



ORGANIZZAZIONE
CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

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 Territoriale Urbano
Via Triachini, 17
40138 BOLOGNA (BO)
- ☐ Distretto Territoriale di Montagna
Via Berzantina 30/10
40030 CASTEL DI CASIO (BO)

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 CREVALCORE

Al Comune di GALLIERA

Al Comune di GRANAROLO DELL'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 PIETRO IN CASALE

Al Comune di SANT'AGATA BOLOGNESE

Al Comune di VALSAMOGGIA

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 nonché 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 17 OTTOBRE 2024 (tale data deve rispettare la condizione dei 10gg.
lavorativi, almeno, entro i quali far pervenire la notifica alla Provincia e agli altri enti interessati)
al 31 OTTOBRE 2024 (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: PAOLO CANDOTTO

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

tel. 051 6802211 fax 051 981908

e-mail pcandotto@caa.it

Crevalcore, 04/10/2024

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) _____ A10

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

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) _____ 1.607,41 426,26

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**

Aziende che hanno dato in disponibilità il terreno:

Azienda	Fondo	comune	Foglio	Mappale	zona omogenea	fango tal quale ton.	sostanza secca ton.	azoto kg
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	32	A	35,21	6,69	247,50
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	52	A	26,67	5,07	187,50
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	32	B	24,11	4,58	169,50
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	33	B	5,12	0,97	36,00
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	34	B	1,28	0,24	9,00
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	35	B	7,68	1,46	54,00
AGRIBUDRIO	VIA VISITA	BUDRIO	98	52	B	42,89	8,15	301,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	1	A	16,64	3,16	117,00

AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	229	A	68,71	13,05	483,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	229	B	85,35	16,22	600,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	209	C	36,49	6,93	256,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	217	C	4,91	0,93	34,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	222	C	1,07	0,20	7,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	229	C	49,29	9,36	346,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	216	D	72,55	13,78	510,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	209	E	76,81	14,59	540,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	209	F	95,38	18,12	670,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	217	F	7,25	1,38	51,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	219	F	1,92	0,36	13,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	216	G	71,48	13,58	502,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	218	G	16,00	3,04	112,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	207	H	28,81	5,47	202,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	GIORGINA	CALDERARA DI R.	2	218	H	28,81	5,47	202,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	A	68,28	12,97	480,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	B	76,81	14,59	540,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	C	61,88	11,76	435,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	D	66,15	12,57	465,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	E	117,35	22,30	825,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	28	F	1,92	0,36	13,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	F	115,43	21,93	811,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	28	G	30,09	5,72	211,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	33	G	1,49	0,28	10,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	G	75,11	14,27	528,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	28	H	54,41	10,34	382,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	33	H	48,44	9,20	340,50
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	SALA BOLOGNESE	40	35	H	10,24	1,95	72,00
AGRICOLA ZAMBONELLI DI A. ZAMBONELLI	VALLE	CALDERARA DI R.	1	4	I	98,15	18,65	690,00

AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	CA' VECCHIA	GRANAROLO E.	12	2	A	33,43	6,35	235,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	CA' VECCHIA	GRANAROLO E.	12	11	A	71,12	13,51	500,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	CA' VECCHIA	GRANAROLO E.	12	70	A	55,48	10,54	390,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	CA' VECCHIA	GRANAROLO E.	7	44	B	167,14	31,76	1175,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	CA' VECCHIA	GRANAROLO E.	7	44	C	163,58	31,08	1150,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	A	177,81	33,78	1250,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	B	167,14	31,76	1175,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	C	98,18	18,65	690,20
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	D	118,49	22,51	833,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	E	138,81	26,37	975,80
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	F	118,49	22,51	833,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	FIBBIA	GRANAROLO E.	12	26	G	118,49	22,51	833,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	MANDRIOLI	GRANAROLO E.	24	2	A	68,92	13,09	484,50
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	MANDRIOLI	GRANAROLO E.	24	8	A	21,12	4,01	148,50
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	MANDRIOLI	GRANAROLO E.	24	9	A	2,56	0,49	18,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	MANDRIOLI	GRANAROLO E.	24	16	A	9,82	1,86	69,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	TRENTINI	GRANAROLO E.	16	8	A	117,35	22,30	825,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	TRENTINI	GRANAROLO E.	16	8	B	32,01	6,08	225,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	TRENTINI	GRANAROLO E.	16	11	B	71,12	13,51	500,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	TRENTINI	GRANAROLO E.	16	100	B	39,12	7,43	275,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	ZANOTTI	GRANAROLO E.	42	5	A	99,57	18,92	700,00
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	ZANOTTI	GRANAROLO E.	42	5	B	80,01	15,20	562,50
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	ZANOTTI	GRANAROLO E.	42	69	B	16,71	3,18	117,50
AGROTECH DI F.LLI MOSCATO S.S.	ZANOTTI	GRANAROLO E.	42	70	B	13,51	2,57	95,00
ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	33	A	19,56	3,72	137,50
ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	34	A	70,41	13,38	495,00
ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	67	A	25,60	4,86	180,00
ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	68	A	40,90	7,77	287,50
ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	77	B	56,19	10,68	395,00

ARDIZZONI ENRICO	BOSELLO	S. GIORGIO DI P.	15	91	B	11,38	2,16	80,00
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	19	A	8,32	1,58	58,50
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	60	A	7,89	1,50	55,50
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	63	A	26,88	5,11	189,00
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	213	A	59,32	11,27	417,00
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	63	B	30,51	5,80	214,50
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	69	B	16,64	3,16	117,00
ARDIZZONI ENRICO	CASCINETTA	CASTEL D'ARGILE	7	97	B	12,59	2,39	88,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	1	A	22,83	4,34	160,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	8	A	59,32	11,27	417,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	1009	A	3,84	0,73	27,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	1011	A	7,89	1,50	55,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	8	B	77,88	14,80	547,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	9	B	20,27	3,85	142,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	57	F	42,67	8,11	300,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	58	F	23,47	4,46	165,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	59	F	21,34	4,05	150,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	59	G	17,92	3,41	126,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	60	G	88,76	16,86	624,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	61	H	106,69	20,27	750,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	64	I	91,75	17,43	645,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	64	J	24,75	4,70	174,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	65	J	11,10	2,11	78,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	66	J	13,66	2,59	96,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	67	J	42,25	8,03	297,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	61	K	57,40	10,91	403,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	64	K	45,02	8,55	316,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	16	L	68,63	13,04	482,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	61	L	49,79	9,46	350,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	64	L	48,72	9,26	342,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	17	M	18,14	3,45	127,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	18	M	51,92	9,86	365,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	22	M	3,20	0,61	22,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	23	M	1,42	0,27	10,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	24	M	2,49	0,47	17,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	25	M	18,49	3,51	130,00
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	26	M	30,23	5,74	212,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	27	M	8,89	1,69	62,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	64	M	18,14	3,45	127,50
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	16	N	29,45	5,60	207,06
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	17	N	93,44	17,75	656,88
BARCHE S.S.	STAGNO	BENTIVOGLIO	30	18	N	46,38	8,81	326,06
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	41	A	11,02	2,09	77,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	43	A	25,96	4,93	182,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	44	A	7,11	1,35	50,00

BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	45	A	9,25	1,76	65,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	47	A	23,83	4,53	167,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	48	A	6,05	1,15	42,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	49	A	8,18	1,55	57,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	51	A	3,91	0,74	27,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	65	A	13,16	2,50	92,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	66	A	19,56	3,72	137,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	67	A	17,78	3,38	125,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	41	B	6,40	1,22	45,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	42	B	8,89	1,69	62,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	43	B	16,36	3,11	115,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	44	B	5,33	1,01	37,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	45	B	5,69	1,08	40,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	46	B	21,69	4,12	152,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	47	B	18,85	3,58	132,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	50	B	5,33	1,01	37,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	51	B	19,20	3,65	135,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	54	B	3,56	0,68	25,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	65	B	5,69	1,08	40,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	66	B	17,07	3,24	120,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	67	B	9,60	1,82	67,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	68	B	16,36	3,11	115,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	42	C	21,69	4,12	152,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	46	C	51,92	9,86	365,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	47	C	10,67	2,03	75,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	50	C	16,00	3,04	112,50
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	54	C	21,34	4,05	150,00
BIASIO FEDERICO	PODERE SERRAGLIO	MOLINELLA	5	68	C	45,52	8,65	320,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	27	A	66,50	12,64	467,50
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	30	A	24,54	4,66	172,50

CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	31	A	63,66	12,09	447,50
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	48	A	24,89	4,73	175,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	79	A	1,78	0,34	12,50
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	30	B	23,47	4,46	165,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	34	B	70,41	13,38	495,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	48	B	22,05	4,19	155,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	50	B	65,43	12,43	460,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	34	C	17,78	3,38	125,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	50	C	16,36	3,11	115,00
CITTAGRI S.S.	EX GOLINELLI	GALLIERA	25	191	C	93,88	17,84	660,00
CITTAGRI S.S.	MASSUMATICO	S. PIETRO IN C.	29	20	D	133,60	23,63	1125,00
CITTAGRI S.S.	MASSUMATICO	S. PIETRO IN C.	29	20	E	133,60	23,63	1125,00
CITTAGRI S.S.	MASSUMATICO	S. PIETRO IN C.	29	20	F	133,60	23,63	1125,00
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	193	A	36,91	7,01	259,50
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	195	A	30,30	5,76	213,00
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	197	A	28,81	5,47	202,50
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	197	B	96,02	18,24	675,00
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	65	C	32,01	6,08	225,00
FERRARI ROBERTO	SANT'UMBERTO	GALLIERA	18	93	C	36,27	6,89	255,00
FRANZONI GIGINO	BELSITO	S. GIORGIO DI P.	6	8	A	22,76	4,32	160,00
FRANZONI GIGINO	BELSITO	S. GIORGIO DI P.	6	12	A	73,26	13,92	515,00
FRANZONI GIGINO	BELSITO	S. GIORGIO DI P.	6	8	B	47,30	8,99	332,50
FRANZONI GIGINO	BELSITO	S. GIORGIO DI P.	6	12	B	59,39	11,28	417,50
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	50	A	65,79	12,50	462,50
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	318	A	65,43	12,43	460,00
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	320	A	16,71	3,18	117,50
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	322	A	15,65	2,97	110,00
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	50	B	86,42	16,42	607,50
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	322	B	28,45	5,41	200,00
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	324	B	29,87	5,68	210,00
FRANZONI GIGINO	GIARDINO	S. GIORGIO DI P.	12	326	B	18,85	3,58	132,50
FRANZONI GIGINO	TORRICELLA	S. GIORGIO DI P.	5	189	A	128,65	24,44	904,40
FRANZONI GIGINO	TORRICELLA	S. GIORGIO DI P.	5	57	B	44,10	8,38	310,00
FRANZONI GIGINO	TORRICELLA	S. GIORGIO DI P.	5	62	B	31,29	5,95	220,00
FRANZONI GIGINO	TORRICELLA	S. GIORGIO DI P.	5	189	B	13,51	2,57	95,00
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	116	B	19,20	3,65	135,00
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	381	B	2,13	0,41	15,00
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	393	B	1,07	0,20	7,50

FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	407	B	86,42	16,42	607,50
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	407	C	36,27	6,89	255,00
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	410	C	12,80	2,43	90,00
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	407	D	58,68	11,15	412,50
FRANZONI MICHELE	GHERGHENZANO	S. GIORGIO DI P.	7	410	D	28,81	5,47	202,50
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	67	A	54,17	10,29	380,80
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	310	A	7,45	1,42	52,36
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	315	A	29,79	5,66	209,44
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	67	B	60,26	11,45	423,64
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	69	B	49,43	9,39	347,48
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	70	B	4,74	0,90	33,32
GALLO SRL	CA'SELVATICO	VALSAMOGGIA	18	310	B	4,06	0,77	28,56
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	250	A	74,00	14,06	520,20
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	252	A	44,50	8,45	312,80
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	77	B	123,33	23,43	867,00
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	77	C	123,33	23,43	867,00
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	77	D	125,75	23,89	884,00
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	84	E	79,80	15,16	561,00
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	84	F	116,07	22,05	816,00
GALLO SRL	GARAGNANI	VALSAMOGGIA	18	84	G	58,04	11,03	408,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	27	A	34,50	6,55	242,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	181	A	111,31	21,15	782,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	27	B	88,90	16,89	625,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	181	B	35,56	6,76	250,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	24	C	16,00	3,04	112,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	27	C	80,01	15,20	562,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANT'AGNESE	S. GIORGIO DI P.	13	50	C	24,89	4,73	175,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	2	A	38,62	7,34	271,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	15	A	38,19	7,26	268,50
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	2	B	51,64	9,81	363,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	15	B	18,78	3,57	132,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	2	C	57,18	10,86	402,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	3	C	21,76	4,14	153,00
GESTIONE AZ. CINQUANTA S.S.	SANTA CECILIA	S. GIORGIO DI P.	13	15	C	8,53	1,62	60,00
GIROTTI MASSIMO	ALTEDO	MALALBERGO	36	52	A	131,58	25,00	925,00
GIROTTI MASSIMO	ALTEDO	MALALBERGO	36	52	B	42,67	8,11	300,00
GIROTTI MASSIMO	ALTEDO	MALALBERGO	36	53	B	64,01	12,16	450,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	10	A	2,84	0,54	20,00

GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	276	A	155,05	29,46	1090,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	279	A	2,13	0,41	15,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	10	B	56,54	10,74	397,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	276	B	85,70	16,28	602,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	10	C	41,61	7,91	292,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	12	C	37,70	7,16	265,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	276	C	62,94	11,96	442,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	12	D	142,25	27,03	1000,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	28	H	86,42	16,42	607,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	34	H	66,50	12,64	467,50
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	35	H	24,89	4,73	175,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	28	I	52,63	10,00	370,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	34	I	3,56	0,68	25,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	35	I	103,84	19,73	730,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	28	J	10,67	2,03	75,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	29	J	0,71	0,14	5,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	35	J	107,40	20,41	755,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	36	J	1,42	0,27	10,00
GIROTTI MASSIMO	LA CASTELLINA	BENTIVOGLIO	1	97	J	39,83	7,57	280,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	68	A	60,81	11,55	427,50
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	69	A	9,60	1,82	67,50
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	70	A	21,34	4,05	150,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	71	A	21,34	4,05	150,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	68	B	81,51	15,49	573,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	72	B	9,82	1,86	69,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	77	B	11,10	2,11	78,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	117	96	C	23,47	4,46	165,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	124	174	C	25,18	4,78	177,00
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	124	176	C	4,05	0,77	28,50
GIUGNI CRISTINA	VIA 36 MARTIRI	BUDRIO	124	178	C	13,44	2,55	94,50
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	55	A	39,12	7,43	275,00
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	56	A	39,12	7,43	275,00
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	83	B	104,55	19,86	735,00
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	84	B	51,92	9,86	365,00
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	90	C	145,80	27,70	1025,00
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	103	D	65,79	12,50	462,50
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	44	247	D	76,46	14,53	537,50
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	1	58	E	113,44	21,55	797,50
LEGGIO S.S.	PRATO BASSO	BARICELLA	1	235	E	35,92	6,82	252,50
LEGGIO S.S.	VIA DI MEZZO	BARICELLA	27	153	A	14,51	2,76	102,00
LEGGIO S.S.	VIA DI MEZZO	BARICELLA	27	154	A	5,33	1,01	37,50
LEGGIO S.S.	VIA DI MEZZO	BARICELLA	27	155	A	5,12	0,97	36,00
LEGGIO S.S.	VIA DI MEZZO	BARICELLA	27	156	A	13,02	2,47	91,50
LEGGIO S.S.	VIA DI MEZZO	BARICELLA	27	985	A	36,70	6,97	258,00
LEGGIO S.S.	VIA SAVENA VECCHIA	MOLINELLA	3	34	A	25,60	4,86	180,00

LEGGIO S.S.	VIA SAVENA VECCHIA	MOLINELLA	3	35	A	8,96	1,70	63,00
LEGGIO S.S.	VIA SAVENA VECCHIA	MOLINELLA	3	36	A	27,95	5,31	196,50
LEGGIO S.S.	VIA SAVENA VECCHIA	MOLINELLA	3	37	A	3,63	0,69	25,50
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	6	A	2,99	0,57	21,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	10	A	21,76	4,14	153,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	131	A	5,97	1,14	42,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	133	A	86,63	16,46	609,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	13	B	17,92	3,41	126,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	16	B	53,13	10,09	373,50
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	11	133	B	27,95	5,31	196,50
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	12	6	B	15,36	2,92	108,00
LODI VITTORIO E GIANFRANCO S.S.	CASA BRUCIATA	GALLIERA	12	7	B	7,25	1,38	51,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	30	Y	44,45	8,45	312,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	33	Y	41,25	7,84	290,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	8	Y	3,56	0,68	25,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	9	Y	1,07	0,20	7,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	11	Y	8,53	1,62	60,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	12	Y	4,62	0,88	32,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	13	Y	60,10	11,42	422,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	30	Z	35,56	6,76	250,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	33	Z	29,87	5,68	210,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	12	Z	8,53	1,62	60,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	13	Z	32,72	6,22	230,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	31	AA	17,78	3,38	125,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	MINERBIO	47	33	AA	72,55	13,78	510,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	13	AA	44,10	8,38	310,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	25	AA	19,56	3,72	137,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	179	AA	16,71	3,18	117,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	8	AB	5,69	1,08	40,00

LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	9	AB	2,49	0,47	17,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	11	AB	13,16	2,50	92,50
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	12	AB	22,05	4,19	155,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	25	AB	49,79	9,46	350,00
LOVOLETO SAS DI LAGORIO SERRA & C.	LOVOLETO	GRANAROLO E.	4	179	AB	84,64	16,08	595,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	29	1	A	35,21	6,69	247,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	29	11	A	35,21	6,69	247,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	25	B	61,88	11,76	435,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	27	B	36,27	6,89	255,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	30	C	26,67	5,07	187,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	32	C	17,07	3,24	120,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	37	C	26,67	5,07	187,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	29	61	D	17,07	3,24	120,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	29	230	D	36,27	6,89	255,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	16	E	75,11	14,27	528,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	154	E	6,19	1,18	43,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	156	E	25,39	4,82	178,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	23	F	78,95	15,00	555,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	23	G	64,01	12,16	450,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	26	H	48,01	9,12	337,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	31	H	18,14	3,45	127,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	39	H	17,07	3,24	120,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	18	293	J	53,34	10,14	375,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	32	K	7,04	1,34	49,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	174	K	39,90	7,58	280,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	192	K	46,94	8,92	330,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	169	L	35,21	6,69	247,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	171	L	9,60	1,82	67,50
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	188	M	43,10	8,19	303,00
MARTINI STEFANO	SCALONE	MALALBERGO	20	190	M	42,25	8,03	297,00
MIOLI FRANCO	RAGNOLI	S. AGATA BOL.	27	115	A	87,48	16,62	615,00
MIOLI FRANCO	RAGNOLI	S. AGATA BOL.	27	68	B	8,75	1,66	61,50
MIOLI FRANCO	RAGNOLI	S. AGATA BOL.	27	129	B	6,19	1,18	43,50
MIOLI FRANCO	RAGNOLI	S. AGATA BOL.	27	130	B	46,94	8,92	330,00
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	8	A	18,14	3,45	127,50
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	9	A	59,32	11,27	417,00
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	11	A	13,44	2,55	94,50
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	13	A	7,25	1,38	51,00
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	25	B	10,67	2,03	75,00
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	26	B	3,84	0,73	27,00
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	27	B	10,03	1,91	70,50
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	28	B	7,47	1,42	52,50
MIOLI MATTEO	FACCHINI	S. AGATA BOL.	37	46	B	8,53	1,62	60,00
MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	57	A	38,83	7,38	273,00
MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	63	A	44,38	8,43	312,00
MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	57	B	31,58	6,00	222,00
MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	58	B	4,27	0,81	30,00

MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	63	B	32,43	6,16	228,00
MIOLI MATTEO	GAZZOLO MEDARDO	S. AGATA BOL.	25	64	B	4,27	0,81	30,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	BANZI	S. GIORGIO DI P.	6	78	A	7,47	1,42	52,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	BANZI	S. GIORGIO DI P.	6	79	A	41,61	7,91	292,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	BANZI	S. GIORGIO DI P.	6	79	B	142,25	27,03	1000,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	BANZI	S. GIORGIO DI P.	6	79	C	72,55	13,78	510,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	157	A	7,89	1,50	55,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	158	A	38,41	7,30	270,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	159	A	32,65	6,20	229,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	155	B	9,82	1,86	69,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	157	B	47,80	9,08	336,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	26	411	C	21,98	4,18	154,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	154	C	9,17	1,74	64,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	CROCE VERDE	SALA BOLOGNESE	31	156	C	49,93	9,49	351,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	101	A	18,35	3,49	129,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	155	A	48,01	9,12	337,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	207	A	1,92	0,36	13,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	101	B	8,11	1,54	57,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	198	B	16,22	3,08	114,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	VIA DE' GIUDEI	S. GIORGIO DI P.	34	347	B	37,55	7,14	264,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	GADANI	ARGELATO	35	176	A	1,07	0,20	7,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	GADANI	ARGELATO	35	178	A	141,18	26,82	992,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	GADANI	ARGELATO	35	184	B	96,02	18,24	675,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	42	B	32,72	6,22	230,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	44	B	8,18	1,55	57,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	45	B	2,49	0,47	17,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	46	B	0,71	0,14	5,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	114	B	2,49	0,47	17,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	692	B	120,55	22,91	847,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	62	C	40,90	7,77	287,50

REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	291	C	87,13	16,55	612,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	291	D	96,73	18,38	680,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	293	D	1,42	0,27	10,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	322	D	1,42	0,27	10,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	70	E	96,37	18,31	677,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	81	E	19,56	3,72	137,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	30	82	E	36,98	7,03	260,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	259	F	152,92	29,05	1075,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	23	G	20,63	3,92	145,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	259	G	56,54	10,74	397,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	261	G	43,74	8,31	307,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	23	H	99,57	18,92	700,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	232	I	131,58	25,00	925,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	34	J	25,60	4,86	180,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	232	J	6,40	1,22	45,00
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	273	J	50,14	9,53	352,50
REGAZZI SAMUELE & FIORENTINI MONICA S.S.	PONTE RIOLO	ARGELATO	34	275	J	3,20	0,61	22,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	145	A	177,81	33,78	1250,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	145	B	177,81	33,78	1250,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	145	C	72,90	13,85	512,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	29	C	31,65	6,01	222,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	C	73,26	13,92	515,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	145	D	72,90	13,85	512,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	29	D	24,18	4,59	170,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	D	80,73	15,34	567,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	E	177,81	33,78	1250,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	3	F	57,25	10,88	402,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	5	F	3,20	0,61	22,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	29	F	102,06	19,39	717,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	F	15,29	2,91	107,50

SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	3	G	6,76	1,28	47,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	4	G	17,78	3,38	125,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	5	G	93,88	17,84	660,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	G	59,39	11,28	417,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	4	H	16,00	3,04	112,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	5	H	65,08	12,36	457,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	H	33,78	6,42	237,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	H	62,94	11,96	442,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	I	121,62	23,11	855,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	I	56,19	10,68	395,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	3	J	177,81	33,78	1250,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	3	K	71,48	13,58	502,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	4	K	106,33	20,20	747,50
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	4	L	167,14	31,76	1175,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	L	10,67	2,03	75,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	4	M	10,67	2,03	75,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	M	167,14	31,76	1175,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	N	160,03	30,41	1125,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	31	N	3,56	0,68	25,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	1	O	28,45	5,41	200,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	3	O	163,58	31,08	1150,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	1	P	135,14	25,68	950,00
SCAVAZZA ELUDIA & VERUCCHI	SEMENTI SAMOGGIA	CREVALCORE	77	6	P	60,46	11,49	425,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	22	A	17,07	3,24	120,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	23	A	15,79	3,00	111,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	40	A	46,09	8,76	324,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	23	B	13,02	2,47	91,50
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	24	B	7,47	1,42	52,50
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	25	B	19,42	3,69	136,50

SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	36	B	7,89	1,50	55,50
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	40	B	33,29	6,32	234,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	25	C	46,51	8,84	327,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	40	C	49,50	9,41	348,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	25	D	44,81	8,51	315,00
SIMONI LAERTE E SIMONI EMANUELE	LAURINA	MALALBERGO	53	40	D	51,21	9,73	360,00
VENTURI CLAUDIA	VIA RENO EST	GALLIERA	22	46	A	33,50	6,36	235,50
VENTURI CLAUDIA	VIA RENO EST	GALLIERA	22	183	A	36,91	7,01	259,50
VENTURI CLAUDIA	VIA RENO EST	GALLIERA	22	46	B	22,19	4,22	156,00
VENTURI CLAUDIA	VIA RENO EST	GALLIERA	22	183	B	31,15	5,92	219,00
VEZZANI FEDERICO	SCALONE	BARICELLA	4	445	A	107,40	20,41	755,00
VEZZANI FEDERICO	SCALONE	BARICELLA	4	448	A	9,96	1,89	70,00
VEZZANI FEDERICO	SCALONE	BARICELLA	4	445	B	68,28	12,97	480,00
VEZZANI FEDERICO	SCALONE	BARICELLA	4	445	C	68,28	12,97	480,00
VEZZANI FEDERICO	SCALONE	BARICELLA	4	445	D	117,35	22,30	825,00
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	37	C	64,01	12,16	450,00
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	43	D	35,63	6,77	250,50
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	81	D	41,18	7,82	289,50
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	43	E	45,87	8,72	322,50
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	44	E	19,20	3,65	135,00
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	87	E	26,67	5,07	187,50
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	2041	F	8,53	1,62	60,00
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	2043	F	3,41	0,65	24,00
VITTORI VENENTI LUCA	SAN LEO	BUDRIO	99	2045	F	47,80	9,08	336,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	9	A	2,77	0,53	19,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	12	A	10,03	1,91	70,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	13	A	43,95	8,35	309,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	16	A	13,87	2,64	97,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	17	A	2,35	0,45	16,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	18	A	0,85	0,16	6,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	232	A	3,41	0,65	24,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	239	A	0,43	0,08	3,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	246	A	1,28	0,24	9,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	6	D	21,98	4,18	154,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	31	D	24,96	4,74	175,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	10	E	4,27	0,81	30,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	11	E	16,64	3,16	117,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	12	E	29,45	5,59	207,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	14	E	20,70	3,93	145,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	44	E	16,43	3,12	115,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	14	F	48,01	9,12	337,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	44	F	37,34	7,09	262,50

ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	23	G	24,96	4,74	175,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	24	G	13,02	2,47	91,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	44	G	9,39	1,78	66,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	45	G	23,04	4,38	162,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	26	H	33,93	6,45	238,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	46	H	30,09	5,72	211,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	30	I	29,66	5,64	208,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	38	I	8,75	1,66	61,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	39	I	11,31	2,15	79,50
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	42	I	14,94	2,84	105,00
ZUCCHI S.S.	COLOMBAIA	MALALBERGO	48	47	I	33,50	6,36	235,50

ALLEGATO 1

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) 115,24 31,00

Ragione sociale produttore ASA SPA

Sede legale VIA GAZOMETRO, 9 LIVORNO (LI)

Sede impianto di depurazione Via dell'Artigianato, 5 LIVORNO (LI)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 119,11 34,78

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) 24,96 5,04

Ragione sociale produttore ACEGAS-APS SPA

Sede legale VIA DEL TEATRO, 5 TRIESTE (TS)

Sede impianto di depurazione Via Adige, 5 CODEVIGO (PD)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 25,54 6,67

Ragione sociale produttore ACQUE VERONESI S.C.A.R.L.

Sede legale LUNGADIGE GALTAROSSA, 8 VERONA (VR)

Sede impianto di depurazione Via Bartolomeo Avesani, 33 VERONA (VR)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 56,58 14,48

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) 306,04 77,73

Ragione sociale produttore ACQUE SPA
Sede legale VIA GARIGLIANO, 1 EMPOLI (FI)
Sede impianto di depurazione Via Livio Giannini, 2 PIEVE A NIEVOLE (PT)
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 128,60 47,20

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) 34,34 5,39

Ragione sociale produttore HERA SPA
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)
Sede impianto di depurazione DEP. SANTERNO Via Lughese, 1 IMOLA (BO)
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 182,61 49,67

Ragione sociale produttore HERA SPA
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)
Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 MODENA Via Cavazza, 45 MODENA (MO)
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 57,61 16,30

Ragione sociale produttore HERA SPA
Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)
Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 CATTOLICA Via dei Glicini, 17 CATTOLICA (RN)
Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 20,84 4,46

Ragione sociale produttore HERA SPA

Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)

Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 RICCIONE Via Portofino, 53 RICCIONE(RN)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 26,98 6,48

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) 225,01 72,00

Ragione sociale produttore HERA SPA

Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)

Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 BAGNACAVALLLO Via Cosollo, sn BAGNACAVALLLO (RA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 11,46 2,10

Ragione sociale produttore HERA SPA

Sede legale VIALE CARLO BERTI PICHAT, 2/4 BOLOGNA (BO)

Sede impianto di depurazione DEP. BIO1 LIDO DI CLASSE Via Canale Pergami 64, RAVENNA (RA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 23,59 5,54

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) 123,10 21,05

Ragione sociale produttore ASTEA SPA

Sede legale VIA I. Gigli, 2 RECANATI (MC)

Sede impianto di depurazione Via Santa Maria in Potenza PORTO RECANATI (MC)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 24,76 5,52

Ragione sociale produttore ACQUEDOTTO PUGLIESE SPA

Sede legale VIA COGNETTI, 36 BARI (BA)

Sede impianto di depurazione Strada vicinale San Pietro ACQUAVIVA DELLE FONTI (BA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 34,85 6,24

Ragione sociale produttore ACQUEDOTTO PUGLIESE SPA

Sede legale VIA COGNETTI, 36 BARI (BA)

Sede impianto di depurazione Via vecchia Monopoli CASTELLANA GROTTI (BA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 10,48 2,53

Ragione sociale produttore ACQUEDOTTO PUGLIESE SPA

Sede legale VIA COGNETTI, 36 BARI (BA)

Sede impianto di depurazione Contrada Vadaladrone CONVERSANO (BA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 15,39 2,72

Ragione sociale produttore ACQUEDOTTO PUGLIESE SPA

Sede legale VIA COGNETTI, 36 BARI (BA)

Sede impianto di depurazione Contrada Iago Palumbo SANTERAMO IN COLLE (BA)

Quantità in tonn. tal quali (tq) e tonn. sostanza secca (ss) 40,32 9,35



LA.RI.AN. IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas
Via Rovigo, 77 - 35042 ESTE (PD)
Tel. 0429-3585
C.F./P.IVA 00812470284 - REA: PD-146958
info@laboratoriolarian.it - www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Rapporto di Prova: 241424-001 del 03/10/2024

Identificazione campione (1): Fanghi di depurazione - Lotto A10
Produttore (1): C.A.A. Giorgio Nicoli s.r.l.

Spettabile:
C.A.A. Giorgio Nicoli s.r.l.
Via Sant'Agata, 835
40014 CREVALCORE (BO) ITALIA

Data Arrivo Camp.: 20-set-24
Data Inizio Prova: 20-set-24
Data Fine Prova: 03-ott-24

Luogo di Campionamento (1): Via Eurissa, 1007 - loc. Palata Pepoli, Crevalcore (BO) c/o impianto di stoccaggio
Rif.Legge/Autorizzazione: Fanghi di depurazione in agricoltura: DGR Emilia Romagna 326/2019, Allegato 1
CER attribuito dal Produttore: 19 08 05 fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane
Data di prelievo (1): 18/09/2024
Prelevatore (1): Paolo Candotto
Modalità di campionamento (1): * UNI 10802
Contenitore/i: vetro
Temperatura all'arrivo °C (2): 14,7
Quantità (2): 1,0 kg
(2): PG21 Ed.2 Rev.8

Risultati delle Prove

Prova	u.m.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
pH	unità di pH	7,60	± 0,20		CNR IRSA 1 Q64 Vol3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man29 2003
* Salinità	meq/100g	42,1	± 4,2		MANUALE ANPA 3/2001 - Met.9
Sostanza secca (Residuo a 105°C)	% p/p	19,0	± 0,6		CNR IRSA 2 Q64 Vol2 1984/Notiziario IRSA 2 2008
Residuo a 550°C	% p/p	10,0	± 0,3		CNR IRSA 2 Q64 Vol2 1984/Notiziario IRSA 2 2008
* Indice SAR (da calcolo)		0,490	± 0,098	< 20 valore di riferimento	MANUALE ANPA 3/2001 - Met.9 + DM 23/03/2000 SO n60 GU n87 13/04/2020
* Carbonio organico	C % s.s.	23,8	± 3,3	≥ 20	CNR IRSA 5 Q64 Vol3 1988
* Grado di umificazione	% DH	27,4	± 2,7	> 60 valore di riferimento	Metodi di analisi per i fertilizzanti Metodo X.2 2006 MIPAAF
Fosforo	P % s.s.	1,4	± 0,1	≥ 0,4	CNR IRSA 9 Q64 Vol3 1985
Azoto totale (Kjeldahl)	N % s.s.	3,7	± 0,3	≥ 1,5	CNR IRSA 6 Q64 Vol3 1985
Arsenico	As mg/kg s.s.	6,9	± 1,5	< 20	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Berillio	Be mg/kg s.s.	0,311	± 0,084	≤ 2	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Cadmio	Cd mg/kg s.s.	1,21	± 0,17	≤ 20	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Cromo	Cr mg/kg s.s.	61,2	± 9,8	< 200	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
* Mercurio	Hg mg/kg s.s.	0,87	± 0,22	≤ 10	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Nichel	Ni mg/kg s.s.	65,8	± 9,9	≤ 300	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Piombo	Pb mg/kg s.s.	99	± 16	≤ 750	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Rame	Cu mg/kg s.s.	462	± 69	≤ 1000	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Selenio	Se mg/kg s.s.	5,5	± 1,8	≤ 10	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
Zinco	Zn mg/kg s.s.	910	± 140	≤ 2500	EPA 3050B 1996 + EPA 6010D 2018
* Cromo esavalente	CrVI mg/Kg s.s.	< 0,1		< 2	CNR IRSA 16 Q64 Vol3 1986 + EPA 7197 1986



Segue Rapporto di Prova: 241424-001

Prova	u.m.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
* Idrocarburi C10-C40	mg/kg t.q.	910	± 230	≤ 1000	EPA 3540C 1996 + EPA 3611B 1996 + EPA 8015C 2007
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI CARC.CAT. 1 E 2					
Benzo(a)pirene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Dibenzo(a,h)antracene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(b)fluorantene	mg/kg t.q.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(e)pirene	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
Benzo(k)fluorantene	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.	0,0103	± 0,0025		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI					
Benzo(a)antracene	mg/kg s.s.	0,0374	± 0,0090		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(a)pirene	mg/kg s.s.	0,046	± 0,014		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(b)fluorantene	mg/kg s.s.	0,0339	± 0,0088		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(k)fluorantene	mg/kg s.s.	0,0306	± 0,0086		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Benzo(g,h,i)perilene	mg/kg s.s.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Crisene	mg/kg s.s.	0,054	± 0,013		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.	< 0,01			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Pirene	mg/kg s.s.	0,117	± 0,029		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
Sommatoria Policiclici Aromatici	mg/kg s.s.	0,35	± 0,11	≤ 6	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
POLICLOROBIFENILI (PCB)					
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.	0,00069	± 0,00023		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-105 (2,3,3',4,4'-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00060	± 0,00016		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



Segue Rapporto di Prova: 241424-001

Prova	u.m.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
PCB-118 (2,3',4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00104	± 0,00028		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.	< 0,0004			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'-triclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-52 (2,2,5,5'-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00045	± 0,00012		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-95 (2,2',3,5',6-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00051	± 0,00014		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-101 (2,2',4,5,5'-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00087	± 0,00023		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-99 (2,2',4,4',5-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-110 (2,3,3',4',6-pentaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-151 (2,2',3,5,5',6-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-149 (2,2',3,4',5',6-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00133	± 0,00037		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-146 (2,2',3,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00056	± 0,00016		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-153 (2,2',4,4',5,5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00217	± 0,00061		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-138 (2,2',3,4,4',5'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00181	± 0,00049		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-187 (2,2',3,4',5,5',6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00085	± 0,00022		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-183 (2,2',3,4,4',5',6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00057	± 0,00015		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-177 (2,2',3,3',4',5,6-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00051	± 0,00013		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-180 (2,2',3,4,4',5,5'-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00272	± 0,00076		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-170 (2,2',3,3',4,4',5-eptaclorobifenile)	mg/kg s.s.	0,00081	± 0,00021		EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-128 (2,2',3,3',4,4'-esaclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-44 (2,2',3,4'-tetraclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018



Segue Rapporto di Prova: 241424-001

Prova	u.m.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
PCB-31 (2,3',5-triclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB-18 (2,2',5-triclorobifenile)	mg/kg s.s.	< 0,0004			EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCB (somma di congeneri 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180)	mg/kg s.s.	0,0093	± 0,0012	≤ 0,8	EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
PCDD e PCDF (HRGC/MS-MS)					
2,3,7,8-TCDD	ng/kg s.s.	0,354	± 0,096		MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,7,8-PeCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,4,7,8-HxCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,6,7,8-HxCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,7,8,9-HxCDD	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	ng/kg s.s.	29,3	± 7,3		MI 089 Rev 4 2023
OCDD	ng/kg s.s.	134	± 43		MI 089 Rev 4 2023
2,3,7,8-TCDF	ng/kg s.s.	< 0,2			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,7,8-PeCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
2,3,4,7,8-PeCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,4,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,6,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,7,8,9-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
2,3,4,6,7,8-HxCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	ng/kg s.s.	1,85	± 0,48		MI 089 Rev 4 2023
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ng/kg s.s.	< 1			MI 089 Rev 4 2023
OCDF	ng/kg s.s.	5,6	± 1,7		MI 089 Rev 4 2023
WHO-TEQ Upper bound (WHO 2005 TEF)	ng/kg s.s.	2,77	± 0,71		MI 089 Rev 4 2023
I-TEQ Upper bound (NATO/CCMS I- TEF 1988)	ng/kg s.s.	2,58	± 0,66		MI 089 Rev 4 2023
PCDD/PCDF + PCB DL (WHO-TEQ)	ng/kg s.s.	3,02	± 0,91	≤ 25	MI 089 Rev 4 2023 + EPA 3546 2007 + EPA 8270E 2018
* Toluene	mg/kg s.s.	< 10		≤ 100	CNR IRSA 23B Q64 Vol3 1990
* Di(2-etilesil)ftalato	mg/kg s.s.	< 20		≤ 100	EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018
* Nonilfenolietossilati (NPE)	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
* Nonilfenolo dietossilato	mg/kg s.s.	< 10			EPA 3540C 1996 + EPA 8270E 2018
* Salmonella spp	MPN/g s.s.	< 3		≤ 1000	CNR IRSA 3 Q64 Vol1 1983



LA.RI.AN. IDROPUR di Rizzo Dr.ssa Elena & C. Sas
Via Rovigo, 77 - 35042 ESTE (PD)
Tel. 0429-3585
C.F./P.IVA 00812470284 - REA: PD-146958
info@laboratoriolarian.it - www.laboratoriolarian.it



LAB N° 0425 L

Segue Rapporto di Prova: 241424-001

Prova	u.m.	Risultato	Incertezza	Limiti	Metodo
-------	------	-----------	------------	--------	--------

NOTE

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

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.

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

I risultati delle prove eseguite sono conformi ai limiti stabiliti nelle Tabelle A e B del 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.

(1) Dati comunicati dal Committente

*Prova non accreditata da ACCREDIA

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

NOTE AGGIUNTIVE

Se non specificato altrimenti il campione oggetto di analisi è consegnato dal Committente; in questo caso i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto ed 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. Se il Committente decide 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 responsabile della veridicità delle informazioni fornite dal Committente e della loro influenza sulla validità dei risultati.

I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova o campionamento e sono riportati, ove applicabile, già corretti con il fattore di recupero.

I campioni deperibili saranno conservati per una settimana, quelli non deperibili per 4 settimane, salvo diverse indicazioni.

Il tempo di archiviazione delle registrazioni delle prove e del Rapporto di Prova è di 10 anni.

Tutti i risultati analitici contrassegnati con i simboli "<" o "≤" si riferiscono al limite di quantificazione (L.O.Q.) della prova.

Il laboratorio esprime il giudizio di conformità ai requisiti di legge o alle specifiche del Committente, se presenti, tenendo conto esclusivamente del risultato analitico indicato nel Rapporto di

Prova, tranne nei casi in cui la regola decisionale è imposta dalla normativa o dalla specifica stessa. Il medesimo 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.

La riproduzione parziale e/o totale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio.

Per. Ind. Davide Balbo

Supervisore Tecnico

Documento con firma digitale di ruolo ai sensi della
legislazione vigente. Ordine dei Periti Industriali di
Padova Albo professionale n.1825.

Dr.ssa Elena Rizzo

Il Responsabile del Laboratorio

Documento con firma digitale di ruolo ai sensi della
legislazione vigente. Ordine dei Biologi del Veneto,
Friuli Venezia Giulia e Trentino Alto Adige Albo
professionale n.Tri_A1651.

FINE RAPPORTO DI PROVA

VERBALE DI CAMPIONAMENTO FANGHI

Il giorno18..... del mese di.....SETTEMBRE..... dell'anno2024..... in
localitàPalata Pepoli..... del Comune diCrevalcore (BO)....
il sottoscritto**Candotto Paolo**..... nato a ...**Reggio Emilia**..... il **22/08/1965**....
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.....

CAMPIONELOTTO A10.....

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

