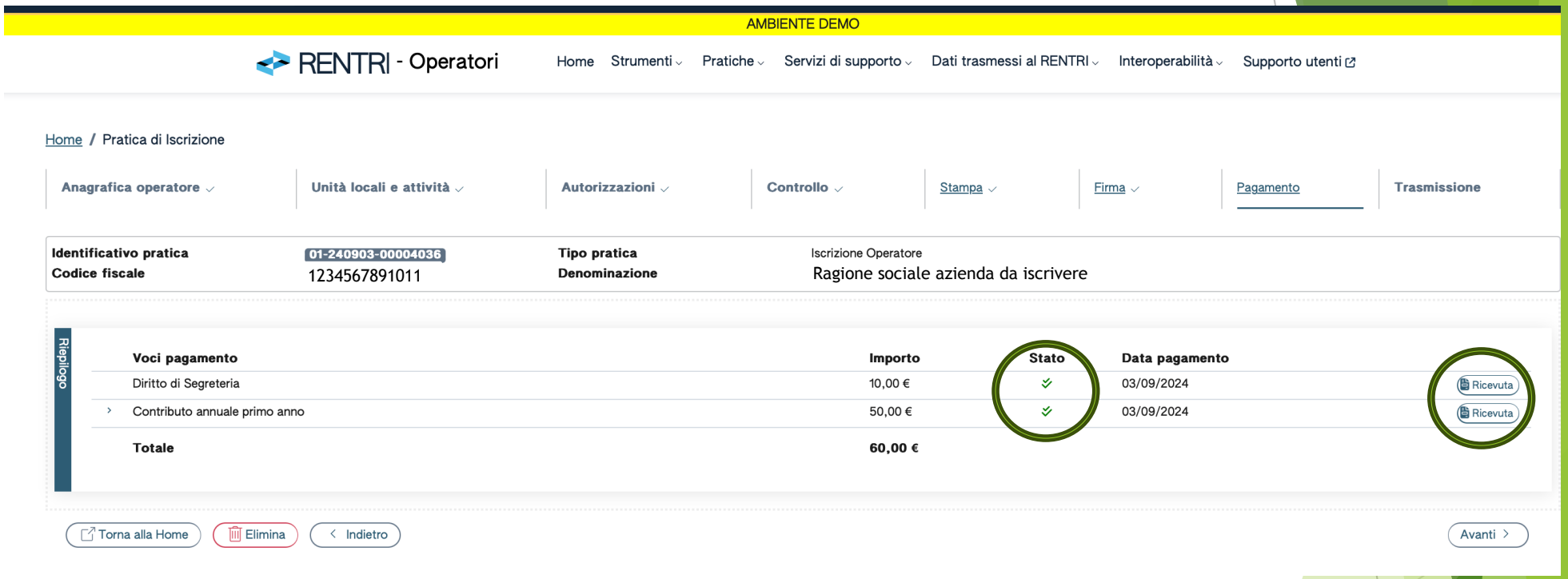
Iscrizione operatore

A | Portale Supporto | RENTRI Operatori - Pratica di Iscrizione

Pagamento registrato: chiudere questa pagina!

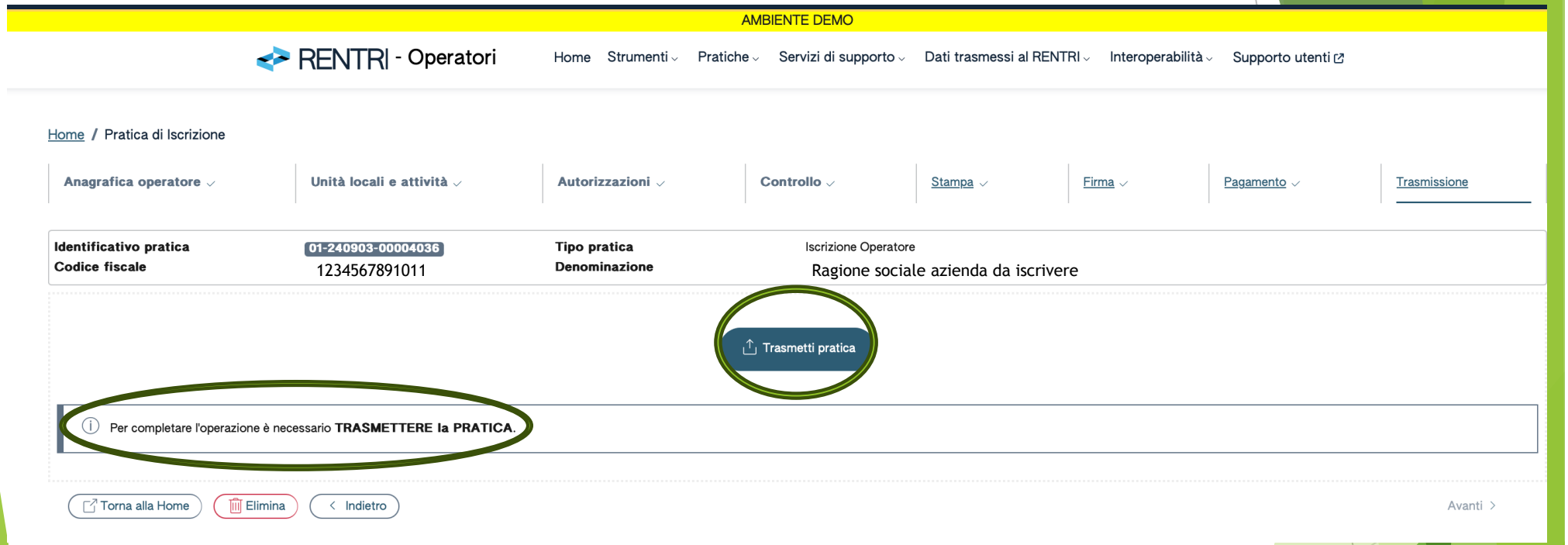
© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

RENTRI - Operatori

Home Strumenti Pratiche Servizi di supporto Dati trasmessi al RENTRI Interoperabilità Supporto utenti

Home / Dettaglio pratica

Dettaglio pratica

PDF della pratica | Ricevuta

01-240903-00004036 ISCRIZIONE OPERATORE (VALIDATA)

Inform. generali

Data trasmissione	12/11/2024	**Data creazione**	12/11/2024		
Utente RENTRI	PIPERE PAOLO nel ruolo di Incaricato				
Num. iscr. operatore	OP2409PQV004036	**Codice fiscale**	1234567891011	**Numero dipendenti**	15
Denominazione	Ragione sociale azienda da iscrivere				
Indirizzo sede legale	Via del Corso, 3 - ROMA				

Persona con rappresentanza

Cognome e Nome	Nome legale rappresentante	**Codice fiscale**	C.F. legale rappresentante

UNITÀ LOCALI 1

Autoriz./Deleghe

Unità locale	Indirizzo	Attività
RM/3	Via del Corso, 3 - Roma	

RIEPILOGO PAGAMENTI 2

Pagamento

Nome	Importo	Stato	Data pagamento	
Diritto di Segreteria	10,00 €	✓	12/11/2024	Ric
Contributo annuale primo anno	50,00 €	✓	12/11/2024	Ric

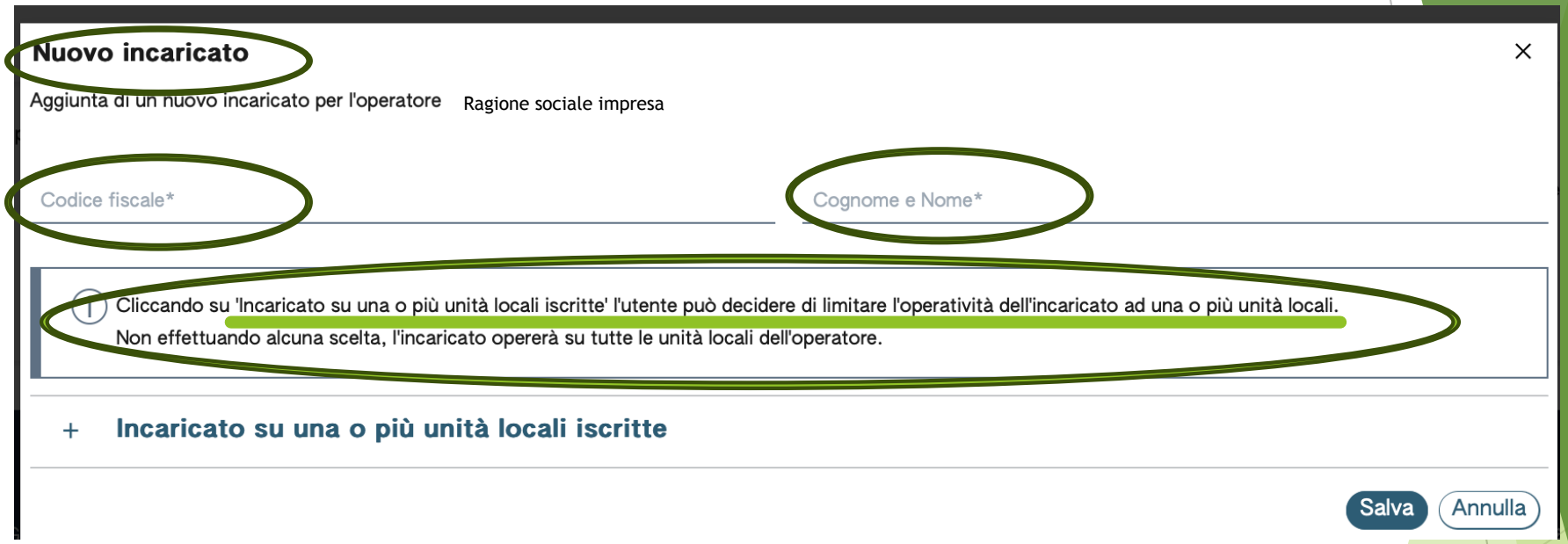
Torna alla Home | Consultazione archivio pratiche

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Iscrizione operatore

© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati

Nomina incaricato/i



© Paolo Pipere 2024 - Tutti i diritti riservati