

Rapporto di prova n°: **180845-002**

Descrizione: **Acqua di pozzo P2**
Accettazione: **180845**
Data Prelievo: **04-dic-18** Ora Prelievo: **08:30**
Data Arrivo Camp.: **04-dic-18** Data Inizio Prova: **04-dic-18**
Data Rapp. Prova: **14-feb-19** Data Fine Prova: **18-dic-18**
Produttore: **ALL. FOSSO DEL GALLO S.R.L.**
Tipo Prove: **Acqua di pozzo**
Luogo Prelievo: **Piezometro P2 di abbeveraggio suini**
Prelevatore: **Ing. NICOLA DI GIOSIA**
Mod.Campionam.: **Secondo POT10 rev.03 (*)**

Spettabile:
ALL. FOSSO DEL GALLO S.R.L.
C.da Pianacce
64028 SILVI MARINA (TE)

Temperatura al ricevimento 4,7 °C (verificato con termometro N.03)

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min.	L.Max.
pH	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003	6,6	± 0,3		
COD	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5135 MAN 29 2003	31 (*)			
BOD ₅	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	1,85 (*)			
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	APAT CNR IRSA 4030 A2 MAN 29 2003	<0,1 (*)			
Azoto nitroso	mg/l NO ₂	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<1	---		
Azoto nitrico	mg/l NO ₃	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	400	± 39		
Cloruri	mg/l Cl	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	265	± 26		
Rame	µg/l	IRSA CNR APAT 3010 MAN 29 2003+IRSA CNR APAT 3020 MAN 29 2003	<25 (*)			
Ferro	µg/l	IRSA CNR APAT 3010 MAN 29 2003+IRSA CNR APAT 3020 MAN 29 2003	55,5 (*)			
Manganese	µg/l	IRSA CNR APAT 3010 MAN 29 2003+IRSA CNR APAT 3020 MAN 29 2003	32,8 (*)			
Zinco	µg/l	IRSA CNR APAT 3010 MAN 29 2003+IRSA CNR APAT 3020 MAN 29 2003	38,0 (*)			
Boro	mg/l	IRSA CNR APAT 3010 MAN 29 2003+IRSA CNR APAT 3020 MAN 29 2003	0,205 (*)			
Conducibilità elettrica 20°C	µS _{cm} ⁻¹	IRSA CNR APAT 2030 MAN 29 2003	2420	± 240		
Escherichia coli	ufc/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	5 (*)			

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Note: i risultati si riferiscono solo al campione sottoposto alla prova. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa stimata con livello di fiducia P=95% e con un fattore di copertura k=2. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. (*) Il campionamento non è accreditato da ACCREDIA.

Segue Rapporto di prova n°:

180845-002

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min.	L.Max.
COMPOSTI ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI		UNI EN ISO 15009:2016	-			Lab.Est.:0249
Clorometano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Triclorometano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	0,13			Lab.Est.:0249
Cloruro di vinile	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,2-Dicloroetano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,1-Dicloroetilene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Tricloroetilene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Esaclorobutadiene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Sommatoria organoalogenati	µg/l	Da calcolo	0,13	(*)		Lab.Est.:0249
COMPOSTI ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI		UNI EN ISO 15009:2016	-			Lab.Est.:0249
1,1-Dicloroetano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	0,08			Lab.Est.:0249
1,2-Dicloroetilene (cis+trans)	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,2-Dicloropropano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,1,2-Tricloroetano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,2,3-Tricloropropano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,001			Lab.Est.:0249
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Note: i risultati si riferiscono solo al campione sottoposto alla prova. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa stimata con livello di fiducia P=95% e con un fattore di copertura k=2. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. (*) Il campionamento non è accreditato da ACCREDIA.

Segue Rapporto di prova n°:

180845-002

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min.	L.Max.
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI		UNI EN ISO 15009:2016	-			Lab.Est.:0249
Benzene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	0,9			Lab.Est.:0249
Etilbenzene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,1			Lab.Est.:0249
Stirene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	0,2			Lab.Est.:0249
Toluene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	1,2			Lab.Est.:0249
m+p-xilene	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	3,7			Lab.Est.:0249
Sommatoria aromatici	µg/l	Da calcolo	6,0	(*)		Lab.Est.:0249
COMPOSTI ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI		UNI EN ISO 15009:2016	-			Lab.Est.:0249
Tribromometano (bromoformio)	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
1,2-Dibromoetano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,001			Lab.Est.:0249
Dibromoclorometano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
Bromodiclorometano	µg/l	UNI EN ISO 15009:2016	<0,01			Lab.Est.:0249
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI		EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	-			Lab.Est.:0249
Benzo(a)antracene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,01	(*)		Lab.Est.:0249
Benzo(a)pirene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,001	(*)		Lab.Est.:0249
Benzo(b)fluorantene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,01	(*)		Lab.Est.:0249
Benzo(k)fluorantene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,005	(*)		Lab.Est.:0249

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Note: i risultati si riferiscono solo al campione sottoposto alla prova. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa stimata con livello di fiducia P=95% e con un fattore di copertura k=2. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. (*) Il campionamento non è accreditato da ACCREDIA.

Segue Rapporto di prova n°:

180845-002

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Lim.Min.	L.Max.
Benzo(g,h,i) perilene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,001 (*)			Lab.Est.:0249
Crisene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,01 (*)			Lab.Est.:0249
Dibenzo(a,h)antracene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,001 (*)			Lab.Est.:0249
Indeno(1,2,3-c,d)pirene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,001 (*)			Lab.Est.:0249
Pirene	µg/l	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2017	<0,01 (*)			Lab.Est.:0249
Sommatoria policiclici aromatici	µg/l	Da calcolo	NR (*)			Lab.Est.:0249

Laboratori esterni che hanno eseguito le prove:

N. Accreditamento

0249 = Lab. Esterno

1262



Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Simona Di Giosia



(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

Note: i risultati si riferiscono solo al campione sottoposto alla prova. Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa stimata con livello di fiducia P=95% e con un fattore di copertura k=2. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. (*) Il campionamento non è accreditato da ACCREDIA.