

Prot. n. 0059/2022

CODIGORO, 30/08/2022

Notifica di spandimento fanghi di depurazione in agricoltura
Decreto legislativo n. 99 del 27/01/92, art. 9
DGR Emilia Romagna n. 2773 del 30/12/04 e DGR n. 326 del 04/03/2019

Spett.le ARPAE DI BOLOGNA

aoobo@cert.arpa.emr.it

Spett.le COMUNE BARICELLA

comune.baricella@cert.provincia.bo.it

Il sottoscritto Grigatti Guido, nato a Mesola (FE) il 06/09/1946 in qualità di Legale Rappresentante della Ditta ECOTRASP SRL, con sede legale in Via Per Ariano, 89 – 44021-Codigoro (FE) C.F. e P.Iva 01562700383 Tel. 0533/712658 mail ecotrasp@gmail.com ai sensi dell'art. 9, comma 1/b del D.lgs. 99/92 nonché del cap. XV della DGR 2773/04, in ottemperanza delle prescrizioni contenute nella relativa AUA, pratica **UNIONE DEI COMUNI TERRE DI PIANURA SUAP n. 8696/2020 del 19/08/2020**, consapevole delle sanzioni previste dal Codice Penale in caso di dichiarazioni mendaci,

NOTIFICA

che dal 09/09/2022, si svolgeranno le operazioni di spandimento fanghi di depurazione su terreno agricolo, come specificato nella modulistica allegata (utilizzati n. 1 moduli).

Per ogni eventuale informazione supplementare, si comunica il referente aziendale:

Cognome Nome: Guidi Marcello

Tel. Ufficio: 0533/712658 Fax: 0533/712658 Cellulare: 338/6160768

ECOTRASP S.r.l. – Sede Legale: Via per Ariano, 89 – 44021 CODIGORO (FE)

Tel. e - Fax. 0533-712658 Cel. 338/6160768

ecotrasp@gmail.com PEC ecotrasp@pec.it

C.S 20.000,00 int. ver. – CF e R. Imp. - P.Iva 01562700383 – REA – FE 178300

MODULO N. 1

Estremi autorizzazione all'utilizzo dei fanghi di depurazione:

DET. AMB. 2021-5857 DEL 22/11/2021

Provenienza e quantitativo del fango:

Ragione Sociale produttore: ECOTRASP SRL

Sede Legale: LOCALITA' PER ARIANO 89 - 44021 CODIGORO (FE)

Produttore rifiuti: Vari di origine agroalimentare

Provenienza: Lotto n.2

Quantità in ton. (tq) 7.328,85 e ton. Sostanza secca (SS) 20,19%

Caratterizzazione analitica del fango

☒ Si allega certificato analitico in originale prodotto da laboratorio pubblico e/o laboratorio accreditato SINAL (cap. XVI DGR 2773/04) in conformità ai parametri della DGR 326/2019

☐ Non si allega il certificato di cui sopra in quanto già trasmesso in data _____

Terreni oggetto delle operazioni di spandimento

Estensione dei mappali, coltura interessata e ogni ulteriore definizione necessaria, sono indicati nel piano di distribuzione allegato all'autorizzazione di cui sopra.

Quantità di fango presunta da distribuire

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno: AZ. AGR. ZARRI LUIGI

Sede: VIA S. ALLENDE 30 - 40052 BARICELLA (BO)

Comune Terreni	Fango tal quale tonn/ettaro	Sostanza secca tonn/ettaro	Azoto kg/ettaro
BARICELLA	19,97	4,03	99,99

- Codici come da autorizzazione
- Per maggior chiarezza dei dati si allega anche quadro riassuntivo spandimento

IN FEDE
GRIGATTI GUIDO



Quadro Riassuntivo - Notifica di spandimento fanghi

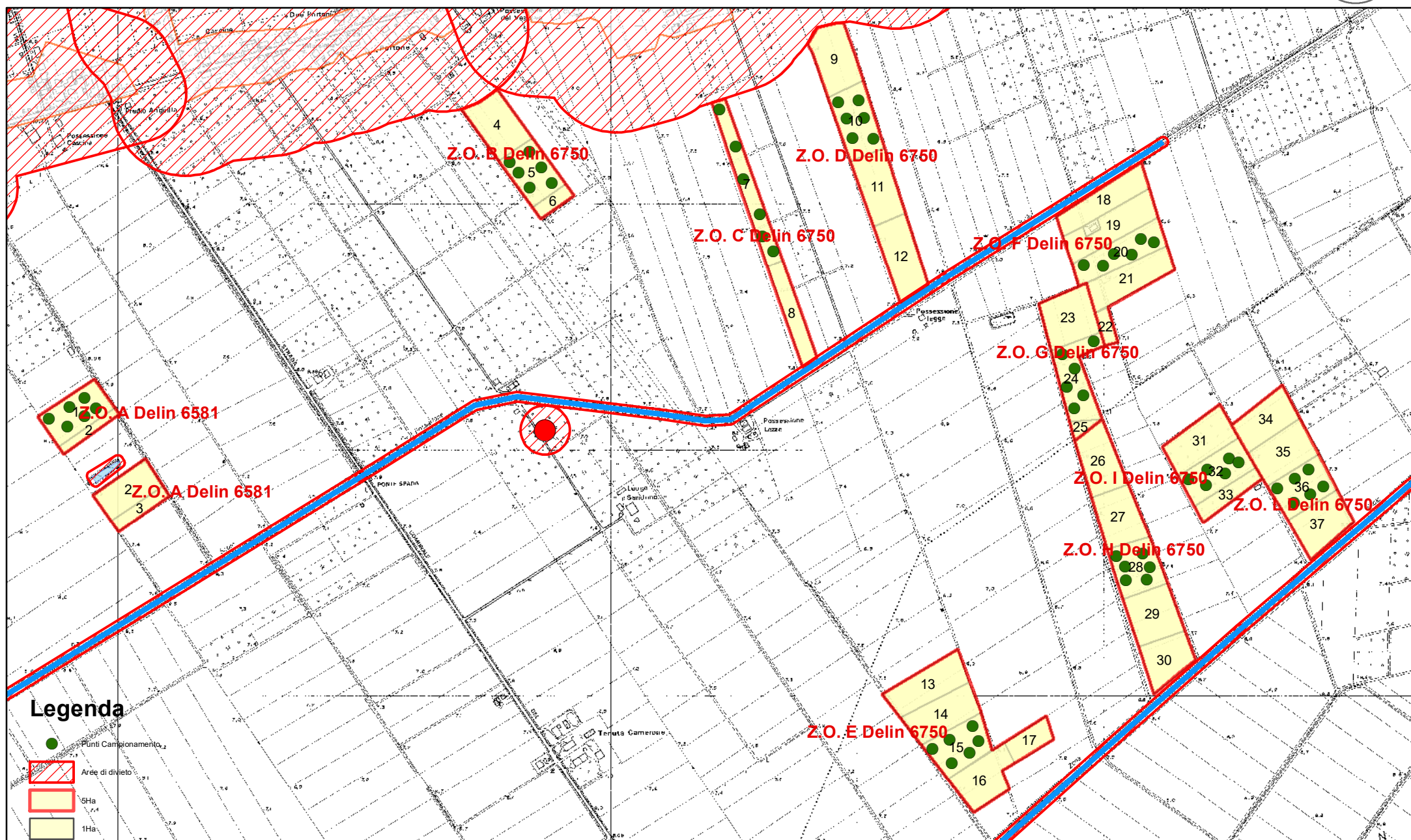
Produttore fango: ECOTRASP SRL
Analisi fango: 8096/22 - 04/08/2022 LO LABORATORIO REI SRL
Residuo secco: 20,19 **Azoto totale:** 2,48

Proprietari	Conduttore	Comune	Foglio	Mappale	Superficie	SUS	Coltura precedente	Coltura prevista	Ton.SS Ha	Ton.SS Tot	Ton TQ	Azoto Kg/Ha	Analisi terreno Data scadenza	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	21	0,79	0,77	SOIA	SOIA	4,03	3,11	15,38	99,99	20BO04841 20/05/2023	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	23	0,46	0,45	SOIA	SOIA	4,03	1,81	8,99	99,99	20BO04841 20/05/2023	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	24	0,86	0,86	SOIA	SOIA	4,03	3,47	17,17	99,99	20BO04841 20/05/2023	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	25	0,32	0,29	SOIA	SOIA	4,03	1,17	5,79	99,99	20BO04841 20/05/2023	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	26	0,44	0,44	SOIA	SOIA	4,03	1,77	8,79	99,99	20BO04841 20/05/2023	
ZARRI LUIGI	ZARRI LUIGI	BARICELLA	43	188	0,45	0,44	SOIA	SOIA	4,03	1,77	8,79	99,99	20BO04841 20/05/2023	
Superficie azienda agricola:							3,25	Quantità parziale azienda agricola:				64,91		
Quantità totale:												64,91		

PER INFORMAZIONI:

Responsabile procedimento amministrativo: Utente
 martedì 30 agosto 2022

Identificativo notifica - Numero pratica: 0059/2022
 Pagina 1 di 1



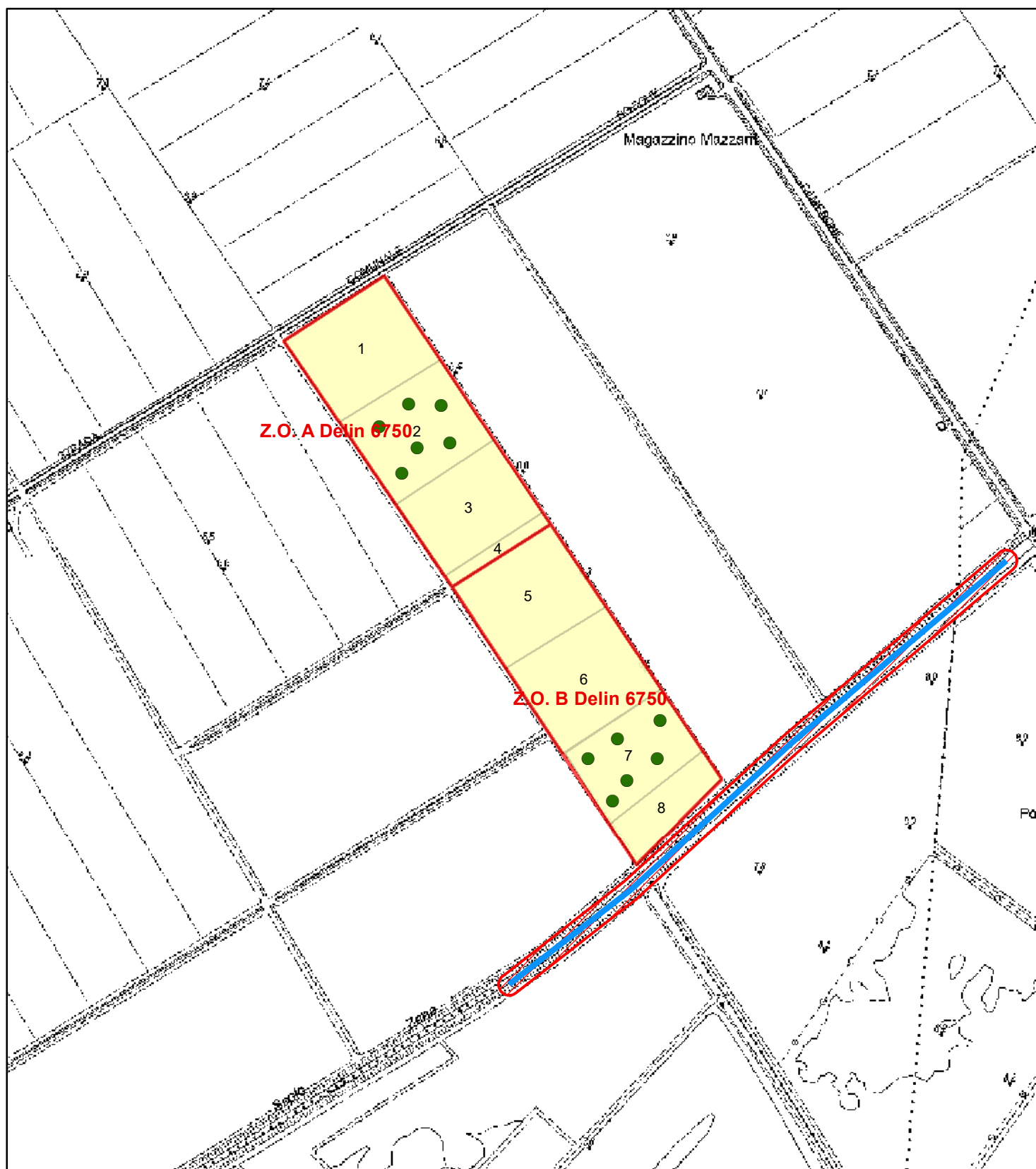
Legenda

- Punti Campionamento
- Aree di divieto
- 5Ha
- 1Ha

0 250 500 1.000Meters

Cod. CTR:203123

1:10.000

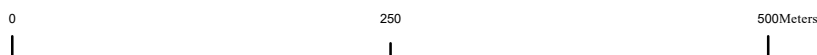


Legenda

- Punti Campionamento
- Aree di divieto
- 5Ha
- 1Ha

Cod. CTR:203123-203164

1:5.000



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'.
(Art. 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445)

Da presentare alla pubblica amministrazione o ai gestori di pubblici servizi

Il sottoscritto ZARRI LUIGI

Nato a BARICELLA provincia BO il 22/06/1948

Residente a BARICELLA provincia BO indirizzo VIA S. ALLENDE 30

In qualità di legale rappresentante della ditta AZ. AGR. ZARRI LUIGI (CUAA ZRRLGU48H22A665N)
avente sede a BARICELLA provincia BO indirizzo VIA S. ALLENDE 30

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione od uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 Dicembre 2000

DICHIARA

1. ☒ Di essere proprietario e conduttore dei terreni elencati di seguito:

COMUNE	FOGLIO	MAPPALE
MOLINELLA	3	41-42-32-33-28-29
MOLINELLA	6	20-21-23-25
BARICELLA	43	21-188-23-24-25-26-9-12-11-10-13-14-15-16
BARICELLA	57	32-33
BARICELLA	41	111

2. ☒ Di essere conduttore in regime di affitto/comodato dei terreni elencati di seguito e di essere in possesso di formale consenso della proprietà all'utilizzo di fanghi di depurazione sugli stessi:

COMUNE	FOGLIO	MAPPALE
BARICELLA	40	30-41
BARICELLA	41	87-162-353
BARICELLA	42	87-116-117-233-126-125-124

3. Che sui terreni sopra elencati non sono in atto o previsti apporti di reflui zootecnici di alcuna natura e di altri fertilizzanti, ammendanti, correttivi contenenti Azoto organico;
4. Che sui terreni non sono in atto né sono previste colture ricadenti nei protocolli di produzione biologica o altri protocolli/colture incompatibili con l'utilizzo di fanghi di depurazione;
5. Che i terreni non risultano vincolati a misure agroambientali incompatibili con l'utilizzo di fanghi di depurazione;
6. Di manifestare il proprio consenso all'utilizzo dei terreni sopra elencati per il recupero agronomico di fanghi di depurazione da parte della ditta ECOTRASP S.R.L. per l'utilizzo del fango di depurazione proveniente dalla ditta ECOTRASP S.R.L., consapevole delle responsabilità ed obblighi definiti dalle norme in materia.

- ☒ Allega fotocopia di documento di identità in corso di validità.

Dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.10 della legge 675/96 che i dati personali raccolti saranno, trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Data
10/05/2022

Firma e timbro

Zarri Luigi

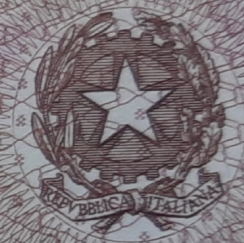
SCADE IL 22/06/2022



AS 8914765



REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI

BARICELLA

(BOLOGNA)

CARTA D'IDENTITA'

N° AS 8914765

DI

ZARRI

LUIGI

Cognome.....ZARRI.....

Nome.....LUIGI.....

nato il.....22/06/1948.....

(atto n.....34 P.....I S.....A 1.....)

a.....BARICELLA (BO).....)

Cittadinanza.....Italiana.....

Residenza.....BARICELLA.....

Via.....S. ALLENDE n.....30.....

Stato civile.....Coniugato.....

Professione.....coltivatore diretto.....

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura.....1.70.....

Capelli.....grigi.....

Occhi.....castani.....

Segni particolari.....



Firma del titolare.....Zarrì Luigi.....

.....BARICELLA li.....14/05/2012.....

Impronta del dito
indice sinistro

IL SINDACO

(EURO 5.42)



Viewer GIS Aziendale

Comune: BARICELLA (BO) [037003 - A665]

Foglio: 57

Suolo: Attuale

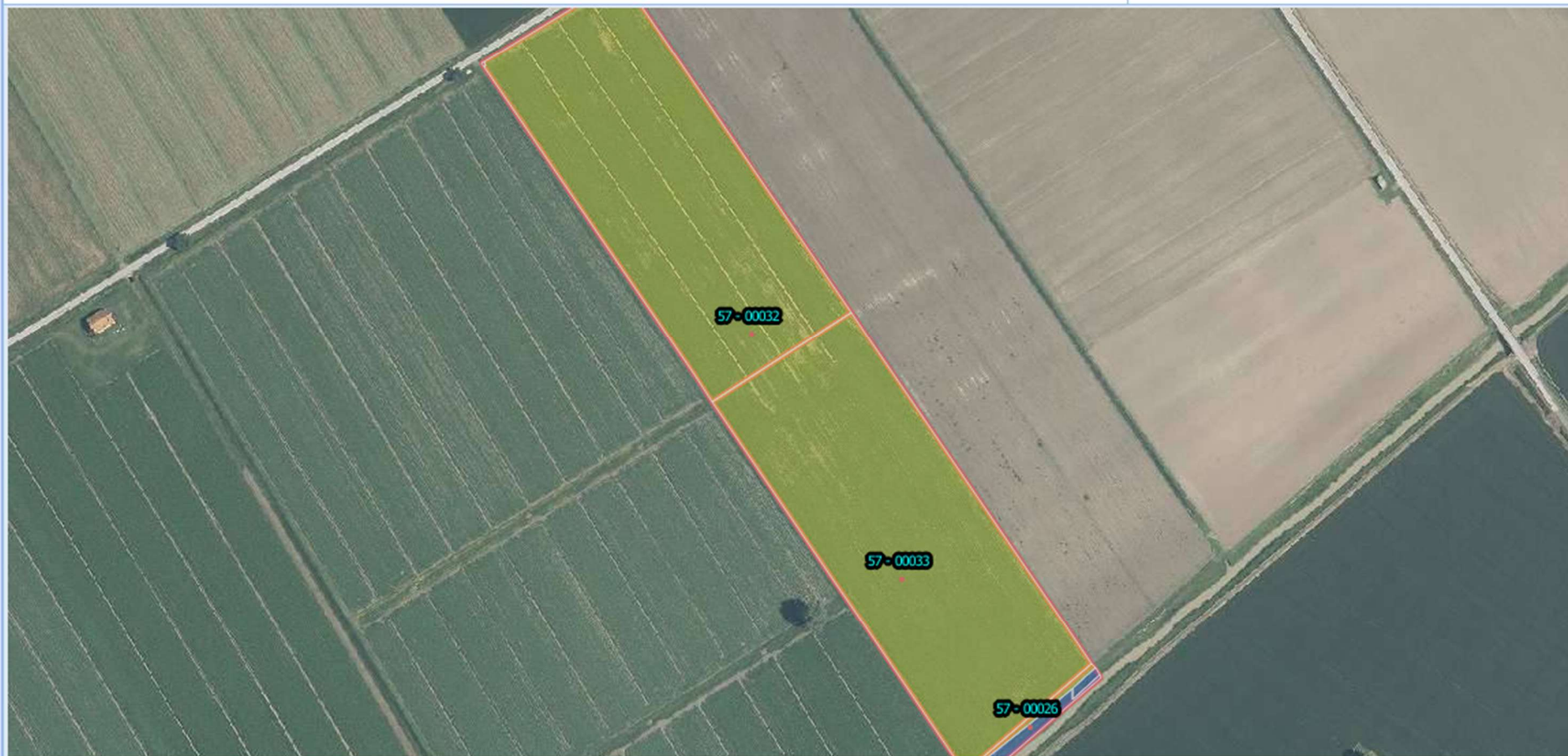


Particelle

Tutto

Foglio	Part.	Block		
57	00026		GIS	GIS
57	00032		GIS	GIS
57	00033		GIS	GIS

x: 1705694 y: 4947107



ZARRI LUIGI

Mozilla Firefox

— □ ×

🔒 agreagestione.regione.emilia-romagna.it/siticatasto/sv.actions;jsessionid=amytepEsLQXBOqVPFbv3CzmK.undefined?cuaa=ZRRLGU48H22A665N&action=sitiviewjs&subAction=main ... 🛡️ ☆ ☰

Viewer GIS Aziendale

Comune: 📄 Foglio: 📄 Suolo: 🗺️ 🏠

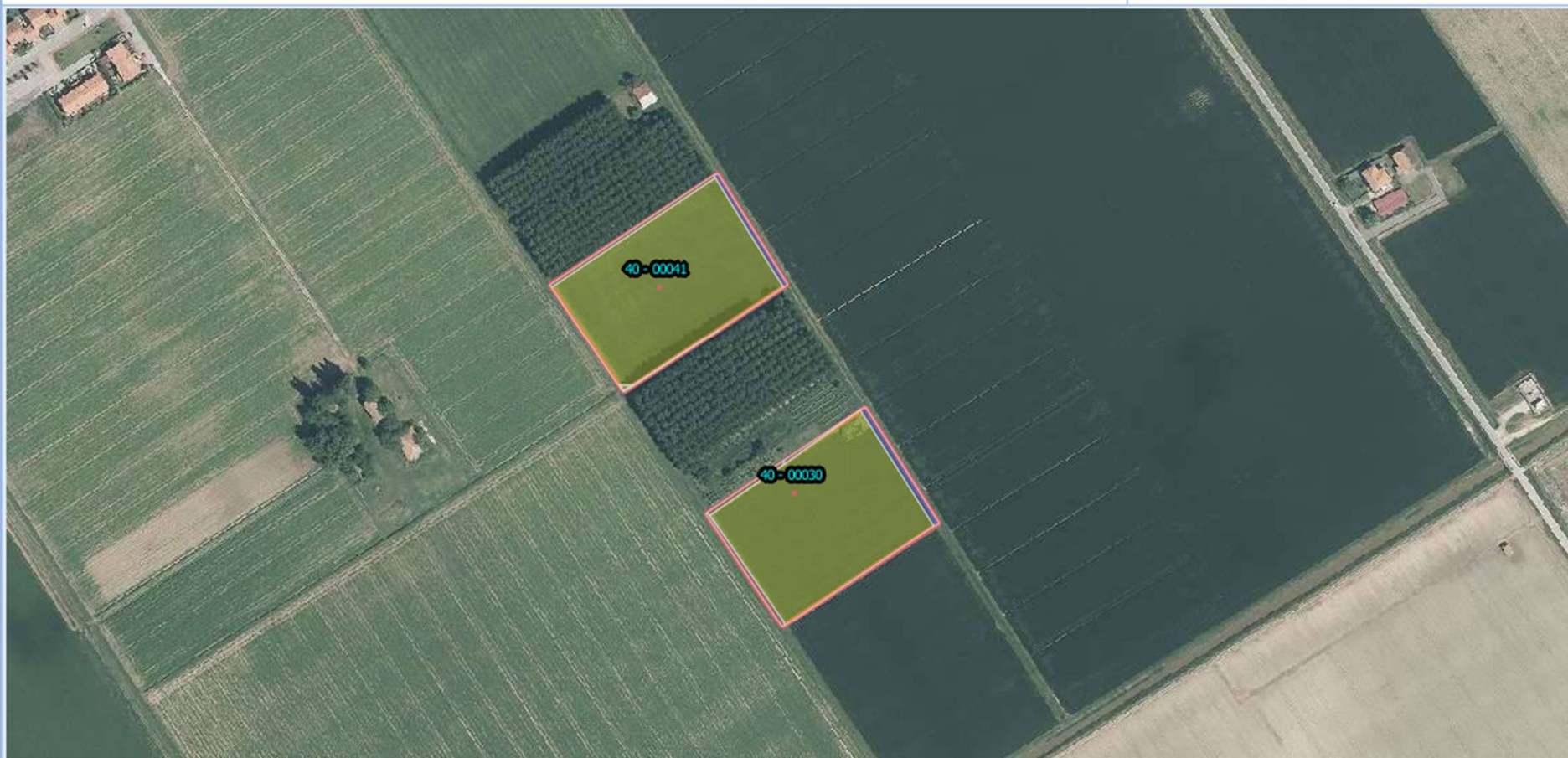
Particelle

Tutto ▾

Foglio	Part.	Block		
40	00030		GIS	GIS
40	00041		GIS	GIS



x: 1705389 y: 4948508



Viewer GIS Aziendale

Comune: BARICELLA (BO) [037003 - A665]

Foglio: 41

Suolo: Attuale



Particelle

Tutto

Foglio	Part.	Block		
41	00037		GIS	GIS
41	00038		GIS	GIS
41	00039		GIS	GIS
41	00087		GIS	GIS
41	00111		GIS	GIS
41	00162		GIS	GIS
41	00257		GIS	GIS
41	00353		GIS	GIS

x: 1707067 y: 4949026



Viewer GIS Aziendale

Comune:



Foglio:



Suolo:

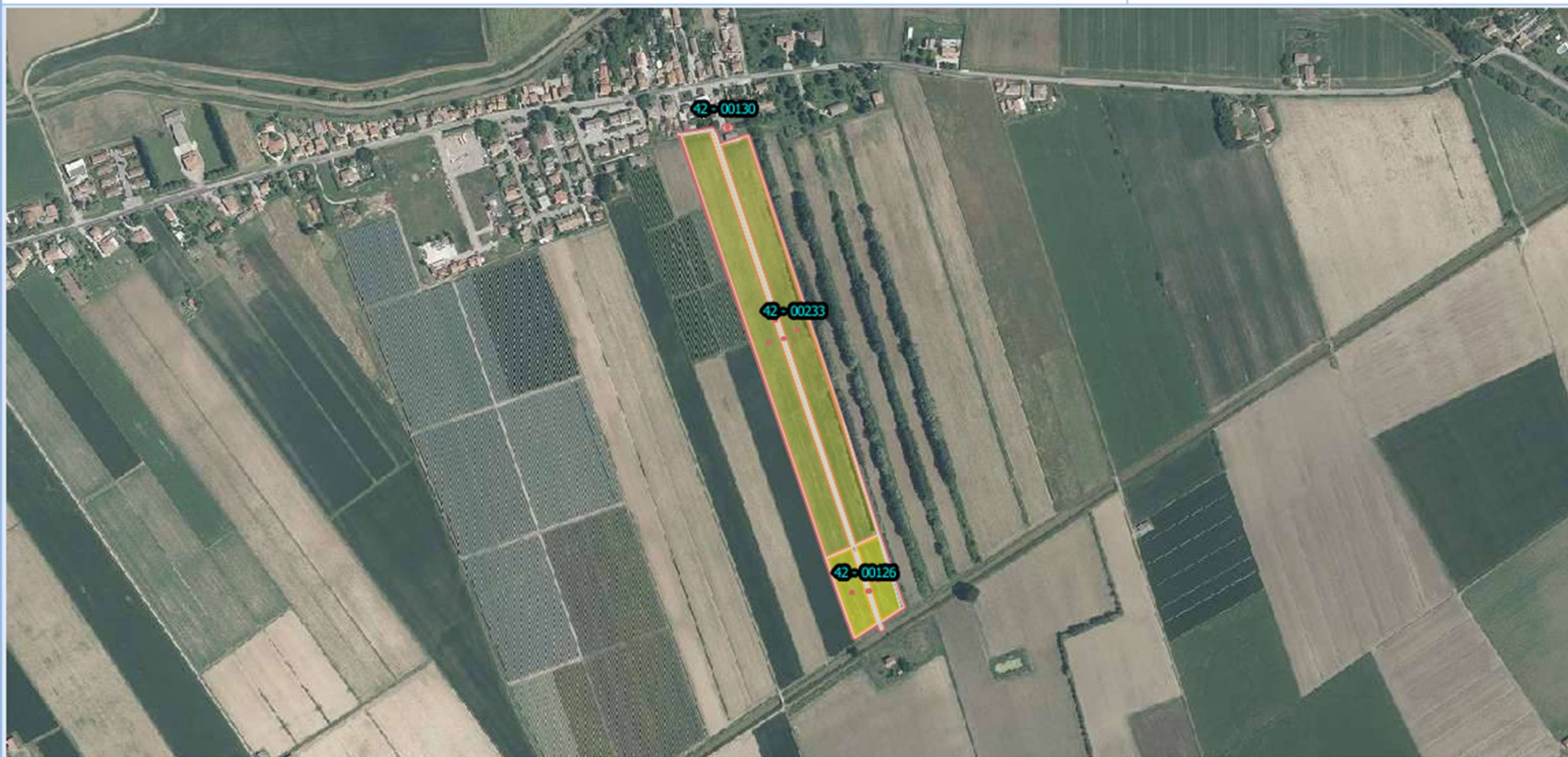


Particelle

Foglio	Part.	Block		
42	00087		GIS	GIS
42	00116		GIS	GIS
42	00117		GIS	GIS
42	00118		GIS	GIS
42	00124		GIS	GIS
42	00125		GIS	GIS
42	00126		GIS	GIS
42	00130		GIS	GIS
42	00233		GIS	GIS



x: 1707498 y: 4949099



Viewer GIS Aziendale

Comune: BARICELLA (BO) [037003 - A665]

Foglio: 43

Suolo: Attuale



Particelle

Tutto

Foglio	Part.	Block		
43	00008		GIS	GIS
43	00009		GIS	GIS
43	00010		GIS	GIS
43	00011		GIS	GIS
43	00012		GIS	GIS
43	00013		GIS	GIS
43	00014		GIS	GIS
43	00015		GIS	GIS
43	00016		GIS	GIS
43	00020		GIS	GIS
43	00021		GIS	GIS
43	00023		GIS	GIS
43	00024		GIS	GIS
43	00025		GIS	GIS
43	00026		GIS	GIS
43	00188		GIS	GIS

x: 1707359 y: 4948750



Viewer GIS Aziendale

Comune: BARICELLA (BO) [037003 - A665]

Foglio: 57

Suolo: Attuale

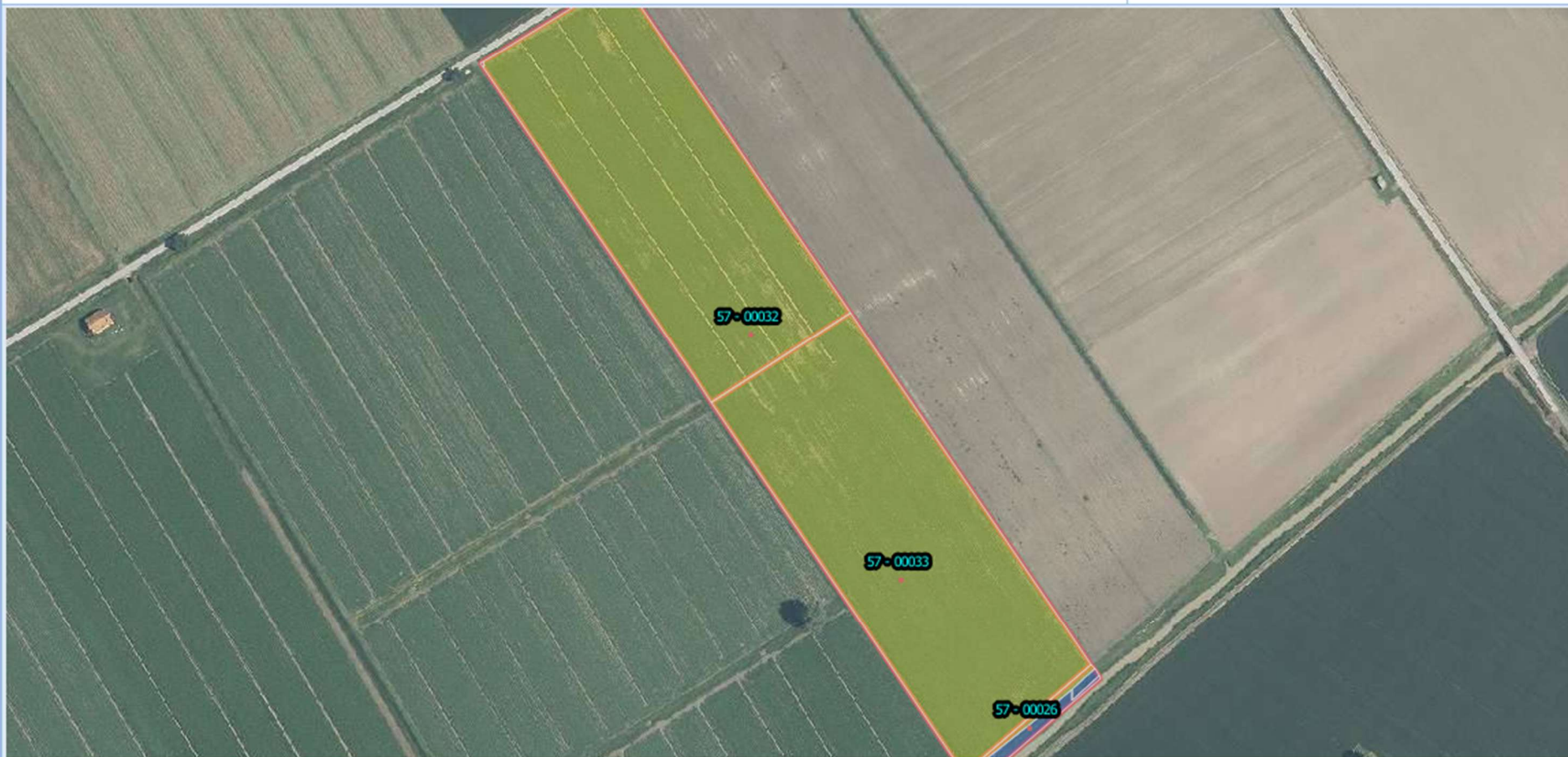


Particelle

Tutto

Foglio	Part.	Block		
57	00026		GIS	GIS
57	00032		GIS	GIS
57	00033		GIS	GIS

x: 1705694 y: 4947107



Viewer GIS Aziendale

Comune: MOLINELLA (BO) [037039 - F288]



Foglio: 3



Suolo: Attuale



Particelle

Tutto ▾

Foglio	Part.	Block		
3	00028		GIS	GIS
3	00029		GIS	GIS
3	00030		GIS	GIS
3	00032		GIS	GIS
3	00033		GIS	GIS
3	00041		GIS	GIS
3	00042		GIS	GIS
3	00043		GIS	GIS



x: 1707882 y: 4948182



Viewer GIS Aziendale

Comune: MOLINELLA (BO) [037039 - F288]

Foglio: 6

Suolo: Attuale



Particelle

Tutto

Foglio	Part.	Block		
6	00020		GIS	GIS
6	00021		GIS	GIS
6	00023		GIS	GIS
6	00025		GIS	GIS

x: 1707046 y: 4947864





LAB N° 0508 L

Parma 04/08/2022

Spett.le
Ecotrasp srl

via per Ariano 89
44021 Codigoro (Fe)

Rapporto di Prova N. 8096/22

Numero campione:	8.096	Data ricevimento:	26/07/2022
Categoria Merceologica:	FANGHI		
Prodotto dichiarato:	Fango per riutilizzo in agricoltura D.Lgs 99/1992		
Descrizione Campione:	lotto 2		
Etichetta Campione:	Fanghi palabili CER 030311 – codice prevalente		
Descrizione Sigillo:			
Quantità Campione:	1,5 kg	Restituzione Campione:	No
Imballaggio:	Barattolo in vetro ermeticamente chiuso		
Procedura Campionamento:	Prelevato da Cliente (verbale di prelievo)	Data di Campionamento:	26/07/2022

008/PR/015 numero iscrizione elenco regionale Emilia-Romagna dei laboratori, che effettuano autocontrollo delle imprese alimentari. Iscritto nell'elenco dei laboratori autorizzati all'analisi dei fertilizzanti, che soddisfano i requisiti previsti dal Decreto Legislativo 29 aprile 2010, n.75, allegato 11 e smi Mpaaf.

Determinazione di residui/tracce: i valori dei singoli recuperi sono riportati nel rapporto di prova ed utilizzati nei calcoli, salvo diversa indicazione riportata nel rapporto di prova.

L'incertezza calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente.

L'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa, calcolata con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza del 95% e non comprende l'incertezza di campionamento.

L'incertezza estesa per le prove microbiologiche nella matrice acqua, secondo ISO 8199:2018, non è esprimibile per i risultati <10UFC e LOQ <1 UFC

L'incertezza per le prove microbiologiche per gli alimenti è calcolata secondo la norma ISO 19036:2019.

L'incertezza estesa stimata ed il limite di legge sono espressi con la stessa unità di misura del risultato della prova.

Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione esaminato e non può essere riprodotto parzialmente se non dietro autorizzazione scritta del Laboratorio REI S.r.l.

I risultati si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Se il campione da sottoporre ad analisi è stato recapitato al Laboratorio a cura del Cliente o di un suo incaricato, in tal caso il Laboratorio declina ogni responsabilità per modalità di campionamento, trasporto e consegna del campione fino all'arrivo in laboratorio.

Il Laboratorio REI Srl è responsabile di tutte le informazioni riportate sul rapporto di prova tranne di quelle fornite dal Cliente per le quali il responsabile è quest'ultimo, ovvero, in caso di campionamento non effettuato dal Laboratorio, data prelievo e tutte le informazioni utili all'identificazione del campione

Il campione, salvo diversi accordi con il committente, viene conservato per 7 giorni dall'emissione del rapporto di prova ed i documenti di registrazione inerenti alle prove vengono conservati per la durata di 4 anni.

Prova	Metodo analitico	Risultato della prova	Limite di legge	Incertezza
pH in acqua (rapporto 1:10)	CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,07 Unità pH		
Sostanza secca (da calcolo)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C2 Collana 6	20,19 % m/m		±0,51
Ceneri*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C4 Collana 6	4,73 % m/m		±0,76
Azoto totale*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C7.3 Collana 6	2,48 % m/m s.s.	Min 1,5 ⁽⁷⁸⁾	±0,20

Ecotrasp srl

via per Ariano 89
44021 Codigoro (Fe)

Rapporto di Prova N. 8096/22

Prova	Metodo analitico	Risultato della prova	Limite di legge	Incertezza
Carbonio organico	CNR IRSA 5 Q 64 Vol 3 1988	33,66 % m/m s.s.	Min 20 ⁽⁷⁸⁾	±0,79
Fosforo	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	1,29 % P ss	Min 0,4	±0,15
Grado di umificazione (da calcolo)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C6.2 Collana 6			
Grado di umificazione (DH)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C6.2 Collana 6	64,2 %	Min 60 ⁽⁷⁸⁾	±1,4
Carbonio organico estraibile (TEC)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C6.2 Collana 6	11,87 % p/p s.s.		±1,0
Carbonio umico (HA+FA)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C6.2 Collana 6	7,66 % p/p s.s.		±0,23
Salinità (estratto acquoso 1:10)*	Regione Piemonte Metodi di analisi dei compost 1998 Met C5.1 Collana 6	27,0 meq/100 g	Max 50 ⁽⁷⁸⁾	±3,2
Arsenico	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	< 0,50 mg/kg s.s.	Max 10	
Berillio*	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	< 0,500 mg/kg s.s.	Max 2 ⁽⁶⁸⁾	
Cadmio	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	0,15 mg/kg s.s.	Max 20 ⁽⁷⁸⁾	±0,014
Cromo	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	12 mg/kg s.s.	Max 200 ⁽⁶⁸⁾	±0,33
Cromo VI*	ISSN:1125-2464 pag.2	< 0,10 mg/kg s.s.	Max 2 ⁽⁶⁸⁾	
Mercurio*	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	< 1,0 mg/kg s.s.	Max 10	
Nichel	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	< 10,0 mg/kg s.s.	Max 300	
Piombo	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	< 10,0 mg/kg s.s.	Max 750 ⁽⁷⁸⁾	
Rame	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	43 mg/kg s.s.	Max 1.000 ⁽⁷⁸⁾	±7
Selenio*	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	3,22 mg/kg s.s.	Max 10 ⁽⁶⁸⁾	±0,32
Zinco	UNI EN 13657:2004, UNI EN ISO 11885:2009	117 mg/kg s.s.	Max 2.500 ⁽⁷⁸⁾	±9,4
Salmonella spp	Rapporti ISTISAN 2014/18 pag. 69 Met ISS F 002B	<15 MPN/g s.s.	Max 1.000 ⁽⁷⁸⁾	

Data inizio prove: 26/07/2022
Data termine prove: 30/07/2022

* Prova non accreditata ACCREDIA



LAB N° 0508 L

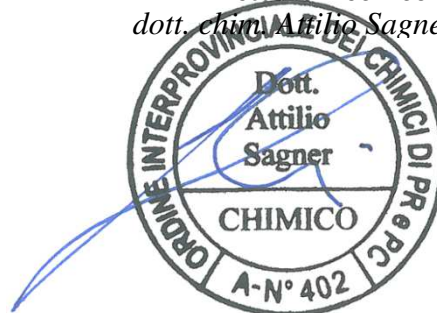
Ecotrasp srl

via per Ariano 89
44021 Codigoro (Fe)

Rapporto di Prova N. 8096/22

(68 Legge n.130 16-11-2018
(78 D.lgs 99/ 92 e smi

Il Direttore Tecnico
dott. chim. Attilio Sagner



----- Fine Rapporto di Prova -----

Firmato digitalmente da

SAGNER ATTILIO

CN: SAGNER ATTILIO
O: Ordine Interp. Chimici e Fisici di Parma e Piacenza
C: IT

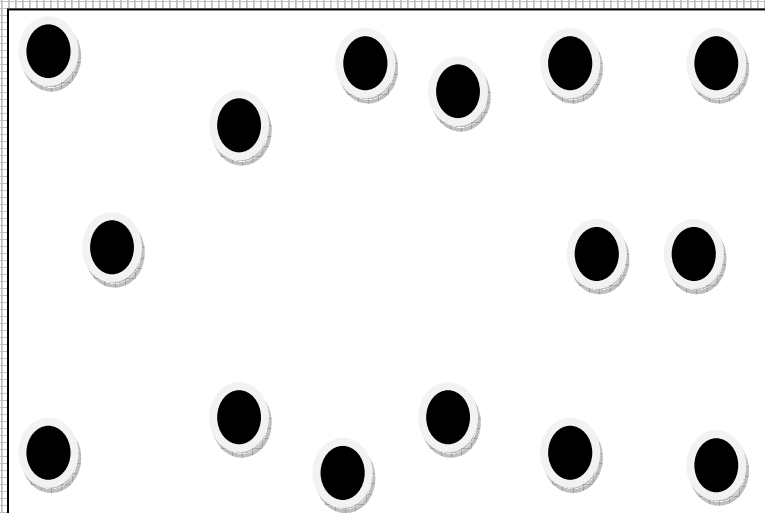
CAMPIONAMENTO FANGHI BIOLOGICI**PRODUZIONE STATICA**Verbale di campionamento Lotto 2
del 22.07.2022.doc

VERBALE DI CAMPIONAMENTO FANGHI BIOLOGICI		
Metodo campionamento norma UNI 10802/2013		
IMPIANTO DI STOCCAGGIO:	ECOTRASP SRL	
INDIRIZZO:	VIA PER ARIANO, 89 – 44021 – CODIGORO (FE)	
IDENTIFICAZIONE LOTTO	LOTTO N.2	
RESPONSABILE CAMPIONAMENTO:	ANDREA GRIGATTI	
PROTOCOLLO ANALITICO	Tabella A1; A2; A3; A4 – D.G. Rer 326/19	Tabella B1 – D.G. Rer 326/19
NOTE OPERATIVE SULLA SICUREZZA		
Verifica preliminare delle condizioni ambientali di campionamento con particolare riferimento a condizioni di rischio legate a cadute, scivolamenti, contatti con organi e/o macchine in movimento. Valgono comunque le seguenti prescrizioni generali: ✓ Obbligo di utilizzo dei dispositivi personali di protezione: - tuta monouso in tyvek; - scarpe antinfortunistiche con suola antiscivolo; - guanti monouso in lattice; - occhiali in caso di prelievo di liquidi e mascherina in caso di presenza di aerosoli. ✓ Divieto di sporgersi sul bordo di vasche o di camminare sui muretti di contenimento; ✓ Per gli impianti che necessitano di utilizzo di scale le attività devono essere effettuate da almeno 2 operatori, le scale devono essere in ottimo stato di conservazione e di dimensioni idonee a raggiungere la postazione di prelievo avendo cura di assicurare la stabilità dell'appoggio (integrità della pavimentazione, controllo dell'operatore a terra, divieto di uso di scale doppie come scale semplici); ✓ Divieto di eseguire le operazioni in condizioni meteorologiche avverse; ✓ Assicurare una corretta igiene personale e corretta conservazione dei DPI sporchi.		
NOTE E OSSERVAZIONI DURANTE IL CAMPIONAMENTO:		
Presenti in stoccaggio esclusivamente fanghi agroalimentari prodotti da: APORA SOC. COOP. AGR. – STABILIMENTO DI FICAROLO (RO) 020305 INALCA SPA STABILIMENTO DI OSPEDALETTO LODIGIANO (LO) 190606 INALCA SPA STABILIMENTO DI PEGOGNAGA (MN) 190606 RENO DE MEDICI SPA – 030311 CARTIERE FAVINI S.r.l. – 030311 CARTIERE DEL POLESINE STABILIMENTO DI ADRIA (RO) – 030311 LESAFFRE ITALIA VALLI S.P.A. – 020305 CARNJ SOC. COOP. AGR. STABILIMENTO DI CINGOLI (MC) – 190606 CARNJ SOC. COOP. AGR. STABILIMENTO DI CASTELPLANIO (AC) – 190606 CONSORZIO CASALASCO DEL POMODORO – 020305		

Condizioni meteo:
SERENO, VENTO INAPPREZZABILE, TEMPERATURA 32°

Il sottoscritto Grigatti Andrea in qualità di Tecnico Qualificato incaricato da Ecotrasp srl per il prelievo di campione di fango biologico citato in prima pagina dichiara che il campionamento è stato svolto in data 22/07/2022 alle ore 18.10 con le seguenti modalità operative:

INDICARE NEL MODULO I PUNTI DI CAMPIONAMENTO come nel seguente schema

ECOTRASP SRL – LOTTO N.2

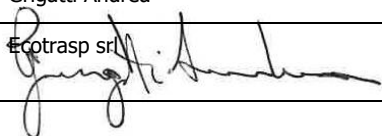
Data 22/07/2022

Firma Campionatore

La firma manoscritta del campionatore, Grigatti Andrea, è visibile sotto il testo "Firma Campionatore". La scrittura è fluida e stilizzata, con una lunga coda orizzontale.

GIACITURA STATICA	
Considerazioni Campionamento	
Il materiale usato per il campionamento (pale, trivelle, boccetti, ecc) è adeguatamente sterile?	SI NO
Quantità di fanghi totale da prelevare	Kg: 1,5
Così suddivisa: ✓ 1 kg analisi Tabella A1-A2-A3 + Tabella B1 DGRER 326/19 e smi ✓ 500 gr analisi Tabella A4 DGRER 326/19 e smi ✓ _____ ✓ _____	
Numero campioni singoli da prelevare (incrementi)	15
NOTE:	
Mappatura dei punti di prelievo del campione singolo da allegare alla presente (è sufficiente un disegno su carta quadrettata con indicazione misure della vasca, punti di prelievo e indicazione delle varie altezze del cumulo in cui si è prelevato il campione)	
NOTE: *Valutare la quantità di fanghi presente nello stoccaggio per valutare quanti campioni singoli prelevare.	
OSSERVAZIONI	
Sono stati prelevati 15 sub campioni di fanghi a varie altezze all'interno del cumulo in stoccaggio per un totale di circa 10 kg. Il materiale prelevato è stato messo dentro ad un secchio pulito e dopo opportuna miscelazione sono stati prelevati	
casualmente 2 campioni destinati all'analisi di legge: un campione da 1 kg e un campione da 0.5 kg	

CAMPIONAMENTO FANGHI BIOLOGICIVerbale di campionamento Lotto 2 del
22.07.2022.doc

MODULO DI DESCRIZIONE DEL CAMPIONE	
Sigla campione (numero di riferimento aliquota)	ECOTRASP SRL LOTTO 2 – 22/07/2022
Produttore e proprietario del rifiuto (nome della ditta, indirizzo completo e ragione sociale, persone responsabili e recapiti telefonici)	
Data e ora del campionamento (giorno-mese-anno)	22/07/2022 – ORE 18.10
Luogo del prelievo (indirizzo completo e località)	Ecotrasp srl – Via Per Ariano, 89 – 44021 – Codigoro (FE)
Rifiuto da campionare	Fanghi biologici non pericolosi derivanti dalla miscelazione di fanghi agroalimentari
Tipo di rifiuto (specificare se pericoloso)	Fanghi palabili CER 030311 – codice prevalente
Condizioni di giacitura del rifiuto	statica
Volume stimato del rifiuto (l o m ³ , specificare)	5000 m ³
Stato fisico apparente (solido, liquido, semiliquido, pastoso)	Fangoso palabile
Colore	Marrone scuro
Odore	Tipico pungente
Granulometria minima, media e massima stimata	Fine
Metodo di campionamento	Paletta in vari punti di prelievo
Metodo e tempi di campionamento e riduzione del campione (riferito alla presente norma)	Scheda 18 Norma UNI 10802 del 2013
Tipo di contenitore campionato (per esempio fusto, cisterna) e suo stato apparente (perdite, presenza di ruggine, assenza di tappi e chiusini, presenza di eventuali etichettature)	Vasca con fondo e pareti in calcestruzzo armato
Modalità di selezione del/dei contenitore/i	Indicare n° lotto 2
Problemi incontrati nel corso del campionamento (per esempio sviluppo di gas, riscaldamento, cambiamenti di colore o consistenza, reazioni evidenti con gli agenti ambientali)	Nessuno
Quantità di campione raccolto (kg e/o l)	Cira 1,5 Kg
Parametri analizzati in campo (riferimento all'apposito modulo)	Nessuno
Eventuali stabilizzanti aggiunti (tipo e quantità)	Nessuno
Modalità di imballaggio e trasporto	Contenitore in plastica a tenuta d'aria
Laboratorio di destinazione	Laboratorio Rei (PR)
Modalità di conservazione dei campioni prima dell'analisi (modalità e tempo massimo)	Al buio e Refrigerato a +4° fino a consegna laboratorio (max 5 h)
Identificazione ed indirizzo del laboratorio che eseguirà le analisi e persona di riferimento	Laboratorio Rei (Pr) – Dott. Attilio Sagner
Elenco delle prove e misurazioni richieste (riferimento all'apposito modulo) o finalità della caratterizzazione analitica	Tabella A DGR ER 326/19 e smi
Identificazione del campionatore	Grigatti Andrea
Nome, cognome e firma del responsabile del campionamento ed organizzazione di appartenenza.	Ecotrasp srl 

MODULO DI CATENA DI CUSTODIA

Sigla del campione

ECOTRASP SRL LOTTO 2

Replicato

NESSUNO

Luogo e punto di prelievo

VIA PER ARIANO 89

Natura del campione

☐ Rifiuto liquido☐ Rifiuto solido☒ Fango☐ Altro (specificare)

Consegnato da			Ricevuto da		Scopo
Data, ora	Nome	Società	Nome	Società	
22/07/2022	GRIGATTI ANDREA	ECOTRASP SRL	GRIGATTI ANDREA	ECOTRASP SRL	CONSERVAZIONE IN FRIGORIFERO
25/07/2022	MARCELLO GUIDI	ECOTRASP SRL	CORRIERE	BRT	TRASPORTO
25/07/2022	CORRIERE	BRT	ATTILIO SAGNER	REI PROGETTI	CONSEGNA CAMPIONE
26/07/2022	COMUNICAZIONE DI AVVENUTA CONSEGNA AL LABORATORIO				

Note

Il materiale viene conservato al buio e in frigo a +4° fino a consegna al Laboratorio

MODULO DI RICHIESTA ANALISI

Sigla del campione

ECOTRASP LOTTO 2

Replicato

NESSUNO

Luogo e punto di prelievo

VIA PER ARIANO 89

Natura del campione

☐

Rifiuto liquido

☐

Rifiuto solido

☒

Fango

☐

Altro (specificare)

Prelievo campione

Data: 22/07/2022

Ora: 18.10

Operatori: GRIGATTI ANDREA

Trattamento campione

Pretrattamento:

Peso del campione (Kg):

n. 1 da 1 kg e n. 1 da 0,5 kg

Stabilizzazione:

Contenitore:

n. 2 contenitori plastica

Conservazione:

☐

ambiente

☒

+4°C

☐

-20°C

Aliquota destinata alle seguenti prove e misurazioni:

1 aliquota destinata ad analisi Tab A1, A2, A3 DGR ER 326/19 e smi

1 aliquota destinata ad analisi Tab A4 DGR ER 326/19 e smi

Note

Il campione composito, ottenuto dalla mescolanza dei singoli campioni, è stato suddiviso in ____2____ aliquote:

- a) La prima da inviare al Laboratorio REI SRL per l'analisi Tab. A1, A2, A3 DGR ER 326/19 e smi;
- b) La seconda da inviare al Laboratorio REI SRL per l'analisi_ Tab. A4 DGR ER 326/19 e smi;
- c) La terza da inviare _____ per l'analisi _____;
- d) La quarta _____;
- e) La quinta _____.

DATA	RESPONSABILE DEL CAMPIONAMENTO
22/07/2022	