Lac Naja

Métaux		2011	2011 dup.	2012	2013	2014-2 juin	2014-4 jul	2014-30jul	2014-août	2014-sept
Aluminium (Al)	mg/L	0,19				0,16	0,14			
Antimoine (Sb)	mg/L	<0,006				<0.001	<0.001			
Argent (Ag)	mg/L					<0.0001	<0.0001			
Arsenic (As)	mg/L	<0,002				<0.001	<0.001			
Baryum (Ba)	mg/L	<0,03				0,013	0,017			
Béryllium (Be)	mg/L					<0.001	<0.001			
Bismuth (Bi)	mg/L									
Bore (B)	mg/L	<0,05				<0.02	<0.02			
Cadmium (Cd)	mg/L	<0,001				<0.0002	<0.0002			
Calcium (Ca)	mg/L					1,65	2,35			
Chrome (Cr)	mg/L	<0,03				<0.001	<0.001			
Cobalt (Co)	mg/L	<0,03				<0.001	<0.001			
Cuivre (Cu)	mg/L	<0,003				<0.001	<0.001			
Etain (Sn)	mg/L									
Fer (Fe)	mg/L	0,9				0,47	0,70			
Lithium (Li)	mg/L					<0.001	<0.001			
Magnésium (Mg)	mg/L	<1,0								
Manganèse (Mn)	mg/L	0,016				0,018	0,022			
Mercure (Hg)	mg/L					<0.00001	0,00001			
Molybdène (Mo)	mg/L	<0,03				<0.001	<0.001			
Nickel (Ni)	mg/L	<0,01				<0.001	0,002			
Phosphore total	mg/L									
Plomb (Pb)	mg/L	<0,001				<0.0005	<0.0005			
Potassium (K)	mg/L									
radium										
Sélénium (Se)	mg/L	<0,001				<0.001	<0.001			
Silicium (Si)	mg/L									
Sodium (Na)	mg/L									
Strontium (Sr)	mg/L					0,018	0,026			
Thallium (Tl)	mg/L					<0.0008	<0.0008			
Titane (Ti)	mg/L									
Uranium (U)	mg/L					<0.001	<0.001			
Vanadium (V)	mg/L					<0.001	<0.001			
Zinc (Zn)	mg/L					<0.003	0,040			
Ions majeurs et nutriments										
azote ammoniacal total		0,09								
azote organique (Kjeldahl- ammoniacal		0,8								
Bromure (Br-)	mg/L									
Calcium		3								
Chlorures (Cl)	mg/L	0,44								
Cyanure totaux		<0,003								
Fluorure (F)	mg/L	<0,01								
Nitrates (N-NO3-)	mg/L	0,31								
Nitrites et nitrate (N-NO2+ NO3))	mg/L	0,31								
phosphore total		0,05								
potassium		0,7								
sodium		1,1								
Sulfates (SO4)	mg/L	4,5								
Orthophosphate (P)	mg/L									
physico-chimie										
Conductivité	mS/cm									
Alcalinité totale	mg/L	2								
Carbone organique dissous	mg/L	14								
carbone organique total	mg/L	17								
Demande chimique oxyg`ne (DCO)	mg/L	41								
Demande biochimique oxygène (DBO5)	mg/L	<4								
Dureté totale	mg CaCO3/L	7				6,3				
Matières en suspension (MES)	mg/L	10								
Solides dissous totaux	mg/L	55								
Turbidité	uTN	4,8								