

SUIVI ERE

Date Prélèvement	28/01/2014	21/07/2014	05/08/2014	05/11/2014	10/02/2015	05/05/2015	26/08/2015	24/11/2015	03/03/2016	27/05/2016	04/08/2016	09/11/2016	08/02/2017
ERE		sec	sec		sec	Sec	sec			sec	sec	sec	sec

Paramètres	Valeurs seuils AP 29/05/2015									
Température °C	<30	8		14				13,4	8,4	
pH	5,5 à 8,5	7,9		7,4				7,4	7	
Conductivité à 25°C µS/cm	≤1100	122		239				292	83	
MES mg/l	35*	11		29				8,2	9,2	
Indices de pollution										
Ammonium mg (NH4)/l		nm		<0,6				15	nm	
Nitrates mg (NO3)/l		0,01		<1				4,34	1,6	
Nitrites mg (NO2)/l		0,05		<0,04				0,06	<0,01	
Azote Kjeldahl mg (N)/l		1		<3				10,5	0,6	
Azote Total mg (N)/l	<30*	0,14		<3,24				11,5	<1	
Chlorures mg/l		8,6		17,2				16,8	7,72	
Sulfates mg/l		8		10,6				<5	7,57	
Fluorures mg/l	<15*	0,22		<0,5				<0,5	0,532	
Phosphore total mg/l	<30*	0,034		<0,01				<0,1	<0,05	
DCO mg/l	<125*	30		40				<30	<20	
DBO5 mg/l		3		<3				<3	<2,5	
COT mg/l	<70*	nm		nm				nm	7,2	
AOX mg/l	<1*	0,04		0,07				<0,05	0,036	
Indice hydrocarbure mg/l	<10*	0,1		<0,5				<0,5	<0,1	
Indice phénol mg/l	<0,1*	0,01		<0,01				<0,01	<0,01	
Cyanures aisément libérables mg/l	<0,1*	0,01		<0,01				<0,01	<0,01	
Métaux										
Aluminium total mg/l		2,96		nm				0,18	6	
Arsenic mg/l	<0,1*	0,39		0,66				<0,01	0,02	
Cadmium mg/l	<0,2*	0,005		<0,01				<0,01	<0,002	
Chrome mg/l	<0,1*	nm		<0,01				<0,01	<0,005	
Mercurure mg/l	<0,05*	0,001		<0,00002				<0,0005	<0,0001	
Nickel mg/l		0,005		<0,02				<0,01	<0,01	
Plomb mg/l	<0,5	0,01		<0,1				<0,01	<0,01	
Zinc mg/l		0,008		<0,01				<0,02	<0,01	
Métaux totaux mg/l	<15*	2,97							<6,1	

* en cas de dépassement du seuil de conductivité