

Arpa Piemonte - Dipartimento VCO SC12 - Attività Istituzionale di Produzione S\$12.02

Campagna di monitoraggio *Settembre 2011 - Gennaio 2013*

## BENZENE

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>1</b>	<b>µg/l</b>	Metodo di prova	<b>APAT CNR-IRSA METODO 5140 MAN 29/2003 - (U.RP. 249)</b>
CAMPIONATO DA ASL			<b>Tutte le misure sono espresse in [µg/l]</b>	

											Cubo	5g.Cani	Nocciolo	
<b>Data di campionamento</b>	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
06/10/2011				0,3										
03/01/2012	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,28	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05					
03/04/2012				0,5										
26/10/2012										3,3				
29/10/2012			< 0,1	< 0,1				< 0,1		4,2				
26/11/2012			< 0,1	0,1				< 0,1						
03/12/2012					< 0,1					4,8				
17/12/2012			< 0,1	0,1	< 0,1			< 0,1		3,3				
07/01/2013				0,1	< 0,1			< 0,1		3,4				
21/01/2013			< 0,1	< 0,1	< 0,1			< 0,1		4	< 0,1	< 0,1	0,1	< 0,1

## DIISOPROPILETERE

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite I.S.S.</b>	<b>120</b>	<b>µg/l</b>	Metodo di prova	<b>APAT CNR-IRSA METODO 5150 MAN 29/2003 - (U.T2.M249)</b>
CAMPIONATO DA ASL			Tutte le misure sono espresse in [µg/l]	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
25/07/2012	<0,1	<0,1	0,6	2002	<0,1	<0,1	<0,1	1,7	0,5					
26/10/2012										81				
29/10/2012			<0,5	919				2,9		124				
26/11/2012			2,2	892				<0,5						
03/12/2012					<0,5					120				
17/12/2012			1,6	772	1,9			<0,5		162				
07/01/2013				780	<0,5			<0,5		164				
21/01/2013			1,6	836	<0,5			<0,5		149	<0,5	10	398	<0,5

## ARSENICO

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>10</b>	<b>µg/l</b>	Metodo di prova	<b>APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED.2005,3120 B - (U.RP.M848)</b>
CAMPIONATO DA ASL			Tutte le misure sono espresse in [µg/l]	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				28										
03/01/2012	<0,8	<0,8	<0,8	21,02	9,09	<0,8	1,13	3,83	<0,8					
03/04/2012				29										
25/07/2012	<2	<2	<2	24,6	<2	<2	<2	3	<2					
29/10/2012			<2	16,6				<2		<2				
26/11/2012			<2	20,5				<2						
03/12/2012					<2					2				
21/01/2013			<2	20,5	2			<2		<2	<2	<4	<2	<2

# FERRO

	VALORE	U.M.	Metodo di prova	
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>200</b>	<b>µg/l</b>		<b>APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED.2005,3120 B - (U.RP.M848)</b>
CAMPIONATO DA ASL			<b>Tutte le misure sono espresse in [µg/l]</b>	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				4979										
03/04/2012				4831										
25/07/2012	70	50	50	4684	50	50	50	2006	50					
29/10/2012			50	4043				1197		71				
26/11/2012			50	5602				1643						
03/12/2012					50					184				
21/01/2013			50	4707	50			140		399	50	83	50	50

# MANGANESE

	VALORE	U.M.	Metodo di prova	
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>50</b>	<b>µg/l</b>		<b>APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED.2005,3120 B - (U.RP.M848)</b>
CAMPIONATO DA ASL			<b>Tutte le misure sono espresse in [µg/l]</b>	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				1502										
03/04/2012				855										
25/07/2012	38	<5	<5	1191	10	16	78	252	33					
29/10/2012			<5	839				188		36				
26/11/2012			<5	854				166						
03/12/2012					9					47				
21/01/2013			<5	1075	11		7	165		60	<5	320	7	<5

# AZOTO AMMONIACALE

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite I.S.S.</b>	<b>0,5</b>	<b>µg/l</b>	Metodo di prova	<b>KIT colorimetrico a ammoniaca - (U.RP.M589)</b>
CAMPIONATO DA ASL			Tutte le misure sono espresse in [µg/l]	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				8,3										
03/04/2012				7,15										
25/07/2012	<0,05	<0,05	<0,05	5,61	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05					
26/10/2012										<0,05				
29/10/2012			<0,05	4,76				<0,05		<0,05				
26/11/2012			<0,05	5,35				<0,05						
03/12/2012					<0,05					<0,05				
21/01/2013			<0,05	4,3	<0,05			<0,05		<0,05	<0,05	0,72	<0,05	<0,05

# ALLUMINIO

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>200</b>	<b>µg/l</b>	Metodo di prova	<b>APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED.2005,3120 B - (U.RP.M848)</b>
Tutte le misure sono espresse in [µg/l]				

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				<50										
03/04/2012				<50										
26/11/2012			<50	<50				50						
03/12/2012					<50					<50				
21/01/2013			<50	<50	<50			<50		<50	<50	<50	<50	<50

# SOLFATI

	<b>VALORE</b>	<b>U.M.</b>		
<b>Limite D.Lgs 1512/06</b>	<b>250</b>	<b>Mg/l</b>	Metodo di prova	<b>APAT CNR-IRSA METODO 4020 MAN 29/2003 - (U.RP.M901)</b>
CAMPIONATO DA ASL			<b>Tutte le misure sono espresse in [Mg/l]</b>	

											Cubo	Sg.Cani	Nocciolo	
Data di campionamento	Pz1	Pz2	Pz3	Pz4	Pz5	Pz6	Pz7	PzA	PzB	Pozzo9	PzX	PzY	PzZ	Autolav_
27/09/2011				24,8										
03/01/2012	18,5	29,2	26,5	35,6	32,2	28,4	65,4	28,2	9,3					
29/10/2012			69	11,4				25,4		130				
26/11/2012			48	13				27						
03/12/2012					16,8					118				
21/01/2013										131	21,6	31,1	128	25,7