

Natura del campione	ACQUA REFLUA	data RdP 26/09/2022	
		data	ora
Richiedente	SERVIZI E CONSULENZE AMBIENTALI MOCERINO S.R.L.S. Via G. Marconi, 26 80030 MARIGLIANELLA (NA)	*Campionamento	20/09/2022
		Accettazione	20/09/2022 11:30
		inizio prove	20/09/2022
# Produttore	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico Z. I. 80044 OTTAVIANO (NA)	fine prove	26/09/2022
		n° accettazione	220920003
		imballo campione	Flacone
# Luogo del campionamento	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico 80044 OTTAVIANO (NA)	stato campione	Idoneo
		Punto di campionamento #	
		POZZETTO FISCALE	
*Campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente	Sigla Punto di campionamento #	
Consegna in laboratorio	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente		
Determinazioni richieste	analisi chimica + microbiologica		
*Metodo di campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente		
Norma di riferimento	Decreto Legislativo n° 152 del 03/04/2006 e s.m.i. Allegato 5 alla parte III, tabella 3 per gli scarichi in fognatura con restrizioni Ord.Sarno Prot. N.1485/Sarno	S1	

NOTE

Le prove contrassegnate dall'asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO ACCREDIA di questo laboratorio

Tempo di conservazione del campione dopo l'analisi: durata delle determinazioni

I risultati si riferiscono solamente al campione sottoposto a prova

Il presente rapporto non può essere riprodotto se non in forma integrale

Informazioni fornite dal richiedente

Abbreviazioni: U.M. = Unità di misura - LoQ = Limite di Quantificazione - AN= Metodo interno - RdP = rapporto di prova - VR = Valore riscontrato - ND = Non determinato

Rapporto di Prova rdp 220920003

Parametro	U.M.	VR	LoQ	Limiti scarico		metodo
				D.Lgs 152/06 tab. 3 All.5 rete fognaria	Ord.Pref.n.1485/Sarno del 26/7/02	
pH	Unità di pH	7,51	---	5,5-9,5	---	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
* Temperatura al prelievo	°C	ND	0,1	---	---	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
* Colore	--	N. P. con dil. 1:40		Non Percettibile con diluizione 1:40	---	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003
* Odore	--	non causa di molestie		Non deve essere causa di molestie	---	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
* Materiali grossolani	--	assenti	---	assenti	---	AN 020 REV. 0 2014
Solidi sospesi totali	mg/l	<LoQ	10	≤200	≤35	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
COD	mg/l O ₂	15	10	≤500	≤120	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
BOD ₅	mg/l O ₂	<LoQ	10	≤250	≤25	APAT CNR IRSA 5120A Man 29 2003
Alluminio	mg/l	0,05	0,05	≤2	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	mg/l	0,002	0,001	≤0,5	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Bario	mg/l	0,008	0,001	--	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Boro	mg/l	<LoQ	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,02	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	mg/l	0,001	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo (VI)	mg/l	<LoQ	0,1	≤0,2	---	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003
* Cloro attivo libero	mg/l	<LoQ	0,03	≤0,3	---	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Ferro	mg/l	0,14	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	mg/l	0,023	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	mg/l	<LoQ	0,0001	≤0,005	≤0,002	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	mg/l	<LoQ	0,001	≤4	≤2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,3	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Selenio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,03	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	mg/l	0,011	0,001	≤0,4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Stagno	mg/l	<LoQ	0,01	--	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	mg/l	0,026	0,001	≤1,0	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Solfuri (H ₂ S)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
* Solfiti (SO ₃)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
Solfati - SO ₄ ⁻	mg/l	51,1	0,5	≤1000	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Cloruri - Cl ⁻	mg/l	120	0,5	≤1200	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Fluoruri - F ⁻	mg/l	1,18	0,01	≤12	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Fosforo totale P	mg/l	<LoQ	0,01	≤10	---	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003
* Cianuri totali	mg/l	<LoQ	0,02	≤1,0	≤0,5	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
Azoto Ammoniacale NH ₄ ⁺	mg/l	5,8	0,05	≤30	≤10	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Azoto Nitroso N	mg/l	<LoQ	0,05	≤0,6	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Azoto Nitrico N	mg/l	1,2	0,05	≤30	≤20	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Grassi e olii animali-vegetali	mg/l	<LoQ	10	≤40	---	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003
* Idrocarburi totali	mg/l	<LoQ	1	≤10	---	EPA 5030+EPA 8260C (C ₆ -C ₁₂) + UNI EN ISO 9377 (C ₁₂ -C ₄₀)

Rapporto di Prova rdp 220920003

* Tensioattivi totali	mg/l	<LoQ	0,1
* Fenoli	mg/l	<LoQ	0,05
* Aldeidi	mg/l	<LoQ	0,05
* Solventi organici aromatici	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi organici azotati	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi clorurati	mg/l	<LoQ	0,001
* Pesticidi fosforati	mg/l	<LoQ	0,01
* Pesticidi totali (esclusi fosforati) tra cui:	mg/l	<LoQ	0,001
*Aldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Dieldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Endrin	mg/l	<LoQ	0,0001
*Isodrin	mg/l	<LoQ	0,0001
Escherichia Coli	UFC/100 ml	220	
* Saggio di Tossicità acuta	n° organismi immobili %	20	-

≤4	≤4 (Non ionici ≤ 2) (Nonilfenoli ≤ 0,4)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003
≤1,0	---	APAT CNR IRSA 5170 A1 Man 29 2003
≤2	---	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
≤0,4	≤0,2 (Benzene ≤ 20 µg/L)	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,2	≤0,1	UNI EN ISO 15680:2005
≤2	≤1	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,1	---	APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003
≤0,05	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
---	---	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
≤80	≤50	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003

Il Responsabile del laboratorio

Dot. Damiano Rega



***** FINE RAPPORTO DI PROVA *****

Segue Allegato

Allegato a rdp 220920003

Pagina 1 di 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - PARERI ED INTERPRETAZIONI

Visto il Decreto Legislativo 152 del 03/014/2006 e s.m.i., Allegato 5 alla parte III, tabella 3 che stabilisce i limiti di emissione degli scarichi idrici, vista l'Ordinanza Sarno Prot.N.1485/Sarno, si può concludere che i valori analitici riscontrati nel campione in esame, relativamente ai soli analiti considerati,

RIENTRANO nei valori di parametro riportati nella normativa di riferimento.

Il presente allegato tecnico - pareri ed interpretazioni, è riferito esclusivamente al Rapporto di Prova rdp 220920003

Il Responsabile del laboratorio
Dot. Damiano Rega



fine allegato tecnico - pareri ed interpretazioni

Rapporto di Prova rdp 220920004
Pagina 1 di 3

Natura del campione	ACQUA REFLUA	data RdP		
		26/09/2022		
		*Campionamento	20/09/2022	ora
Richiedente	SERVIZI E CONSULENZE AMBIENTALI MOCERINO S.R.L.S. Via G. Marconi, 26 80030 MARIGLIANELLA (NA)	Accettazione	20/09/2022	11:30
		inizio prove	20/09/2022	
		fine prove	26/09/2022	
# Produttore	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico Z. I. 80044 OTTAVIANO (NA)	n° accettazione	220920004	
		imballo campione	Flacone	
		stato campione	Idoneo	
# Luogo del campionamento	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico 80044 OTTAVIANO (NA)	Punto di campionamento #		
*Campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente	POZZETTO FISCALE		
Consegna in laboratorio	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente			
Determinazioni richieste	analisi chimica + microbiologica			
*Metodo di campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente			
Norma di riferimento	Decreto Legislativo n° 152 del 03/04/2006 e s.m.i. Allegato 5 alla parte III, tabella 3 per gli scarichi in fognatura con restrizioni Ord. Sarno Prot. N.1485/Sarno	Sigla Punto di campionamento #		
		S2		

NOTE

Le prove contrassegnate dall'asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO ACCREDIA di questo laboratorio

Tempo di conservazione del campione dopo l'analisi: durata delle determinazioni

I risultati si riferiscono solamente al campione sottoposto a prova

Il presente rapporto non può essere riprodotto se non in forma integrale

Informazioni fornite dal richiedente

Abbreviazioni: U.M. = Unità di misura - LoQ = Limite di Quantificazione - AN= Metodo interno - RdP = rapporto di prova - VR = Valore riscontrato - ND = Non determinato

Rapporto di Prova rdp 220920004

Pagina 2 di 3

Parametro	U.M.	VR	LoQ	Limiti scarico		metodo
				D.Lgs 152/06 tab. 3 All.5 rete fognaria	Ord.Pref.n.1485/Sarno del 26/7/02	
pH	Unità di pH	7,44	---	5,5-9,5	---	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
* Temperatura al prelievo	°C	ND	0,1	---	---	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
* Colore	---	N. P. con dil. 1:40	---	Non Percettibile con diluizione 1:40	---	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003
* Odore	---	non causa di molestie	---	Non deve essere causa di molestie	---	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
* Materiali grossolani	---	assenti	---	assenti	---	AN 020 REV. 0 2014
Solidi sospesi totali	mg/l	<LoQ	10	≤200	≤35	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
COD	mg/l O ₂	22	10	≤500	≤120	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
BOD ₅	mg/l O ₂	10	10	≤250	≤25	APAT CNR IRSA 5120A Man 29 2003
Alluminio	mg/l	0,08	0,05	≤2	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	mg/l	0,003	0,001	≤0,5	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Bario	mg/l	0,011	0,001	---	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Boro	mg/l	<LoQ	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,02	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	mg/l	0,001	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo (VI)	mg/l	<LoQ	0,1	≤0,2	---	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003
* Cloro attivo libero	mg/l	<LoQ	0,03	≤0,3	---	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Ferro	mg/l	0,25	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	mg/l	0,002	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	mg/l	<LoQ	0,0001	≤0,005	≤0,002	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	mg/l	<LoQ	0,001	≤4	≤2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,3	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Selenio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,03	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	mg/l	0,006	0,001	≤0,4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Stagno	mg/l	<LoQ	0,01	---	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	mg/l	0,005	0,001	≤1,0	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Solfuri (H ₂ S)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
* Solfiti (SO ₃)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
Solfati - SO ₄ ²⁻	mg/l	55,1	0,5	≤1000	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Cloruri - Cl ⁻	mg/l	141	0,5	≤1200	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Fluoruri - F ⁻	mg/l	2,55	0,01	≤12	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Fosforo totale P	mg/l	<LoQ	0,01	≤10	---	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003
* Cianuri totali	mg/l	<LoQ	0,02	≤1,0	≤0,5	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
Azoto Ammoniacale NH ₄ ⁺	mg/l	3,5	0,05	≤30	≤10	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Azoto Nitroso N	mg/l	<LoQ	0,05	≤0,6	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Azoto Nitrico N	mg/l	1,1	0,05	≤30	≤20	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Grassi e olii animali-vegetali	mg/l	<LoQ	10	≤40	---	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003
* Idrocarburi totali	mg/l	<LoQ	1	≤10	---	EPA 5030+EPA 8260C (C ₅ -C ₁₂) + UNI EN ISO 9377 (C ₁₂ -C ₄₀)

Rapporto di Prova rdp 220920004

* Tensioattivi totali	mg/l	<LoQ	0,1
* Fenoli	mg/l	<LoQ	0,05
* Aldeidi	mg/l	<LoQ	0,05
* Solventi organici aromatici	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi organici azotati	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi clorurati	mg/l	<LoQ	0,001
* Pesticidi fosforati	mg/l	<LoQ	0,01
* Pesticidi totali (esclusi fosforati) tra cui:	mg/l	<LoQ	0,001
*Aldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Dieldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Endrin	mg/l	<LoQ	0,0001
*Isodrin	mg/l	<LoQ	0,0001
Escherichia Coli	UFC/100 ml	360	
* Saggio di Tossicità acuta	n° organismi immobili %	20	-

≤4	≤4 (Non ionici ≤ 2) (Nonilfenoli ≤ 0,4)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003
≤1,0	---	APAT CNR IRSA 5170 A1 Man 29 2003
≤2	---	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
≤0,4	≤0,2 (Benzene ≤ 20 µg/L)	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,2	≤0,1	UNI EN ISO 15680:2005
≤2	≤1	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,1	---	APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003
≤0,05	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
---	---	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
≤80	---	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003

Il Responsabile del laboratorio
Dott. Damiano Rea



***** FINE RAPPORTO DI PROVA *****

Segue Allegato

Allegato a rdp 220920004

Pagina 1 di 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - PARERI ED INTERPRETAZIONI

Visto il Decreto Legislativo 152 del 03/014/2006 e s.m.i., Allegato 5 alla parte III, tabella 3 che stabilisce i limiti di emissione degli scarichi idrici, vista l'Ordinanza Sarno Prot.N.1485/Sarno, si può concludere che i valori analitici riscontrati nel campione in esame, relativamente ai soli analiti considerati,

RIENTRANO nei valori di parametro riportati nella normativa di riferimento.

Il presente allegato tecnico - pareri ed interpretazioni, è riferito esclusivamente al Rapporto di Prova rdp 220920004

Il Responsabile del laboratorio
Dott. Damiano Rega

fine allegato tecnico - pareri ed interpretazioni

Natura del campione	ACQUA REFLUA	data RdP 26/09/2022	
		*Campionamento	20/09/2022
Richiedente	SERVIZI E CONSULENZE AMBIENTALI MOCERINO S.R.L.S. Via G. Marconi, 26 80030 MARIGLIANELLA (NA)	Accettazione	20/09/2022 11:30
		inizio prove	20/09/2022
		fine prove	26/09/2022
# Produttore	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico Z. I. 80044 OTTAVIANO (NA)	n° accettazione	220920002
		imballo campione	Flacone
		stato campione	Idoneo
# Luogo del campionamento	SAN DOMENICO VETRERIA SPA Viale San Domenico 80044 OTTAVIANO (NA)	Punto di campionamento #	
		POZZETTO FISCALE	
*Campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente	Sigla Punto di campionamento # S3	
Consegna in laboratorio	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente		
Determinazioni richieste	analisi chimica + microbiologica		
*Metodo di campionamento	A Cura della Dott.ssa D'Avino Giusi, incaricata dal richiedente		
Norma di riferimento	Decreto Legislativo n° 152 del 03/04/2006 e s.m.i. Allegato 5 alla parte III, tabella 3 per gli scarichi in fognatura con restrizioni Ord.Sarno Prot. N.1485/Sarno		

NOTE

Le prove contrassegnate dall'asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO ACCREDIA di questo laboratorio
 Tempo di conservazione del campione dopo l'analisi: durata delle determinazioni
 I risultati si riferiscono solamente al campione sottoposto a prova
 Il presente rapporto non può essere riprodotto se non in forma integrale

Informazioi fornite dal richiedente

Abbreviazioni: U.M. = Unità di misura - LoQ = Limite di Quantificazione - AN= Metodo interno - RdP = rapporto di prova - VR = Valore riscontrato - ND = Non determinato

Rapporto di Prova rdp 220920002

Parametro	U.M.	VR	LoQ	Limiti scarico		metodo
				D.Lgs 152/06 tab. 3 All.5 rete fognaria	Ord.Pref.n.1485/Sarno del 26/7/02	
pH	Unità di pH	7,22	---	5,5-9,5	---	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
* Temperatura al prelievo	°C	ND	0,1	---	---	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
* Colore	--	N. P. con dil. 1:40		Non Percettibile con diluizione 1:40	---	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003
* Odore	--	non causa di molestie		Non deve essere causa di molestie	---	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
* Materiali grossolani	--	assenti	---	assenti	---	AN 020 REV. 0 2014
Solidi sospesi totali	mg/l	<LoQ	10	≤200	≤35	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
COD	mg/l O ₂	40	10	≤500	≤120	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
BOD ₅	mg/l O ₂	17	10	≤250	≤25	APAT CNR IRSA 5120A Man 29 2003
Alluminio	mg/l	0,08	0,05	≤2	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Arsenico	mg/l	0,001	0,001	≤0,5	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Bario	mg/l	0,005	0,001	--	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Boro	mg/l	<LoQ	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cadmio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,02	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Cromo totale	mg/l	0,002	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Cromo (VI)	mg/l	<LoQ	0,1	≤0,2	---	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003
* Cloro attivo libero	mg/l	<LoQ	0,03	≤0,3	---	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Ferro	mg/l	0,08	0,05	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Manganese	mg/l	0,006	0,001	≤4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Mercurio	mg/l	<LoQ	0,0001	≤0,005	≤0,002	UNI EN ISO 17294-2:2016
Nichel	mg/l	<LoQ	0,001	≤4	≤2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Piombo	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,3	≤0,2	UNI EN ISO 17294-2:2016
Selenio	mg/l	<LoQ	0,001	≤0,03	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Rame	mg/l	0,008	0,001	≤0,4	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Stagno	mg/l	<LoQ	0,01	--	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
Zinco	mg/l	0,014	0,001	≤1,0	---	UNI EN ISO 17294-2:2016
* Solfuri (H ₂ S)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
* Solfiti (SO ₃)	mg/l	<LoQ	0,1	≤2	---	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
Solfati - SO ₄ ⁻	mg/l	46,2	0,5	≤1000	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Cloruri - Cl ⁻	mg/l	56,1	0,5	≤1200	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Fluoruri - F ⁻	mg/l	1,02	0,01	≤12	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Fosforo totale P	mg/l	<LoQ	0,01	≤10	---	APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003
* Cianuri totali	mg/l	<LoQ	0,02	≤1,0	≤0,5	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
Azoto Ammoniacale NH ₄ ⁺	mg/l	2,8	0,05	≤30	≤10	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Azoto Nitroso N	mg/l	<LoQ	0,05	≤0,6	---	UNI EN ISO 10304-1:2009
Azoto Nitrico N	mg/l	2,2	0,05	≤30	≤20	UNI EN ISO 10304-1:2009
* Grassi e olii animali-vegetali	mg/l	<LoQ	10	≤40	---	APAT CNR IRSA 5160 A1 Man 29 2003
* Idrocarburi totali	mg/l	<LoQ	1	≤10	---	EPA 5030+EPA 8260C (C ₆ -C ₁₂) + UNI EN ISO 9377 (C ₁₂ -C ₄₀)

Rapporto di Prova rdp 220920002

* Tensioattivi totali	mg/l	<LoQ	0,1
* Fenoli	mg/l	<LoQ	0,05
* Aldeidi	mg/l	<LoQ	0,05
* Solventi organici aromatici	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi organici azotati	mg/l	<LoQ	0,001
* Solventi clorurati	mg/l	<LoQ	0,001
* Pesticidi fosforati	mg/l	<LoQ	0,01
* Pesticidi totali (esclusi fosforati) tra cui:	mg/l	<LoQ	0,001
*Aldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Dieldrin	mg/l	<LoQ	0,001
*Endrin	mg/l	<LoQ	0,0001
*Isodrin	mg/l	<LoQ	0,0001
Escherichia Coli	UFC/100 ml	350	
* Saggio di Tossicità acuta	n° organismi immobili %	20	--

≤4	≤4 (Non ionici ≤2) (Nonilfenoli ≤0,4)	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003
≤1,0	---	APAT CNR IRSA 5170 A1 Man 29 2003
≤2	---	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
≤0,4	≤0,2 (Benzene ≤20 µg/L)	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,2	≤0,1	UNI EN ISO 15680:2005
≤2	≤1	UNI EN ISO 15680:2005
≤0,1	---	APAT CNR IRSA 5100 Man 29 2003
≤0,05	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,01	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
≤0,002	---	APAT CNR IRSA 5090 Man 29 2003
---	---	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
≤80	≤50	APAT CNR IRSA 8020 B Man 29 2003

Il Responsabile del laboratorio
Dott. Damiano Rega



***** FINE RAPPORTO DI PROVA *****

Segue Allegato

Allegato a rdp 220920002

Pagina 1 di 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - PARERI ED INTERPRETAZIONI

Visto il Decreto Legislativo 152 del 03/014/2006 e s.m.i., Allegato 5 alla parte III, tabella 3 che stabilisce i limiti di emissione degli scarichi idrici, vista l'Ordinanza Sarno Prot.N.1485/Sarno, si può concludere che i valori analitici riscontrati nel campione in esame, relativamente ai soli analiti considerati,

RIENTRANO nei valori di parametro riportati nella normativa di riferimento.

Il presente allegato tecnico - pareri ed interpretazioni, è riferito esclusivamente al Rapporto di Prova rdp 220920002



fine allegato tecnico - pareri ed interpretazioni