

Rapporto di prova n°
066.016 / 027 S
Data emissione: 20/03/2012

Nome ditta/cliente:

SO.GE.NU.S. S.p.a.

Indirizzo:

Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)

Descrizione del campione:

Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)

Punto di campionamento:

fosso a valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA DISCARICA

Data di campionamento:

06/03/2012

Campionamento effettuato da:

Igienstudio Srl

Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unita' di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,16	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	120	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	32	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	67	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH4)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	12,4	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,26	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	< 0,1	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	< 0,1	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	22,0	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO4)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	109	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,02
Cromo totale (Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,2
Ferro (Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,126	0,001	≤ 2
Manganese (Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,038	0,001	≤ 2
Nichel (Ni)	CNR(IRSA) Met. 3220	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Piombo (Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Rame (Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,1
Zinco (Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,008	0,001	≤ 0,5

Il Chimico
Dott. Augusto Gaggiotti


Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1

Rapporto di prova n°

066.017 / 028 S

Data emissione: 20/03/2012

Nome ditta/cliente:

SO.GE.NU.S. S.p.a.

Indirizzo:

Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)

Descrizione del campione:

Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)

Punto di campionamento:

**fosso lato valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA COMPOST 1
(a partire dal cancello)**

Data di campionamento:

06/03/2012

Campionamento effettuato da:

Igienstudio Srl

Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unità di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,58	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	85	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	28	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	50	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	10,5	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,28	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	5,05	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	0,66	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	29,8	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO ₄)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	259	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,02
Cromo totale (Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,2
Ferro (Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,083	0,001	≤ 2
Manganese (Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,001	0,001	≤ 2
Nichel (Ni)	CNR(IRSA) Met. 3220	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Piombo (Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	0,013	0,01	≤ 0,2
Rame (Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,001	0,001	≤ 0,1
Zinco (Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,013	0,001	≤ 0,5

Il Chimico
Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1

Rapporto di prova n°

066.018 / 029 S

Data emissione: 20/03/2012

Nome ditta/cliente:

SO.GE.NU.S. S.p.a.

Indirizzo:

Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)

Descrizione del campione:

Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)

Punto di campionamento:

**fosso lato valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA COMPOST 2
(a partire dal cancello)**

Data di campionamento:

06/03/2012

Campionamento effettuato da:

Igienstudio Srl

Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unità di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,23	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	100	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	30	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	61	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH ₄)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	6,65	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,27	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	4,17	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	< 0,1	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	28,4	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO ₄)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	149	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,02
Cromo totale (Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 0,2
Ferro (Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,098	0,001	≤ 2
Manganese (Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	< 0,001	0,001	≤ 2
Nichel (Ni)	CNR(IRSA) Met. 3220	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Piombo (Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Rame (Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,008	0,001	≤ 0,1
Zinco (Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,012	0,001	≤ 0,5

Il Chimico
Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1