

Paramètres analysés au cours du suivi 2003

Matières organiques et oxydables - MOOX

DBO ₅ mgO2/l
Carbone organique mgC/l
O ₂ dissous mg/l
Taux de saturation %
NH4 mg/l
NKJ mgN/l

Matières azotées - MA

NH4 mg/l
NO2 mg/l
NKJ mgN/l

Nitrates - NITR

NO3 mg/l

Matières phosphorées - MP

PO4 mg/l

Particules en suspension - PAES

MES mg/l

Température - TEMP

Température °C

Minéralisation - MINE

Conductivité µS/cm
Calcium mg/l min
Max
Magnésium mg/l

Acidification - ACID

PH min
PH max

Micro-organismes - BACT

Escherichia Coll u/100 ml
Entérocoques u/100 ml

Métaux sur bryophytes - MET

Cadmium µg/l
Chrome µg/l
Cuivre µg/l
Nickel µg/l
Plomb µg/l
Arsenic µg/l
Zinc µg/l
Mercure µg/l

Grille SEQ V1 - Qualité générale				
T bonne Indice >80	Bonne Indice >60	Moyenne Indice >40	Mauvaise Indice >20	Très mauvaise

3	6	10	25	
5	7	10	15	
8	6	4	3	
90	70	50	30	
0.5	1.5	2.8	4	
1	2	4	6	

0.1	0.5	2	5	
0.03	0.3	0.5	1	
1	2	4	10	

2	10	25	50	
---	----	----	----	--

0.1	0.5	1	2	
-----	-----	---	---	--

5	25	38	50	
---	----	----	----	--

21.5	23.5	25	28	
------	------	----	----	--

2500	3000	3500	4000	
24	18	12		
160	230	300	500	
50	75	100	400	

6.5	6.0	5.5	4.5	
8.2	8.5	9.0	10	

20	100	1000	2000	
20	100	250	400	

1.2	2.5	7	14	
11	22	65	130	
33	66	200	400	
22	45	135	270	
27	55	165	330	
4.5	9	27	54	
175	350	1050	2100	
0.15	0.30	0.85	1.70	

Grille SEQ V1 - Aptitude à la biologie				
T bonne	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Inaptitude

3	6	10	25	
5	7	10	15	
8	6	4	3	
90	70	50	30	
0.5	1.5	4	8	
1	2	6	12	

0.1	0.5	2	5	
0.03	0.3	0.5	1	
1	2	4	10	

2	10	25	50	
---	----	----	----	--

0.1	0.5	1	2	
-----	-----	---	---	--

25	50	100	150	
----	----	-----	-----	--

21.5		25	28	
------	--	----	----	--

2500	3000	3500	4000	
24		12		
160		300	500	
50	75	100	400	

6.5	6.0	5.5	4.5	
8.2	8.5	9	10	

Grille de qualité hydrobiologique du SEQ Bio

Qualité	Classe	Indice I
Très bonne		80 < I < 100
Bonne		60 < I < 79
Moyenne		40 < I < 59
Mauvaise		20 < I < 39
Très mauvaise		0 < I < 19

Ancienne grille de qualité hydrobiologique

Qualité	Classe	Note IBGN / 20	GFI
Très bonne		• 17	9
Bonne		13 à 16	8 et 7
Moyenne		9 à 12	5 et 6
Mauvaise		5 à 8	4 et 3
Très mauvaise		• 4	2 et 1