

**Notifica di utilizzo fanghi di depurazione in agricoltura**  
**Decreto Legislativo n. 99 del 27/01/1992, art. 9**  
**Del. della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna n. 2773 del 30/12/2004, cap. XV**

Spett.le  
ARPAE  
Struttura Autorizzazioni e Concessioni - BOLOGNA  
Via San Felice, 25 - 40122 Bologna

e p.c. All'ARPAE - Sezione Provinciale di Bologna  
 Distretto Territoriale di Pianura  
Via Fariselli, 5  
40016 SAN GIORGIO DI PIANO (BO)

Distretto Urbano  
Via Triachini, 17  
40138 BOLOGNA (BO)

Al Comune di ANZOLA EMILIA

Al Comune di ARGELATO

Al Comune di BARICELLA

Al Comune di BENTIVOGLIO

Al Comune di BUDRIO

Al Comune di CALDERARA DI RENO

Al Comune di CASTEL D'ARGILE

Al Comune di CASTEL MAGGIORE

Al Comune di CREVALCORE

Al Comune di GALLIERA

Al Comune di GRANAROLO EMILIA

Al Comune di MALALBERGO

Al Comune di MINERBIO

Al Comune di MOLINELLA

Al Comune di SALA BOLOGNESE

Al Comune di SAN GIORGIO DI PIANO

Al Comune di SAN GIOVANNI IN PERSICETO

Al Comune di SANT'AGATA BOLOGNESE

Il sottoscritto CECCARDI PAOLO

Legale Rappresentante della Ditta CENTRO AGRICOLTURA AMBIENTE "G. NICOLI" SRL,

ai sensi dell'art. 9, comma 1(b del D.Lgs. 99/92 nonchè del cap. XV della DGR 2773/04, in ottemperanza alle prescrizioni contenute nella autorizzazione all'utilizzazione agronomica dei fanghi biologici di depurazione, rilasciata dall'Assessorato Ambiente della Città Metropolitana di Bologna, consapevole delle sanzioni previste dal Codice Penale in caso di dichiarazioni mendaci,

### NOTIFICA

che dal 13 LUGLIO 2021 (tale data deve rispettare la condizione dei 10 gg. lavorativi, almeno, entro i quali far pervenire la notifica alla Provincia e agli altri enti interessati)

al 15 AGOSTO 2021 (per un periodo non superiore a sei mesi), si svolgeranno le operazioni di utilizzazione di fanghi di depurazione su terreno agricolo, come specificato nella modulistica allegata (utilizzati n. .01. moduli).

Per ogni eventuale informazione supplementare contattare:

Nome Cognome: SANTE SCAGLIARINI o PAOLO CANDOTTO

specificare azienda se soggetto esterno alla Ditta autorizzata: CAA "G. NICOLI"

tel. 051 6802211 fax 051 981908

e-mail sscagliarini@caa.it pcandotto@caa.it

Crevalcore, 30/06/2021

Timbro e firma  
in originale

C.A.A. Giorgio Nicoli

Paolo Ceccardi  
(Firmato digitalmente)

**MODULO n. 01**

(compilare un modulo per ogni singolo lotto funzionale di stoccaggio del fango e singola Azienda che ha dato in disponibilità i terreni; assegnare numerazione progressiva partendo da 1)

**Estremi autorizzazione all'utilizzo dei fanghi di depurazione**

Determinazione n. \_\_\_\_\_ AUA PROT. SUAP n. 13342 del \_\_\_\_\_ 13 maggio 2014 \_\_\_\_\_

**Provenienza e quantitativo del fango stoccato** (qualora nello stoccaggio vi siano fanghi diversi miscelati tra loro, indicare la provenienza e quantità di ognuno ripetendo i primi tre e l'ultimo dei dettagli sotto indicati **ALLEGATO 1** (eventualmente inserire allegato a parte con tutti i dati dei singoli impianti compilando la parte sottostante per il solo stoccaggio); specificare altresì qualsiasi altra eventuale operazione di condizionamento del fango stoccato)

Ragione sociale produttore \_\_\_\_\_ CENTRO AGRICOLTURA AMBIENTE "G. NICOLI" SRL \_\_\_\_\_

Sede legale \_\_\_\_\_ VIA SANT'AGATA, 835 \_\_\_\_\_ 40014 CREVALCORE (BO) \_\_\_\_\_

Sede impianto di depurazione \_\_\_\_\_

Lotto di stoccaggio (codice come da autorizzazione) \_\_\_\_\_ A3 \_\_\_\_\_

Ubicazione stoccaggio VIA EURISSA, 1007 – LOC. PALATA PEPOLI 40014 CREVALCORE (BO)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) \_\_\_\_\_ 1528,88 \_\_\_\_\_ 341,96 \_\_\_\_\_

**Caratterizzazione analitica del fango stoccato**

Si allega certificato analitico in originale prodotto da laboratorio pubblico e/o laboratorio privato accreditato SINAL (cap. XVI DGR 2773/04) in conformità ai parametri di cui alle Tabelle A e B (se dovuta) dell'Allegato 4 della DGR 2773/04 così come modificato dalle DGR 285/05 e 297/09; allegare altresì relativo Verbale di Campionamento (cap. XVIII DGR 2773/04)

Non si allega il certificato di cui sopra in quanto già trasmesso in data \_\_\_\_\_

**Terreni oggetto delle operazioni di spandimento** (riferito al solo utilizzo del fango del lotto di stoccaggio di cui sopra); 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. ACCORSI ALBERTO – FONDO BERGONZINI

Sede \_\_\_\_\_ CREVALCORE \_\_\_\_\_

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CREVALCORE	91	105	37,32	6,76	317,5
	CREVALCORE	91	107	36,73	6,65	312,5
	CREVALCORE	91	127	21,16	3,83	180
	CREVALCORE	91	384	60,54	10,96	515

B	CREVALCORE	91	107	28,21	5,11	240
	CREVALCORE	91	127	28,51	5,16	242,5
	CREVALCORE	91	129	8,52	1,54	72,5
	CREVALCORE	91	138	27,92	5,05	237,5
	CREVALCORE	91	163	9,40	1,70	80
	CREVALCORE	91	384	50,25	9,10	427,5
C	CREVALCORE	91	145	3,23	0,59	27,5
	CREVALCORE	91	146	11,46	2,07	97,5
	CREVALCORE	91	147	87,57	15,85	745
	CREVALCORE	91	292	3,53	0,64	30
D	CREVALCORE	91	134	23,51	4,26	200
	CREVALCORE	91	140	34,68	6,28	295
	CREVALCORE	91	142	5,00	0,90	42,5
	CREVALCORE	91	291	3,53	0,64	30
	CREVALCORE	91	293	0,88	0,16	7,5
E	CREVALCORE	91	134	31,15	5,64	265
	CREVALCORE	91	142	65,83	11,91	560
F	CREVALCORE	91	362	117,55	21,28	1000
G	CREVALCORE	91	362	146,94	26,60	1250

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AGRICOLA ZAMBONELLI – FONDO VALLE

Sede SALA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	SALA BOL.	40	35	94,04	17,02	800
B	SALA BOL.	40	35	105,80	19,15	900
C	SALA BOL.	40	35	85,22	15,43	725
D	SALA BOL.	40	35	91,10	16,49	775
E	SALA BOL.	40	35	161,63	29,26	1375
F	SALA BOL.	40	28	2,64	0,48	22,5
	SALA BOL.	40	35	158,99	28,78	1352,5
G	SALA BOL.	40	28	41,44	7,50	352,5
	SALA BOL.	40	33	2,06	0,37	17,5
	SALA BOL.	40	35	103,44	18,72	880
H	SALA BOL.	40	28	74,94	13,56	637,5
	SALA BOL.	40	33	66,71	12,07	567,5
	SALA BOL.	40	35	14,11	2,55	120
I	CALDERARA DI R.	1	4	135,18	24,47	1150

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. AGROTECH DI F.LLI MOSCATO – FONDO CASA RENO

Sede BENTIVOGLIO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BENTIVOGLIO	20	16	115,49	20,90	982,5
	BENTIVOGLIO	20	25	10,29	1,86	87,5
	BENTIVOGLIO	20	26	12,34	2,23	105
B	BENTIVOGLIO	20	18	136,36	24,68	1160
	BENTIVOGLIO	20	31	19,40	3,51	165
C	BENTIVOGLIO	20	12	67,00	12,13	570
	BENTIVOGLIO	20	15	0,59	0,11	5
	BENTIVOGLIO	20	16	58,78	10,64	500
D	BENTIVOGLIO	20	12	24,39	4,41	207,5
	BENTIVOGLIO	20	13	6,47	1,17	55
	BENTIVOGLIO	20	14	32,33	5,85	275
	BENTIVOGLIO	20	15	0,29	0,05	2,5
	BENTIVOGLIO	20	16	25,57	4,63	217,5
	BENTIVOGLIO	20	17	7,05	1,28	60
	BENTIVOGLIO	20	18	30,27	5,48	257,5
E	BENTIVOGLIO	20	14	81,99	14,84	697,5
	BENTIVOGLIO	20	18	50,25	9,10	427,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. ARDIZZONI FRANCO – FONDO BEVILACQUA

Sede CREVALCORE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CREVALCORE	46	24	117,55	21,28	1000
B	CREVALCORE	46	12	5,00	0,90	42,5
	CREVALCORE	46	13	100,51	18,19	855
	CREVALCORE	46	24	9,11	1,65	77,5
E	CREVALCORE	48	12	95,80	17,34	815
	CREVALCORE	48	13	42,32	7,66	360
F	CREVALCORE	48	13	135,18	24,47	1150
	CREVALCORE	48	13	22,63	4,10	192,5
G	CREVALCORE	48	14	78,76	14,26	670
	CREVALCORE	48	15	36,73	6,65	312,5
	CREVALCORE	48	16	48,67	8,81	414
H	CREVALCORE	48	23	31,74	5,74	270
	CREVALCORE	48	267	7,76	1,40	66
I	CREVALCORE	48	23	53,78	9,73	457,5
	CREVALCORE	48	224	25,92	4,69	220,5
	CREVALCORE	48	225	10,23	1,85	87

J	CREVALCORE	48	29	108,73	19,68	925
K	CREVALCORE	48	236	76,41	13,83	650
	CREVALCORE	48	237	20,57	3,72	175

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. ARDIZZONI FRANCO – FONDO CASTELLO D'ARGILE

Sede CASTELLO D'ARGILE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CASTEL D'ARGILE	12	141	63,48	11,49	540
B	CASTEL D'ARGILE	12	141	26,45	4,79	225
	CASTEL D'ARGILE	11	551	6,17	1,12	52,5
	CASTEL D'ARGILE	12	161	1,23	0,22	10,5
	CASTEL D'ARGILE	13	326	27,86	5,04	237

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. ATTI GIANCARLO – FONDO DI MEZZO

Sede SAN GIOVANNI IN PERSICETO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S. GIOVANNI IN P.	40	12	9,40	1,70	80
	S. GIOVANNI IN P.	40	15	10,58	1,91	90
	S. GIOVANNI IN P.	29	119	65,24	11,81	555
B	S. GIOVANNI IN P.	29	90	95,80	17,34	815
	S. GIOVANNI IN P.	29	131	4,11	0,74	35

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. BARALDO NICHOLAS – FONDO CA' NOVA

Sede SAN GIOVANNI IN PERSICETO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S. GIOVANNI IN P.	94	40	88,16	15,96	750
B	S. GIOVANNI IN P.	94	40	14,64	2,65	124,5
	S. GIOVANNI IN P.	94	41	17,81	3,22	151,5
	S. GIOVANNI IN P.	94	57	6,70	1,21	57
	S. GIOVANNI IN P.	94	58	11,81	2,14	100,5
	S. GIOVANNI IN P.	94	71	7,41	1,34	63
	S. GIOVANNI IN P.	94	73	5,11	0,93	43,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. BARALDO NICHOLAS – FONDO SALETTA

Sede SALA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	SALA BOLOGNESE	47	56	42,32	7,66	360
	SALA BOLOGNESE	47	79	2,35	0,43	20
	SALA BOLOGNESE	47	80	1,76	0,32	15
	SALA BOLOGNESE	47	81	1,76	0,32	15
B	SALA BOLOGNESE	47	92	34,79	6,30	296
	SALA BOLOGNESE	47	94	4,70	0,85	40
	SALA BOLOGNESE	47	141	0,47	0,09	4

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. BARCHE S.S. – FONDO STAGNO

Sede BENTIVOGLIO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BENTIVOGLIO	30	1	18,87	3,41	160,5
	BENTIVOGLIO	30	8	49,02	8,87	417
	BENTIVOGLIO	30	1009	3,17	0,57	27
	BENTIVOGLIO	30	1011	6,52	1,18	55,5
B	BENTIVOGLIO	30	8	64,36	11,65	547,5
	BENTIVOGLIO	30	9	16,75	3,03	142,5
F	BENTIVOGLIO	30	57	35,27	6,38	300
	BENTIVOGLIO	30	58	19,40	3,51	165
	BENTIVOGLIO	30	59	17,63	3,19	150
G	BENTIVOGLIO	30	59	14,81	2,68	126
	BENTIVOGLIO	30	60	73,35	13,28	624
H	BENTIVOGLIO	30	61	88,16	15,96	750
I	BENTIVOGLIO	30	64	75,82	13,72	645
J	BENTIVOGLIO	30	64	20,45	3,70	174
	BENTIVOGLIO	30	65	9,17	1,66	78
	BENTIVOGLIO	30	66	11,28	2,04	96
	BENTIVOGLIO	30	67	34,91	6,32	297
	BENTIVOGLIO	30	61	47,43	8,59	403,5
K	BENTIVOGLIO	30	64	37,20	6,73	316,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. BENCIVENNI SAMANTA – FONDO ROMEA

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S.AGATA BOL.	3	10	123,43	22,34	1050
B	S.AGATA BOL.	3	10	77,58	14,04	660
	S.AGATA BOL.	3	11	48,78	8,83	415
C	S.AGATA BOL.	3	11	135,18	24,47	1150
D	S.AGATA BOL.	3	9	91,40	16,54	777,5
	S.AGATA BOL.	3	10	46,73	8,46	397,5
E	S.AGATA BOL.	3	10	78,76	14,26	670
	S.AGATA BOL.	3	11	44,67	8,09	380
F	S.AGATA BOL.	3	11	105,80	19,15	900

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. CARLONI MATTEO – FONDO MALCAMPO

Sede BUDRIO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BUDRIO	100	16	63,48	11,49	540
	BUDRIO	100	42	5,29	0,96	45
	BUDRIO	100	43	12,34	2,23	105
	BUDRIO	100	240	0,88	0,16	7,5
	BUDRIO	100	242	1,76	0,32	15
	BUDRIO	100	245	33,80	6,12	287,5
B	BUDRIO	100	42	36,73	6,65	312,5
	BUDRIO	100	43	44,67	8,09	380
	BUDRIO	100	44	19,69	3,56	167,5
	BUDRIO	100	45	16,46	2,98	140
C	BUDRIO	100	44	21,16	3,83	180
	BUDRIO	100	45	87,57	15,85	745

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. CAVICCHI RAFFAELLA & C. SAS- FONDO MORANDO

Sede SAN GIOVANNI IN PERSICETO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
D	S. GIOVANNI IN P.	16	36	65,24	11,81	555
	S. GIOVANNI IN P.	16	37	22,92	4,15	195

E	S. GIOVANNI IN P.	16	37	53,43	9,67	454,5
	S. GIOVANNI IN P.	16	38	32,97	5,97	280,5
H	S. GIOVANNI IN P.	11	76	111,67	20,21	950
I	S. GIOVANNI IN P.	11	76	111,67	20,21	950
L	S. GIOVANNI IN P.	17	14	77,23	13,98	657
	S. GIOVANNI IN P.	17	63	16,22	2,94	138
N	S. GIOVANNI IN P.	11	76	42,91	7,77	365
	S. GIOVANNI IN P.	11	118	65,83	11,91	560

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. CAVICCHI UBERO – FONDO MORANDO

Sede SAN GIOVANNI IN PERSICETO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S. GIOVANNI IN P.	10	12	146,94	26,60	1250
B	S. GIOVANNI IN P.	10	12	146,94	26,60	1250
C	S. GIOVANNI IN P.	10	11	146,94	26,60	1250
G	S. GIOVANNI IN P.	10	13	24,69	4,47	210
	S. GIOVANNI IN P.	10	14	1,76	0,32	15
	S. GIOVANNI IN P.	10	19	2,64	0,48	22,5
	S. GIOVANNI IN P.	10	20	21,16	3,83	180
	S. GIOVANNI IN P.	10	43	22,04	3,99	187,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. CAZZOLA MAURO – FONDO VIA GOZZADINA

Sede ARGELATO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	ARGELATO	8	30	72,29	13,09	615
B	ARGELATO	8	31	34,74	6,29	295,5
	ARGELATO	8	44	1,41	0,26	12
	ARGELATO	8	52	21,34	3,86	181,5
	ARGELATO	8	254	2,47	0,45	21
C	ARGELATO	8	25	101,68	18,40	865
	ARGELATO	8	30	48,20	8,72	410
D	ARGELATO	8	30	138,71	25,11	1180
	ARGELATO	8	31	11,17	2,02	95
E	ARGELATO	8	26	21,69	3,93	184,5
	ARGELATO	8	31	14,11	2,55	120
	ARGELATO	8	33	8,29	1,50	70,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. CONTUGA DI PAROLINI S.S. – FONDO COLOMBA

Sede   MOLINELLA  

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
Q	MOLINELLA	67	5	132,24	23,94	1125
R	MOLINELLA	67	5	132,24	23,94	1125
S	MOLINELLA	67	5	30,86	5,59	262,5
	MOLINELLA	67	21	101,39	18,35	862,5
T	MOLINELLA	67	21	132,24	23,94	1125
U	MOLINELLA	67	21	132,24	23,94	1125
V	MOLINELLA	67	21	56,42	10,21	480
	MOLINELLA	67	23	75,82	13,72	645
W	MOLINELLA	67	23	129,31	23,40	1100
AA	MOLINELLA	66	19	84,64	15,32	720
AB	MOLINELLA	66	19	73,18	13,24	622,5
	MOLINELLA	67	12	11,46	2,07	97,5
AC	MOLINELLA	66	19	66,12	11,97	562,5
	MOLINELLA	67	12	22,04	3,99	187,5
AD	MOLINELLA	67	13	67,18	12,16	571,5
	MOLINELLA	67	14	19,22	3,48	163,5
AE	MOLINELLA	67	13	67,71	12,26	576
	MOLINELLA	67	14	18,69	3,38	159
AF	MOLINELLA	67	13	67,89	12,29	577,5
	MOLINELLA	67	14	11,81	2,14	100,5
	MOLINELLA	67	15	6,70	1,21	57
AG	MOLINELLA	67	13	67,71	12,26	576
	MOLINELLA	67	15	18,69	3,38	159
AH	MOLINELLA	67	13	67,36	12,19	573
	MOLINELLA	67	15	17,28	3,13	147
AI	MOLINELLA	67	16	59,25	10,72	504
	MOLINELLA	67	19	28,92	5,23	246
AJ	MOLINELLA	67	16	61,54	11,14	523,5
	MOLINELLA	67	19	26,63	4,82	226,5
AK	MOLINELLA	67	16	60,13	10,88	511,5
	MOLINELLA	67	19	28,04	5,07	238,5
AL	MOLINELLA	67	16	62,07	11,23	528
	MOLINELLA	67	19	26,10	4,72	222
AM	MOLINELLA	67	16	60,13	10,88	511,5
	MOLINELLA	67	19	28,04	5,07	238,5
AN	MOLINELLA	67	16	62,24	11,27	529,5
	MOLINELLA	67	19	9,70	1,76	82,5
	MOLINELLA	67	56	16,22	2,94	138
AO	MOLINELLA	67	16	54,66	9,89	465
	MOLINELLA	67	56	29,98	5,43	255

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. ENRLAND SRL – FONDO TRAVALLINO

Sede BARICELLA

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BARICELLA	12	47	49,90	9,03	424,5
	BARICELLA	12	175	1,06	0,19	9
	BARICELLA	12	181	2,82	0,51	24
	BARICELLA	12	183	0,88	0,16	7,5
B	BARICELLA	12	57	82,87	15,00	705
C	BARICELLA	12	57	81,11	14,68	690
D	BARICELLA	12	57	79,35	14,36	675

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. FRIGNANI ANDREA – FONDO S. GIUSEPPE

Sede GALLIERA

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	GALLIERA	19	144	3,53	0,64	30
	GALLIERA	19	202	19,98	3,62	170
	GALLIERA	19	206	3,53	0,64	30
	GALLIERA	19	209	1,76	0,32	15
B	GALLIERA	19	217	7,64	1,38	65
	GALLIERA	19	218	9,40	1,70	80
	GALLIERA	19	219	15,87	2,87	135
	GALLIERA	19	268	2,35	0,43	20
	GALLIERA	19	438	8,82	1,60	75

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. GENERALI PAOLO & LUCA – FONDO SALICETO

Sede CASTEL MAGGIORE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CASTEL MAGGIORE	25	77	0,88	0,16	7,5
	CASTEL MAGGIORE	25	78	19,98	3,62	170
	CASTEL MAGGIORE	25	82	43,79	7,93	372,5
B	CASTEL MAGGIORE	25	80	2,64	0,48	22,5
	CASTEL MAGGIORE	25	81	2,06	0,37	17,5
	CASTEL MAGGIORE	25	82	98,15	17,77	835

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. GENERALI PAOLO & LUCA – FONDO SAN PANCRAZIO

Sede CASTEL MAGGIORE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CASTEL MAGGIORE	36	10	0,59	0,11	5
	CASTEL MAGGIORE	36	11	1,06	0,19	9
	CASTEL MAGGIORE	36	12	2,00	0,36	17
	CASTEL MAGGIORE	36	13	0,82	0,15	7
B	CASTEL MAGGIORE	36	307	34,32	6,21	292
	CASTEL MAGGIORE	36	123	30,56	5,53	260
C	CASTEL MAGGIORE	36	307	18,81	3,40	160
	CASTEL MAGGIORE	36	123	68,77	12,45	585
	CASTEL MAGGIORE	36	124	0,59	0,11	5
	CASTEL MAGGIORE	36	318	77,58	14,04	660

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. GESTIONE CINQUANTA S.S. – FONDO FELCE

Sede SAN GIORGIO DI PIANO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	SAN GIORGIO DI P.	13	249	120,49	21,81	1025
B	SAN GIORGIO DI P.	13	249	88,16	15,96	750
C	SAN GIORGIO DI P.	13	249	94,04	17,02	800
D	SAN GIORGIO DI P.	13	249	88,16	15,96	750
E	SAN GIORGIO DI P.	13	57	146,94	26,60	1250

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. GESTIONE CINQUANTA S.S. – FONDO SANTA CECILIA

Sede SAN GIORGIO DI PIANO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	SAN GIORGIO DI P.	13	2	21,28	3,85	181
	SAN GIORGIO DI P.	13	15	21,04	3,81	179
B	SAN GIORGIO DI P.	13	2	28,45	5,15	242
	SAN GIORGIO DI P.	13	15	10,34	1,87	88
C	SAN GIORGIO DI P.	13	2	31,50	5,70	268
	SAN GIORGIO DI P.	13	3	11,99	2,17	102
	SAN GIORGIO DI P.	13	15	4,70	0,85	40

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. GUASINA FRANCO – FONDO VIA MAVORA

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S. AGATA BOL.	13	50	42,02	7,61	357,5
	S. AGATA BOL.	13	52	46,14	8,35	392,5
B	S. AGATA BOL.	13	50	74,64	13,51	635
	S. AGATA BOL.	13	51	9,11	1,65	77,5
	S. AGATA BOL.	13	52	4,41	0,80	37,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. IRIS S.S. DI BONDI & BENCIVENNI - FONDO CA' VECCHIA

Sede ARGELATO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	ARGELATO	39	24	24,33	4,40	207
	ARGELATO	39	268	62,07	11,23	528
B	ARGELATO	39	59	10,93	1,98	93
	ARGELATO	39	266	14,11	2,55	120
	ARGELATO	39	268	63,12	11,43	537
	ARGELATO	39	59	21,51	3,89	183
C	ARGELATO	39	266	10,23	1,85	87
	ARGELATO	39	268	56,42	10,21	480

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C. - FONDO LOVOLETO

Sede GRANAROLO EMILIA

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	GRANAROLO E.	3	5	22,57	4,09	192
	GRANAROLO E.	3	126	28,56	5,17	243
D	MINERBIO	47	5	58,19	10,53	495
H	GRANAROLO E.	4	6	25,74	4,66	219
	GRANAROLO E.	4	7	21,34	3,86	181,5
	MINERBIO	47	14	23,80	4,31	202,5
	MINERBIO	47	15	24,33	4,40	207
I	GRANAROLO E.	4	6	25,74	4,66	219
	GRANAROLO E.	4	7	21,34	3,86	181,5
	MINERBIO	47	14	23,80	4,31	202,5
	MINERBIO	47	15	24,33	4,40	207

J	GRANAROLO E.	4	6	26,10	4,72	222
	GRANAROLO E.	4	7	21,51	3,89	183
	MINERBIO	47	14	23,98	4,34	204
	MINERBIO	47	15	25,39	4,60	216
M	MINERBIO	46	29	30,50	5,52	259,5
	MINERBIO	46	32	24,16	4,37	205,5
N	MINERBIO	46	32	56,42	10,21	480
O	GRANAROLO E.	3	5	13,22	2,39	112,5
	GRANAROLO E.	3	39	3,00	0,54	25,5
	GRANAROLO E.	3	126	61,36	11,11	522
P	GRANAROLO E.	3	5	39,85	7,21	339
	GRANAROLO E.	3	39	4,58	0,83	39
	GRANAROLO E.	3	40	6,17	1,12	52,5
	GRANAROLO E.	3	126	34,03	6,16	289,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. MARTINI STEFANO - FONDO SCALONE

Sede MALALBERGO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	MALALBERGO	29	1	48,49	8,78	412,5
	MALALBERGO	29	11	48,49	8,78	412,5
B	MALALBERGO	20	25	85,22	15,43	725
	MALALBERGO	20	27	49,96	9,04	425
C	MALALBERGO	20	30	36,73	6,65	312,5
	MALALBERGO	20	32	23,51	4,26	200
	MALALBERGO	20	37	36,73	6,65	312,5
F	MALALBERGO	29	36	30,56	5,53	260
	MALALBERGO	29	37	34,38	6,22	292,5
	MALALBERGO	29	71	22,33	4,04	190
	MALALBERGO	29	206	44,96	8,14	382,5
J	MALALBERGO	18	293	73,47	13,30	625
K	MALALBERGO	20	32	9,70	1,76	82,5
	MALALBERGO	20	174	54,95	9,95	467,5
	MALALBERGO	20	192	64,65	11,70	550
N	MALALBERGO	28	41	7,93	1,44	67,5
	MALALBERGO	28	43	89,34	16,17	760
	MALALBERGO	28	76	6,76	1,22	57,5
	MALALBERGO	28	183	48,78	8,83	415
O	MALALBERGO	28	42	90,81	16,44	772,5
	MALALBERGO	28	77	15,58	2,82	132,5
	MALALBERGO	28	78	5,29	0,96	45
P	MALALBERGO	28	219	85,22	15,43	725

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. MIOLI FRANCO – FONDO RAGNOLI

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S.AGATA BOL.	27	115	120,49	21,81	1025
B	S.AGATA BOL.	27	68	12,05	2,18	102,5
	S.AGATA BOL.	27	129	8,52	1,54	72,5
	S.AGATA BOL.	27	130	64,65	11,70	550

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. MIOLI LORIS & CRISTIAN S.S.– FONDO GAGGIOLO GRANDE

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S.AGATA BOL.	27	126	37,62	6,81	320
	S.AGATA BOL.	27	127	97,57	17,66	830
B	S.AGATA BOL.	27	149	96,98	17,55	825
C	S.AGATA BOL.	27	149	126,37	22,87	1075

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. MIOLI MATTEO – FONDO GAZZOLO MEDARDO

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S.AGATA BOL.	25	57	53,49	9,68	455
	S.AGATA BOL.	25	63	61,13	11,06	520
B	S.AGATA BOL.	25	57	43,49	7,87	370
	S.AGATA BOL.	25	58	5,88	1,06	50
	S.AGATA BOL.	25	63	44,67	8,09	380
	S.AGATA BOL.	25	64	5,88	1,06	50

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. PIRANI FABIO – FONDO CAPPELLARI

Sede MALALBERGO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	MALALBERGO	27	213	0,71	0,13	6
	MALALBERGO	27	215	17,99	3,26	153
	MALALBERGO	27	217	23,63	4,28	201

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. PIZZI MARIA LUISA – FONDO CAVRIANA

Sede SANT'AGATA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	S. AGATA BOL.	35	54	9,40	1,70	80
	S. AGATA BOL.	35	57	89,34	16,17	760
	S. AGATA BOL.	35	122	33,50	6,06	285

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno SOC. AGR. SCAVAZZA & VERUCCHI – FONDO PALAZZO ANZOLA

Sede ANZOLA EMILIA

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	ANZOLA EMILIA	37	21	69,06	12,50	587,5
	ANZOLA EMILIA	37	22	60,24	10,90	512,5
B	ANZOLA EMILIA	37	22	65,24	11,81	555
	ANZOLA EMILIA	37	23	67,00	12,13	570
C	ANZOLA EMILIA	37	248	52,90	9,57	450
	ANZOLA EMILIA	37	505	58,78	10,64	500
D	ANZOLA EMILIA	37	273	27,92	5,05	237,5
	ANZOLA EMILIA	37	507	30,86	5,59	262,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. TAMBURRI GABRIELE – FONDO BELLA SPOSA

Sede CREVALCORE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	CREVALCORE	54	14	6,47	1,17	55
	CREVALCORE	54	15	91,10	16,49	775
	CREVALCORE	54	21	49,96	9,04	425
	CREVALCORE	54	134	0,29	0,05	2,5
	CREVALCORE	54	152	3,53	0,64	30
	CREVALCORE	54	153	1,47	0,27	12,5
B	CREVALCORE	54	15	101,68	18,40	865
	CREVALCORE	54	21	51,13	9,26	435
C	CREVALCORE	54	16	38,79	7,02	330
	CREVALCORE	54	17	4,11	0,74	35
	CREVALCORE	54	18	2,64	0,48	22,5
	CREVALCORE	54	22	13,22	2,39	112,5
	CREVALCORE	54	23	12,64	2,29	107,5
	CREVALCORE	54	24	24,98	4,52	212,5
	CREVALCORE	54	25	3,82	0,69	32,5
	CREVALCORE	54	26	1,76	0,32	15
	CREVALCORE	54	33	44,96	8,14	382,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. TAMPELLINI MARIO – FONDO S. CECILIA

Sede SALA BOLOGNESE

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	SALA BOLOGNESE	18	4	19,34	3,50	164,5
	SALA BOLOGNESE	18	8	1,66	0,30	14,1
	SALA BOLOGNESE	18	12	50,83	9,20	432,4
	SALA BOLOGNESE	18	210	2,76	0,50	23,5
	SALA BOLOGNESE	18	227	63,54	11,50	540,5
B	SALA BOLOGNESE	18	12	85,08	15,40	723,8
	SALA BOLOGNESE	18	210	53,04	9,60	451,2
C	SALA BOLOGNESE	18	12	35,64	6,45	303,15
	SALA BOLOGNESE	18	13	34,53	6,25	293,75
	SALA BOLOGNESE	18	14	58,01	10,50	493,5
	SALA BOLOGNESE	18	210	7,18	1,30	61,1
D	SALA BOLOGNESE	18	13	35,36	6,40	300,8
	SALA BOLOGNESE	18	14	59,39	10,75	505,25
	SALA BOLOGNESE	18	15	9,12	1,65	77,55
	SALA BOLOGNESE	18	17	14,92	2,70	126,9

E	SALA BOLOGNESE	18	15	20,44	3,70	173,9
	SALA BOLOGNESE	18	17	37,57	6,80	319,6
	SALA BOLOGNESE	18	18	35,91	6,50	305,5
F	SALA BOLOGNESE	18	18	105,80	19,15	900

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. VITTORI VENENTI LUCA - FONDO SAN LEO

Sede BUDRIO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BUDRIO	99	37	49,02	8,87	417
	BUDRIO	99	38	22,39	4,05	190,5
	BUDRIO	99	42	16,75	3,03	142,5
B	BUDRIO	99	45	36,68	6,64	312
	BUDRIO	99	94	42,67	7,72	363
C	BUDRIO	99	37	88,16	15,96	750
D	BUDRIO	99	43	49,08	8,88	417,5
	BUDRIO	99	81	56,72	10,27	482,5
E	BUDRIO	99	43	63,18	11,44	537,5
	BUDRIO	99	44	26,45	4,79	225
	BUDRIO	99	87	36,73	6,65	312,5

Azienda che ha dato in disponibilità il terreno AZ. AGR. VITTORI VENENTI LUCA - FONDO VIA GHIARADINO

Sede BUDRIO

zona omogenea	comune	Foglio	Mappale	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
A	BUDRIO	88	510	5,88	1,06	50
	BUDRIO	88	512	94,04	17,02	800
B	BUDRIO	88	510	44,67	8,09	380
	BUDRIO	88	512	58,78	10,64	500
C	BUDRIO	88	506	2,35	0,43	20
	BUDRIO	88	506	2,64	0,48	22,5
	BUDRIO	88	510	97,27	17,61	827,5

## ALLEGATO 1

Ragione Ragione sociale produttore G.E.A.L. SPA

Sede legale VIALE LUPORINI, 1348 LUCCA (LU)

Sede impianto di depurazione Via dei Santeschi,892 - Pontetetto LUCCA (LU)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 212,31 54,78

Ragione Ragione sociale produttore PIAVE SERVIZI SRL

Sede legale VIA PETRARCA, 3 CODOGNE' (TV)

Sede impianto di depurazione Via Cà di Villa, 76/B CONEGLIANO (TV)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 57,44 11,72

Ragione Ragione sociale produttore PIAVE SERVIZI SRL

Sede legale VIA PETRARCA, 3 CODOGNE' (TV)

Sede impianto di depurazione Via Fossa Biuba, 1 CORDIGNANO (TV)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 27,01 5,08

Ragione sociale produttore PIAVE SERVIZI SRL

Sede legale VIA PETRARCA, 3 CODOGNE' (TV)

Sede impianto di depurazione Via G. Marconi QUARTO D'ALTINO (VE)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 45,02 9,99

Ragione Ragione sociale produttore PIAVE SERVIZI SRL

Sede legale VIA PETRARCA, 3 CODOGNE' (TV)

Sede impianto di depurazione Via Piavon Loc. Spinè ODERZO

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 20,63 3,30

Ragione sociale produttore ACEGAS-APS SPA  
 Sede legale VIA DEL TEATRO, 5 TRIESTE (TS)  
 Sede impianto di depurazione Via Pediano, 18 Loc. Cà Nordio PADOVA (PD)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 97,10 31,07

Ragione sociale produttore ETRA SPA  
 Sede legale LARGO PAROLINI, 82/b BASSANO DEL GRAPPA (VI)  
 Sede impianto di depurazione DEP. SELVAZZANO Via Montegrappa SELVAZZANO (PD)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 46,54 9,68

Ragione sociale produttore ETRA SPA  
 Sede legale LARGO PAROLINI, 82/b BASSANO DEL GRAPPA (VI)  
 Sede impianto di depurazione DEP. RUBANO Via Mazzini RUBANO (PD)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 44,92 9,57

Ragione sociale produttore ETRA SPA  
 Sede legale LARGO PAROLINI, 82/b BASSANO DEL GRAPPA (PD)  
 Sede impianto di depurazione DEP. CADONEGHE Via Matteotti CADONEGHE (PD)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 148,16 30,82

Ragione sociale produttore PUBLIACQUA SPA  
 Sede legale VIA VILLAMAGNA, 90/C FIRENZE (FI)  
 Sede impianto di depurazione Via Del Pantano Loc. Case Passerini SESTO FIORENTINO (FI)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 214,49 51,26

Ragione sociale produttore PUBLIACQUA SPA  
 Sede legale VIA VILLAMAGNA, 90/C FIRENZE (FI)  
 Sede impianto di depurazione Via Toscana, 65/B PISTOIA (PT)  
 Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 117,36 25,00

Ragione sociale produttore SORGEAQUA SRL  
Sede legale PIAZZA VERDI, 6 FINALE EMILIA (MO)  
Sede impianto di depurazione Via di Mezzo Levante, 897/B CREVALCORE (BO)  
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 39,65 15,50

Ragione sociale produttore SERVIZI IDRICI INTEGRATI SALERNITANI SPA  
Sede legale VIALE ANDREA DE LUCA, 8 SALERNO (SA)  
Sede impianto di depurazione Viale Andrea De Luca, 8 SALERNO (SA)  
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 62,04 18,54

Ragione sociale produttore HERA SPA  
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)  
Sede impianto di depurazione DEP. FORMELLINO (RA) Via S. Giovanni in Formellino, 2 FAENZA (RA)  
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 139,95 27,43

Ragione sociale produttore HERA SPA  
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)  
Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 MARINA DI RAVENNA Via Trieste, sn RAVENNA (RA)  
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 16,01 1,91

Ragione sociale produttore HERA SPA  
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)  
Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 MASSA LOMBARDA Via Argine San Paolo, 27 MASSA LOMBARDA (RA)  
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 91,92 16,36

Ragione sociale produttore RUZZO RETI SPA

Sede legale VIA N. DATI, 18 TERAMO (TE)

Sede impianto di depurazione VILLA POZZONI GIULIANOVA (TE)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 148,33 19,95



**LA.RI.AN.** IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas

Via Rovigo, 77 35042 Este (PD)

Tel.: 04293585

C.F. e P.IVA: 00812470284

e-mail: info@laboratoriolarian.it

Internet: www.laboratoriolarian.it

Reg. Ditta: C.C.I.A.A. di Padova n° 146958



LAB N° 0425 L

Rapporto di Prova n°: **2100734-002**

del: **25-giu-21**

Spettabile:

**C.A.A. Giorgio Nicoli s.r.l.**

**Via Sant'Agata, 835**

**40014 CREVALCORE (BO)**

Identif. Campione (1): **Fanghi di depurazione - Lotto A3**  
 Produttore(1): **C.A.A. Giorgio Nicoli s.r.l.**  
 Luogo Prelievo(1): **Via Eurissa, 1007 - PALATA PEPOLI (BO) c/o impianto di stoccaggio**  
 Data Arrivo Campione: **16-giu-21**  
 Data Inizio Prova: **16-giu-21** Data Fine Prova: **25-giu-21**  
 Rif. Legge/Autoriz.: **DGR Emilia Romagna n.326 del 4 marzo 2019 - Allegato 1 - Integrazioni delle disposizioni in materia di gestione dei fanghi di depurazione in agricoltura**  
 CER attribuito dal Produttore: **19 08 05 - fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane**

Data di campionamento (1): 15/06/2021  
 Campionamento eseguito da (1): Candotto Paolo  
 Modalità di campionamento (1): UNI 10802\*  
 Contenitore/i: vetro  
 Temperatura all'arrivo (PG21 Ed.2 Rev.6 2021\*) °C: 7,5  
 Quantità (PG21 Ed.2 Rev.6 2021\*): 2,0 Kg

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
pH	unità di pH	8,1	± 0,2		CNR IRSA 1 Q64 Vol3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man29 2003
Solidi totali	105°C % p/p	18,1	± 0,5		CNR IRSA 2 Q64 Vol2 1984
Residuo a 550°C	% p/p	7,3	± 0,2		CNR IRSA 2 Q64 Vol2 1984
* Salinità	meq/100g	76,0			MANUALE ANPA 3/2001 - Met. N. 9
* Indice SAR		0,54			MANUALE ANPA 3/2001 - Met. N. 9 + DM 23/03/2000
Valore di riferimento < 20					
* Grado di umificazione	% DH	34			DM 13/09/1999 GU SO n° 248 21/10/1999 Met VIII.1, DM 25/03/2002 GU n° 84 10/04/2002
Valore di riferimento > 60%					
Cadmio	Cd mg/kg s.s.	1,34	± 0,25	≤ 20	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Mercurio	Hg mg/kg s.s.	0,99	± 0,19	≤ 10	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Nichel	Ni mg/kg s.s.	38,7	± 5,4	≤ 300	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP2100734-002-08942-251.PDF.P7M

Pagina 1 di 6

**Segue Rapporto di prova n°: 2100734-002**del: **25-giu-21**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Piombo	Pb mg/kg s.s.	60,3	± 9,1	≤ 750	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Rame	Cu mg/kg s.s.	455	± 64	≤ 1000	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Zinco	Zn mg/kg s.s.	1000	± 140	≤ 2500	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Cromo	Cr mg/kg s.s.	42,5	± 8,5	< 200	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
* Cromo esavalente	Cr VI mg/kg s.s.	< 0,1		< 2	CNR IRSA 16 Q64 Vol3 1986 + EPA7197 1986
Selenio	Se mg/kg s.s.	5,4	± 1,1	≤ 10	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Berillio	Be mg/kg s.s.	< 0,01		≤ 2	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Arsenico	As mg/kg s.s.	4,90	± 0,98	< 20	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
* Carbonio organico	% s.s.	33,7		≥ 20	CNR IRSA 5 Q64 Vol3 1988
Fosforo	P % s.s.	1,8	± 0,1	≥ 0,4	CNR IRSA 9 Q64 Vol3 1985
Azoto totale (Kjeldahl)	N % s.s.	4,7	± 0,3	≥ 1,5	CNR IRSA 6 Q64 Vol3 1985
* Salmonella spp	MPN/g s.s.	< 3		≤ 1000	CNR IRSA 3 Q64 Vol1 1983
* Idrocarburi C10-C40	mg/kg t.q.	970		≤ 1000	EPA3540C 1996 + EPA3611B 1996 + EPA8015C 2007
Benzo(a)pirene	mg/kg t.q.	0,0278	± 0,0083		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,h)antracene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(a)antracene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Crisene	mg/kg t.q.	0,0138	± 0,0033		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(e)pirene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(b)fluorantene	mg/kg t.q.	0,0120	± 0,0031		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(k)fluorantene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(j)fluorantene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
* <b>Sommatoria Policiclici Aromatici</b>	mg/kg s.s.	0,594		≤ 6	Calcolo
Benzo(a)antracene	mg/kg s.s.	0,049	± 0,004		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(a)pirene	mg/kg s.s.	0,15	± 0,05		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.



**LA.RI.AN.** IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas

Via Rovigo, 77 35042 Este (PD)

Tel.: 04293585

C.F. e P.IVA: 00812470284

e-mail: info@laboratoriolarian.it

Internet: www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Segue Rapporto di prova n°: **2100734-002**

del: **25-giu-21**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
Benzo(b)fluorantene	mg/kg s.s.	0,07	± 0,02		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(k)fluorantene	mg/kg s.s.	0,05	± 0,01		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(g,h,i)perilene	mg/kg s.s.	0,05	± 0,01		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Crisene	mg/kg s.s.	0,076	± 0,006		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,e)pirene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,l)pirene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,i)pirene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,h)pirene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,h)antracene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Indeno(1,2,3-cd)pirene	mg/kg s.s.	0,029	± 0,008		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Pirene	mg/kg s.s.	0,12	± 0,03		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
<b>PCDD e PCDF (HRGC/MS-MS)</b>					
2,3,7,8-TCDD	ng/kg s.s.	< 0,2			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,7,8-PeCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,4,7,8-HxCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,6,7,8-HxCDD	ng/kg s.s.	2,56	± 0,61		MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,7,8,9-HxCDD	ng/kg s.s.	1,06	± 0,32		MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	ng/kg s.s.	25,1	± 6,3		MI 089 Rev 3 2020
OCDD	ng/kg s.s.	150	± 50		MI 089 Rev 3 2020
2,3,7,8-TCDF	ng/kg s.s.	0,75	± 0,20		MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,7,8-PeCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
2,3,4,7,8-PeCDF	ng/kg s.s.	1,23	± 0,29		MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,4,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,6,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,7,8,9-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP2100734-002-08942-251.PDF.P7M

Pagina 3 di 6



**LA.RI.AN.** IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas

Via Rovigo, 77 35042 Este (PD)

Tel.: 04293585

C.F. e P.IVA: 00812470284

e-mail: info@laboratoriolarian.it

Internet: www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Segue Rapporto di prova n°: **2100734-002**

del: **25-giu-21**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
2,3,4,6,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	ng/kg s.s.	4,8	± 1,3		MI 089 Rev 3 2020
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 3 2020
OCDF	ng/kg s.s.	11,9	± 3,6		MI 089 Rev 3 2020
WHO-TEQ Upper bound (WHO 2005 TEF)	ng/kg s.s.	2,90	± 0,74		MI 089 Rev 3 2020
I-TEQ Upper bound (NATO/CCMS I-TEF 1988)	ng/kg s.s.	2,78	± 0,70		MI 089 Rev 3 2020
<b>PCB (somma di congeneri)</b>	mg/kg s.s.	0,04233		≤ 0,8	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-77 (3,3',4,4'-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-126 (3,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-169 (3,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-81 (3,4,4',5-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-105 (2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,0029	± 0,0007		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-114 (2,3,4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,008	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-123 (2',3,4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-156 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,0007	± 0,0002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-157 (2,3,3',4,4',5-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-167 (2,3',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-189 (2,3,3',4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-28 (2,4,4'-triclurorobifenile)	mg/kg s.s.	0,0021	± 0,0006		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-52 (2,2,5,5'-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,005	± 0,001		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-95 (2,2',3,5',6-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,006	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,009	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP2100734-002-08942-251.PDF.P7M

Pagina 4 di 6



**LA.RI.AN.** IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas

Via Rovigo, 77 35042 Este (PD)

Tel.: 04293585

C.F. e P.IVA: 00812470284

e-mail: info@laboratoriolarian.it

Internet: www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Segue Rapporto di prova n°: **2100734-002**

del: **25-giu-21**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
PCB-99 (2,2',4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,004</b>	± 0,001		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,010</b>	± 0,003		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-151 (2,2',3,5,5',6-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0019</b>	± 0,0005		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-149 (2,2',3,4',5',6-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,006</b>	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-146 (2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0011</b>	± 0,0003		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,008</b>	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,007</b>	± 0,002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0019</b>	± 0,0005		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0009</b>	± 0,0002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-177 (2,2',3,3',4',5',6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0008</b>	± 0,0002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0034</b>	± 0,0008		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0012</b>	± 0,0003		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0015</b>	± 0,0004		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-44 (2,2',3,4'-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0030</b>	± 0,0008		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-31 (2,3',5-triclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0014</b>	± 0,0004		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-18 (2,2',5-triclorobifenile)	mg/kg s.s.	<b>0,0008</b>	± 0,0002		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
* PCDD/PCDF + PCB DL (WHO-TEQ)	ng/kg s.s.	<b>3,23</b>	± 0,97	≤ 25	Calcolo
* Toluene	mg/kg s.s.	< 1		≤ 100	CNR IRSA 23B Q64 Vol3 1990
* Di(2-etilesil)ftalato	mg/kg s.s.	< 20		≤ 100	EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018
* <b>Nonilfenolietossilati (NPE)</b>	mg/kg s.s.	< 10		≤ 50	EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018
* Nonilfenolo	mg/kg s.s.	< 10			EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018
* Nonilfenolo etossilato	mg/kg s.s.	< 10			EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP2100734-002-08942-251.PDF.P7M

Pagina 5 di 6



**LA.RI.AN.** IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas

Via Rovigo, 77 35042 Este (PD)

Tel.: 04293585

C.F. e P.IVA: 00812470284

e-mail: info@laboratoriolarian.it

Internet: www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Segue Rapporto di prova n°: **2100734-002**

del: **25-giu-21**

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
-------	-----	-----------	------------	--------	--------

(1) Dati comunicati dal Committente

**GIUDIZIO DI CONFORMITÀ**

I risultati delle prove eseguite sono conformi ai limiti stabiliti nella Tabella A DGR Emilia Romagna n.326 del 4 marzo 2019.

Il risultato del parametro Grado di Umificazione NON rientra nel valore di Riferimento della Tabella A DGR Emilia Romagna n.326 del 4 marzo 2019.

**NOTE**

La preparazione del campione è eseguita in conformità alla norma UNI EN 15002:2015\*.

Il limite dei PCB (Somma di congeneri) è riferito alla sommatoria dei seguenti congeneri: 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180.

Il limite della Sommatoria policiclici aromatici è riferito alla sommatoria dei seguenti idrocarburi policiclici aromatici: benzo(a)antracene, benzo(a)pirene, benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(ghi)perilene, crisene, dibenzo(a,e)pirene, dibenzo(a,l)pirene, dibenzo(a,i)pirene, dibenzo(a,h)pirene, dibenzo(a,h)antracene, Indeno(1,2,3,c,d)pirene, pirene.

Il limite di PCDD/PCDF + PCB DL (WHO-TEQ) è riferito alla tossicità equivalente calcolata per PCDD + PCDF e dei seguenti congeneri di PCB: 77, 81, 105, 114, 118, 123, 126, 156, 157, 167, 169, 189.

Il laboratorio esprime i giudizi di conformità/non conformità dei risultati rispetto ai requisiti di legge tenendo conto esclusivamente del risultato analitico indicato nel Rapporto di Prova. Lo stesso criterio viene applicato anche per l'attribuzione delle caratteristiche di pericolosità nei rifiuti. L'incertezza di misura, ove applicabile, viene riportata per poter essere eventualmente utilizzata dal cliente con altri criteri.

**Supervisore Tecnico**

Biologo dr. Loris Turetta

Per. Ind. Davide Balbo

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dr.ssa Elena Rizzo

Documento con firma digitale di ruolo ai sensi della legislazione vigente. Ordine Naz. dei Biologi Albo professionale n.063023.

Firmatario	Certification Authority	Cod. Fiscale	Stato	Cod. Ident.	Validità Cert. fino al	Data Rilascio
Rizzo Elena	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	TINIT-RZZLNE72B57D442X	IT	21884378	2023 Oct 7 23:59:59	2020 Oct 7 00:00:00 (UTC Time)

---Fine del Rapporto di Prova---

Legenda valori incertezza: K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di Probabilità = 95 %;

\*Prova non accreditata da ACCREDIA

I risultati delle prove sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero. Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è stato consegnato dal Committente; in questo caso il laboratorio non si assume responsabilità per la corrispondenza dei risultati analitici tra campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. Nei casi in cui il Committente decida di procedere con le analisi su campioni non idonei, il laboratorio non è responsabile dell'eventuale scostamento per le prove sensibili alle modalità di conservazione o per quantitativo non sufficiente; queste prove sono indicate nella procedura PG06 a disposizione del Committente. Il laboratorio non è inoltre responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati. I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio. Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP2100734-002-08942-251.PDF.P7M

## VERBALE DI CAMPIONAMENTO FANGHI

Il giorno .....15..... del mese di.....GIUGNO..... dell'anno .....2021..... in località .....Palata Pepoli..... del Comune di .....Crevalcore (BO).... il sottoscritto .....**Candotto Paolo**.....nato a ...**Reggio Emilia**..... il **.22/08/65**.... in qualità di dipendente del Centro Agricoltura Ambiente "G. Nicoli" sito a Crevalcore in via Sant'agata,835, ha proceduto, a costituire il campione composto di fanghi biologici di depurazione ai fini della caratterizzazione analitica di tali materiali provenienti dall'impianto di .....STOCCAGGIO sito in Via Eurissa, 1007.....

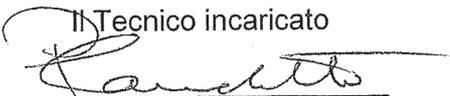
**CAMPIONE .....LOTTO A3.....**

Il campione è stato costituito seguendo le indicazioni contenute nell'art. 18 comma 1 della Deliberazione della Giunta Regionale 30 dicembre 2004, n. 2773, facendo particolare riferimento alle norme UNI 10802.

In particolare trattandosi di fanghi palabili si è proceduto al campionamento secondo le indicazioni fornite al punto 10 della norma UNI 10802; le modalità utilizzate sono riportate nel prospetto 15 e di rimando al prospetto F.18 presente nell'appendice F della normativa.

In Fede

Il Tecnico incaricato



---