

S.G.I.
METANODOTTO LARINO – CHIETI DN 600 (24”), DP 75 bar

REGIONE MOLISE e ABRUZZO
Risultati analitici campioni acque di falda

Comune				Larino	Lanciano		Chieti
Punto di prelievo				S-A2	S-A44	S-A46	S-A68
Data prelievo				13/04/2017	13/04/2017	13/04/2017	13/04/2017
Data analisi				18/04/17	18/04/17	18/04/17	18/04/17
Rif. Rapporto				1706185-001	1706185-002	1706186-001	1706185-003
Parametro	U. M.	LR	CSC acque sotterranee DLgs 152/06 All.5 Tab.2				
METALLI							
Arsenico	µg/L	0,1	<u>10</u>	2,7	0,2	0,3	4,9
Cadmio	µg/L	0,1	<u>5</u>	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cobalto	µg/L	0,1	<u>50</u>	1,3	0,3	0,3	2
Cromo totale	µg/L	0,1	<u>50</u>	0,1	< 0,1	0,4	0,2
Cromo esavalente	µg/L	0,5	<u>5</u>	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Mercurio	µg/L	0,1	<u>1</u>	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Nichel	µg/L	0,5	<u>20</u>	2	0,7	0,7	3,4
Piombo	µg/L	0,1	<u>10</u>	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,4
Rame	µg/L	0,1	<u>1000</u>	0,8	0,4	0,7	0,5
Zinco	µg/L	5	<u>3000</u>	< 5	< 5	< 5	5
ALTRE SOSTANZE							
Idrocarburi totali (n-esano)	µg/L	30	<u>350</u>	< 30	< 30	< 30	< 30
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI							
Benzene	µg/L	0,1	<u>1</u>	< 0,1	< 0,1		< 0,1
Etilbenzene	µg/L	1	<u>50</u>	< 1	< 1		< 1
Stirene	µg/L	1	<u>25</u>	< 1	< 1		< 1
Toluene	µg/L	1	<u>15</u>	< 1	< 1		< 1
p-Xilene	µg/L	1	<u>10</u>	< 1	< 1		< 1
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI							
Naftalene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Acenaftilene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Acenaftene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Fluorene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Fenantrene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Antracene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Fluorantene	µg/L	0,1		< 0,1	< 0,1		< 0,1
Pirene	µg/L	0,1	<u>50</u>	< 0,1	< 0,1		< 0,1
Benzo(a)antracene	µg/L	0,01	<u>0,1</u>	< 0,01	< 0,01		< 0,01
Crisene	µg/L	0,1	<u>5</u>	< 0,1	< 0,1		< 0,1
Benzo(b)fluorantene (A)	µg/L	0,01	<u>0,1</u>	< 0,01	< 0,01		< 0,01
Benzo(k)fluorantene (B)	µg/L	0,005	<u>0,05</u>	< 0,005	< 0,005		< 0,005
Benzo(ghi)perilene (C)	µg/L	0,001	<u>0,01</u>	< 0,001	< 0,001		< 0,001
Benzo(a)pirene	µg/L	0,001	<u>0,01</u>	< 0,001	< 0,001		< 0,001
Indeno(1,2,3-cd)pirene (D)	µg/L	0,01	<u>0,1</u>	< 0,01	< 0,01		< 0,01
Dibenzo(a,h)antracene	µg/L	0,001	<u>0,01</u>	< 0,001	< 0,001		< 0,001
Somm. policiclici aromatici (A,B,C,D)	µg/L	0,01	<u>0,1</u>	< 0,01	< 0,01		< 0,01