

Rivière :

CREUSE

Station :

04096700

BARROU

Commune :

BARROU (37019)

Localisation :

Première arche sur la RD60

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

X (m) Y (m)

Lambert II : 480 444 2 206 861

Lambert 93 : 530 002 6 641 377

Altitude (m) : 48



Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
20/11/2008	12:00		10.3	7.6	238	10.2	90	22	3.3		7.0	1.4	< .05	0.03	10	0.11	0.07		
29/09/2008	11:34		14.5	7.7	338	5.4	53	4	2.5		7.6	1.4	< .05	< .02	10	< .05	< .05		
27/08/2008	11:20		19.8	7.7	264	6.2	68	6	2.5		7.4	1.3	< .05	0.02	9	0.1	0.05		
23/07/2008	09:45		20.1	7.5	278	4.7	52	3	2		7.9	1.9	0.09	0.03	10	0.06	< .05		
28/05/2008	12:30		16.4	6.6	125	5.6	58	146	4.8		13.0	2	0.44	0.04	5	0.21	0.24		
02/04/2008	10:45		10.0	7.5	154	5.7	49	19	3.8		9.2	1.7	0.09	0.02	8	0.07	0.08		
10/12/2007	10:05		8.8	7.6	184	10.5	92	63	3		13.0	1.7	0.17	0.03	8	< .15	0.21	10	17
22/10/2007	10:40		10.5	7.5	248	6.8	61	3	1			1.7	< .05	< .02	8	< .15	< .15	< 1	3.5
24/09/2007	10:13		16.5	7.5	290	8.4	86	< 2	1.3	13		< 1	0.07	< .02	9	< .15	< .15	1.5	2.6
20/08/2007	10:00		19.2	7.8	304	8.8	97	3	< 1	15		< 1	0.13	0.03	9	< .15	< .15	1.5	3.4
23/07/2007	10:00		20.6	7.5	239	8.2	93	4	1.1	19		2	0.07	0.04	11	0.16	< .15	< 1	3.1
19/06/2007	09:58		18.3	7.3	164	8.6	93	17	1.4	34		< 1	0.15	0.08	7	0.17	< .15	3	6.7
21/05/2007	10:20		17.6	7.6	246	8.9	95	13	1.3	17		1.1		0.05	9	0.45	< .15	13	7.5
12/02/2007	10:20		7.7	7.4	162	11.5	101	86	1.8	26		2.2	0.12	0.17	12	0.17	0.17	5.9	15
11/12/2006	10:35		8.3	7.6		10.5	89	24	2.1	21		1.4	0.07	0.08	7	0.16	< .15	< 1	2.6
23/10/2006	10:15		15.7	7.8		10.4	107	19	3.4	< 20		1.4	0.07	0.04	9	< .15	< .15	5.1	6.6
18/09/2006	10:35		18.9	7.0		9.5	104	11	1.8	< 20		< 1	< .05	0.09	8	< .15	< .15	6.8	7.5
21/08/2006	10:15		20.4	7.4				< 2	< 1	< 20		< 1	0.13	0.04	6	< .15	< .15	4	4.8
17/07/2006	10:10		26.2	7.8				7	3.4	< 20		1.4	0.42	0.06	6	< .15	< .15	29	7.4
19/06/2006	10:15		24.8	7.5				5	2.4	< 20		1.1	0.13	0.07	9	< .15	< .15	17	8.6
29/05/2006	10:05		17.1	7.0		10.1	105	7	2.4	< 20		1.7	0.09	0.05	8	< .15	< .15	14	5.6
13/02/2006	10:20		4.5	7.4		12.8	99	3	3.3	< 20		1.4	< .05	0.04	13	< .15	< .15	2.6	2

Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
12/12/2005	10:25		5.2	7.3		12.0	94	8	2.9	< 20		< 1	0.11	0.06	15	< .15	< .15	2.3	4.2
24/10/2005	09:55		14.9	7.3		8.7	86	2	2.7	< 20		1.1	0.08	0.03	7	< .15	< .15	< 1	1.2
19/09/2005	10:30		16.2	7.1				< 2	2.4	< 20		2	0.16	0.06	7	< .15	< .15	1.3	2.5
22/08/2005	10:20		20.2	7.4		8.8	94	5	2.4	< 20		< 1	0.13	0.04	5	< .15	< .15	1.1	2.2
25/07/2005	09:50		21.5	7.5		7.5	86	4	3.1	< 20		< 1	0.12	0.08	8	< .15	< .15	< 1	5.6
20/06/2005	10:00		24.6	7.0		6.6	80	< 2	1.9	< 20		< 1	0.19	0.09	7	< .15	< .15	1.1	3.3
23/05/2005	10:10		16.7	7.1		9.7	100	4	1.5	< 20		< 1	0.24	0.05	9	< .15	< .15	1.2	3.3
14/02/2005	10:10		6.8	7.0		11.6	96	32	2.6	< 20		1.7	0.15	0.09	8	< .15	< .15	4.7	8.9
13/12/2004	10:00		5.1	6.8		12.1	94	4	2.5	< 20		< 1	0.1	0.02	10	< .15	< .15	< 1	1.8
18/10/2004	09:25		13.0	7.6		10.1	97	4	1.7	< 20		< 1	0.12	0.03	8	< .15	< .15	< 1	2.9
20/09/2004	09:30		16.8	7.3		9.6	99	< 2	1.9	< 20		< 1	0.09	0.03	10	< .15	< .15	1.3	< 1
23/08/2004	09:05		20.0	6.6		8.5	94	8	2.6	29		1.4	0.13	0.06	7	0.3	< .15	2.4	5.6
19/07/2004	10:00		21.9	7.3		8.2	90	< 2	1.6	< 20		< 1	0.11	0.05	9	< .15	< .15	1.1	2.7
28/06/2004	09:40		20.4	7.3		8.4	92	< 2	1.2	< 20		< 1	0.12	0.05	10	< .15	< .15	< 1	1.4
24/05/2004	10:00		17.5	7.3		9.6	100	3	1.7	< 20		< 1	0.09	0.04	9	< .15	< .15	3.2	6.5
09/02/2004	09:20		7.2	7.1		11.8	96	10	2.1	< 20		< 1	< .05	0.06	18	< .15	< .15	1.5	1.6
15/12/2003	09:05		8.2	7.1		11.2	95	7	1.8	< 20		< 1	0.08	0.04	14	< .15	< .15	1	3.2
20/10/2003	09:20		13.2	7.2		9.4	92	< 2	< 1	< 20		< 1	< .05	0.02	9	< .15	< .15	3.3	3.6
22/09/2003	08:50		19.9	7.3		7.3	81	4	2.2	< 20		1.1	0.1	0.03	7	< .15	< .15	4.4	5.1
18/08/2003	09:00		23.8	7.4				6	1.4	< 20		< 1	0.24	0.06	8	< .15	< .15	3.2	4.9
21/07/2003	09:25		24.0	9.8		7.3	87	< 2	2.3	< 20		< 1	< .05	0.05	9	< .15	< .15	2.1	2.3
16/06/2003	09:45		24.7	7.1		7.4	90	5	2	< 20		< 1	< .05	0.05	11	< .15	< .15	2.1	3.8
26/05/2003	09:35		16.7	7.2		10.1	104	10	4.2	22		< 1	< .05	0.09	9	< .15	< .15	9.6	7.6
10/02/2003	10:05		5.6	6.3				22	3	< 20		< 1	0.07	0.06	11	0.17	< .15	5.1	< 1

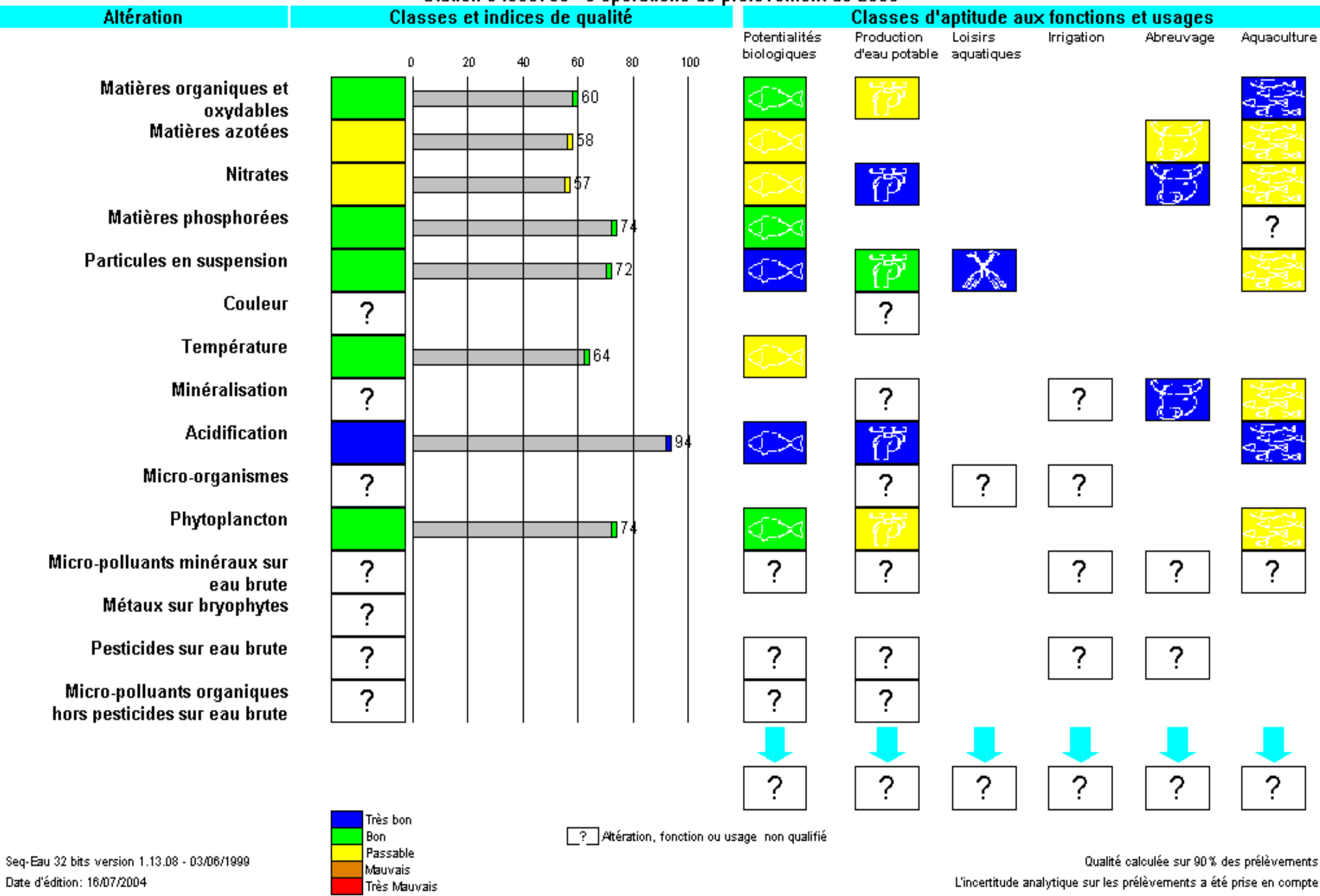
Qualité des eaux

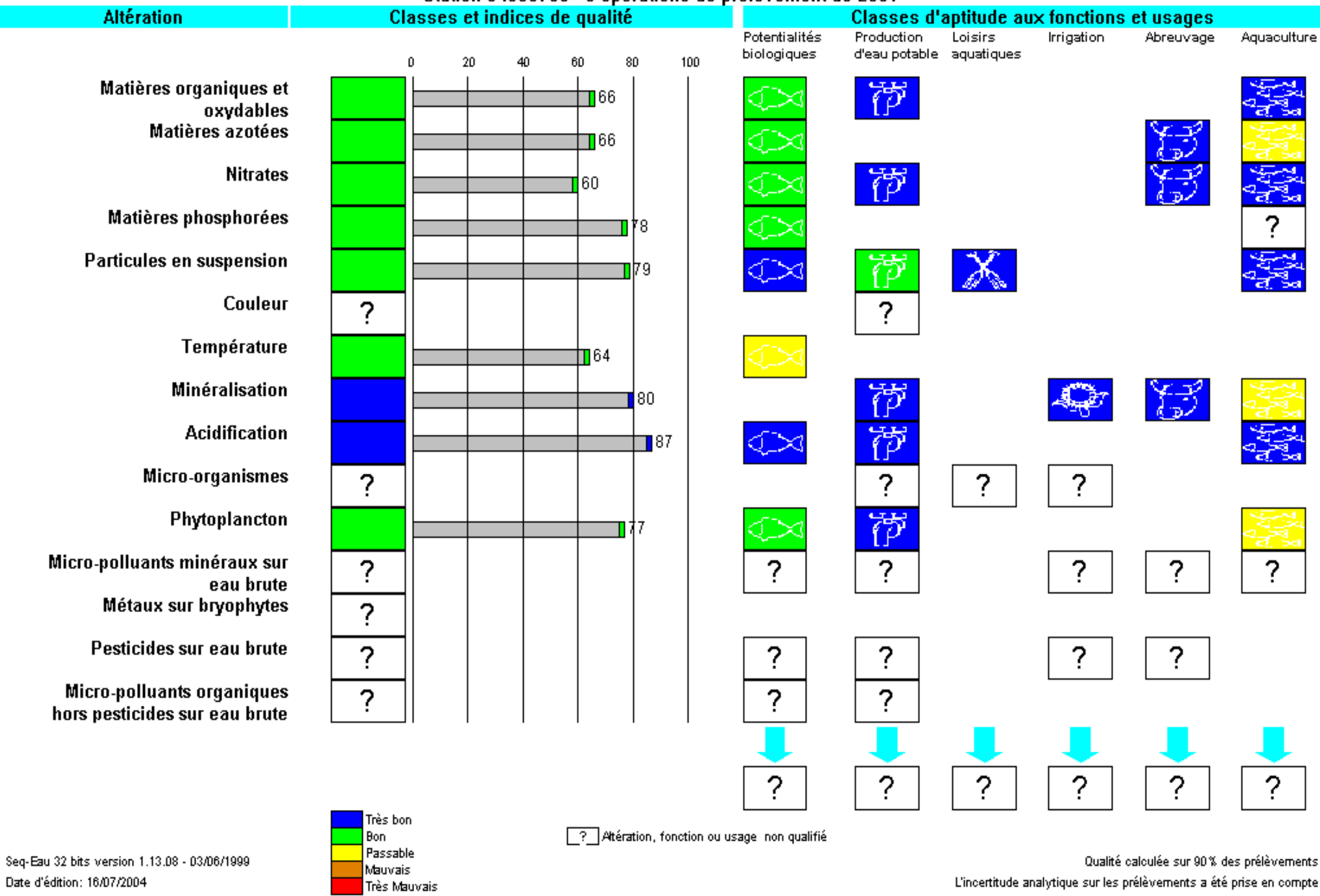
Station : BARROU

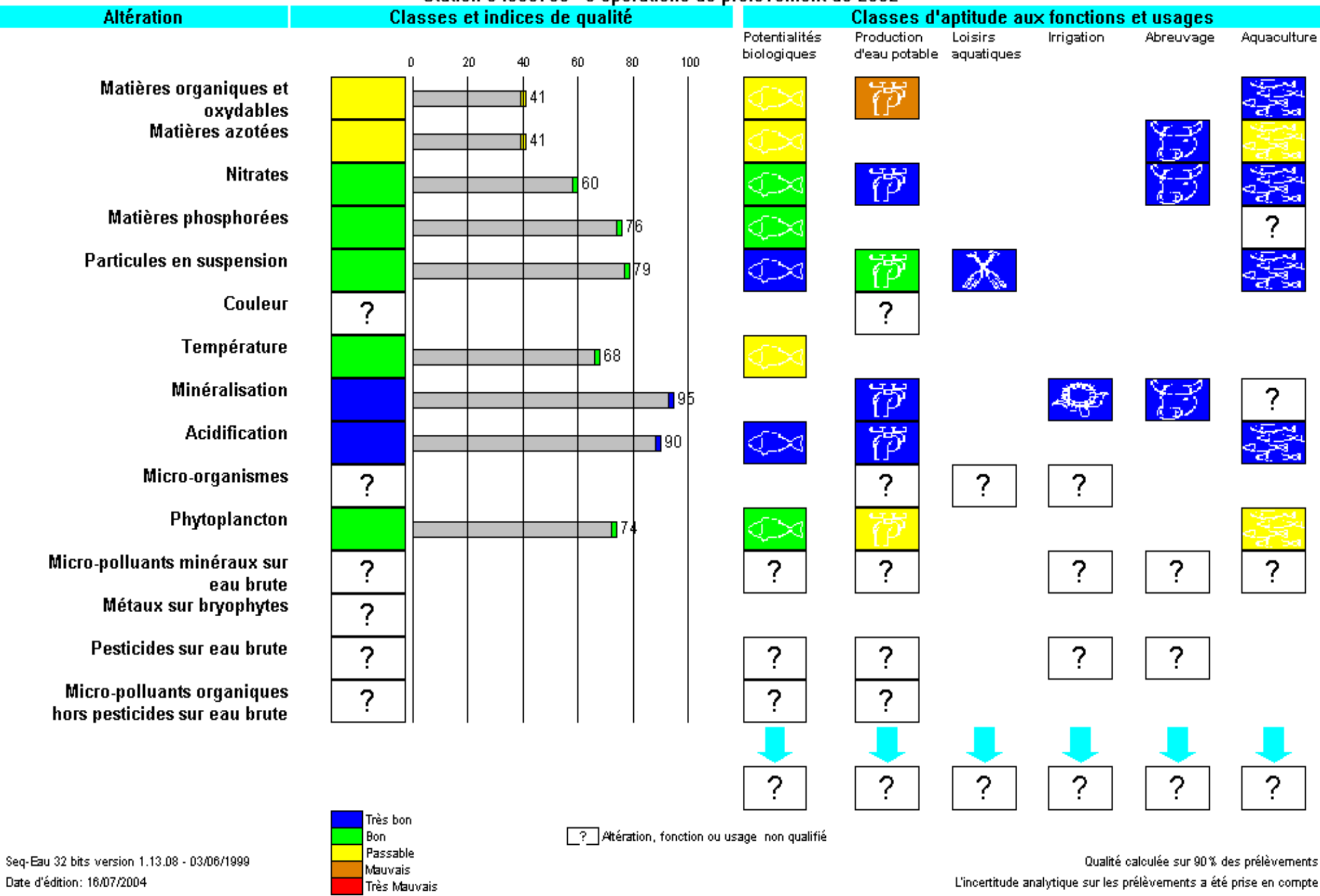
Code : 04096700

Cours d'eau : CREUSE

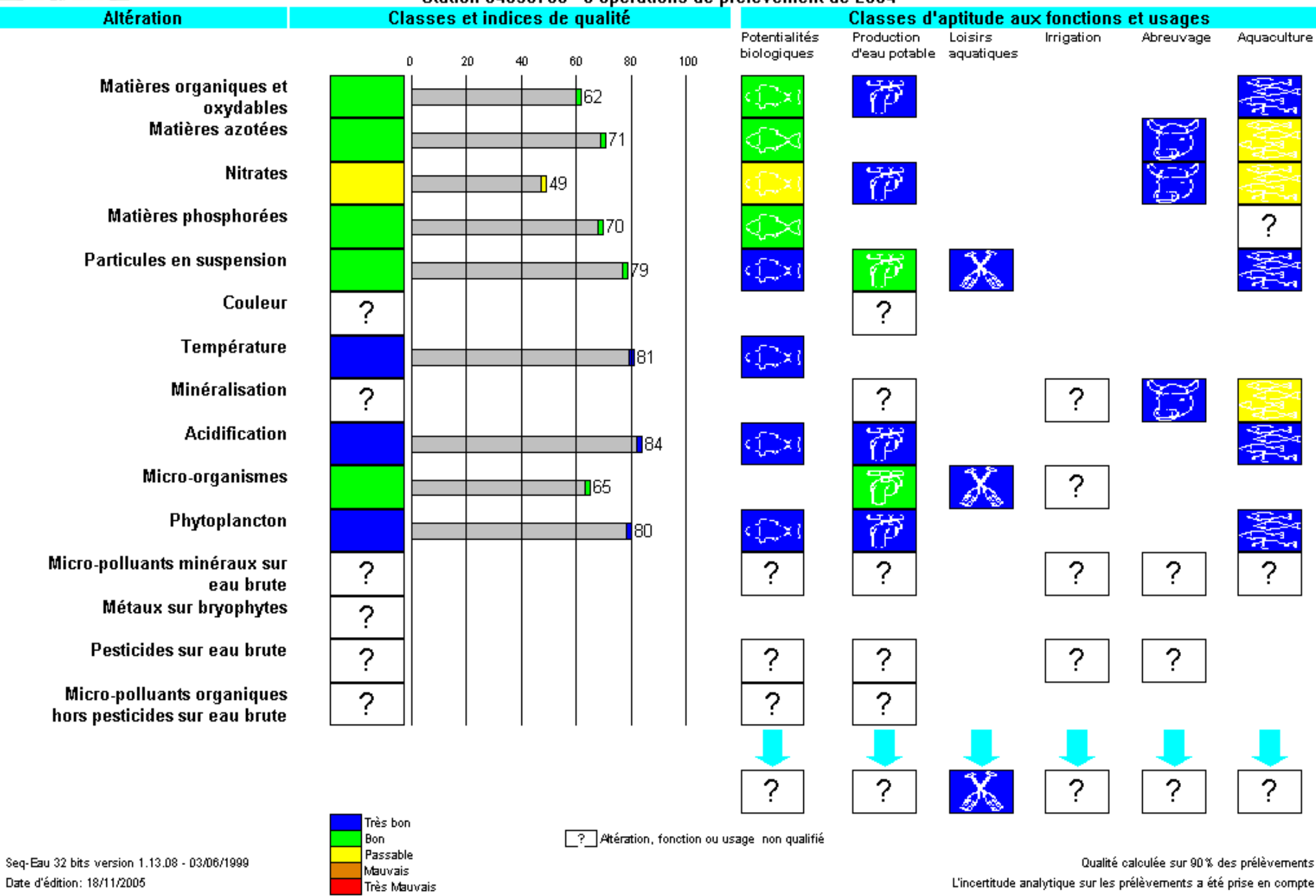
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
09/12/2002	10:15		7,0	6,8	167			25	2,4	21		2	0,07	0,03	11	0,17	< .15	1,5	6,4
21/10/2002	10:15		13,8	7,1	260			4	2,5	< 20		1,4	< .05	< .01	8	< .15	< .15	3,2	4,3
23/09/2002	09:45		17,5	7,0	238	9,2	97	6	1,9	20		1,4	0,1	0,03	6	< .15	< .15	4,2	4,8
19/08/2002	09:55		22,7	7,4	299	7,6	88	5	2,2	< 20		2	0,13	0,05	8	< .15	< .15	5,7	6
22/07/2002	09:35		22,3	7,2	283	8,4	98	7	3,8	33		3,9	< .05	0,04	8	< .15	< .15	25	8,3
24/06/2002	09:40		22,1	7,3	275	7,9	90	6	3	< 20		< 1	0,09	0,05	10	< .15	< .15	3,3	3,3
27/05/2002	10:10		16,5	7,0	222	9,8	102	12	5,2	< 20		1,4	< .05	0,06	9	< .15	< .15	4,3	6,9
11/02/2002	09:45		9,1	6,8	198	11,5	100	12	2	< 20		1,7	0,09	0,06	10	< .15	< .15	5,2	4,8
17/12/2001	10:55		1,0	7,4	210			5	2,6	< 20		1,4	0,06	0,04	11	< .15	< .15		
22/10/2001	09:45		15,7	7,5	252	9,1	92	23	2	27		1,1	0,06	0,03	11	< .15	< .15	5,2	10,7
24/09/2001	09:50		15,6	7,3	204	9,6	98	9	2	< 20		< 1	< .05	0,04	8	< .15	< .15	2,7	4,8
20/08/2001	09:45		20,8	7,4	292	8,4	95	5	4	24		< 1	0,05	0,03	10	< .15	< .15	9,2	8,2
23/07/2001	09:40		21,3	7,5	218	8,8	99	6	2	20		< 1	0,08	0,04	10	< .15	< .15	7,6	2,6
25/06/2001	09:30		23,1	7,4	254			9	3	< 20		1,7	0,08	0,05	10	< .15	< .15	17,2	6,8
28/05/2001	09:45		19,2	7,4	204	9,7	106	6	3	25		1,4	0,02	0,02	10	< .15	< .15	9,6	3,1
12/02/2001	10:50		8,5	6,7	172	11,4	98	12	3	< 20		1,4	0,09	0,04	10	0,15	< .15	2,2	3,3
11/12/2000	10:40	128,000	10,1	7,1		11,1		15	2	29		1,4	0,08	0,05	12	0,13	< .2		
16/10/2000	10:10	50,900	13,6	7,7		9,7	95	11	2	22		< .5	0,03	0,04	8	0,21	< .2	7,8	6,3
18/09/2000	09:40	18,400	18,0	7,4		9,1	97	13	3	< 20		1,1	0,07	0,04	9	< .05	< .2	13	9
21/08/2000	09:35	17,100	21,1	7,5		8,9	100	8	3	30		2	0,11	0,04	9	< .05	< .2	18	10
17/07/2000	09:50	45,000	17,8	6,9		9,2	95	24	1	24		< .5	0,05	0,02	8	0,16	< .2	6,9	4
19/06/2000	10:00	29,600	23,6	7,4		8,9	101	12	4	33		1,1	0,15	0,05	7	0,12	< .2	24	10
22/05/2000	10:05	75,200	16,0	7,1		9,7	98	14	2	< 20		2	< .01	0,03	8	0,18	< .2	8	4
16/02/2000	09:40	177,000	8,0	7,2		12,1	99	10	4	23		0,6	0,07	0,13	10	0,21	< .2	5,3	2,1

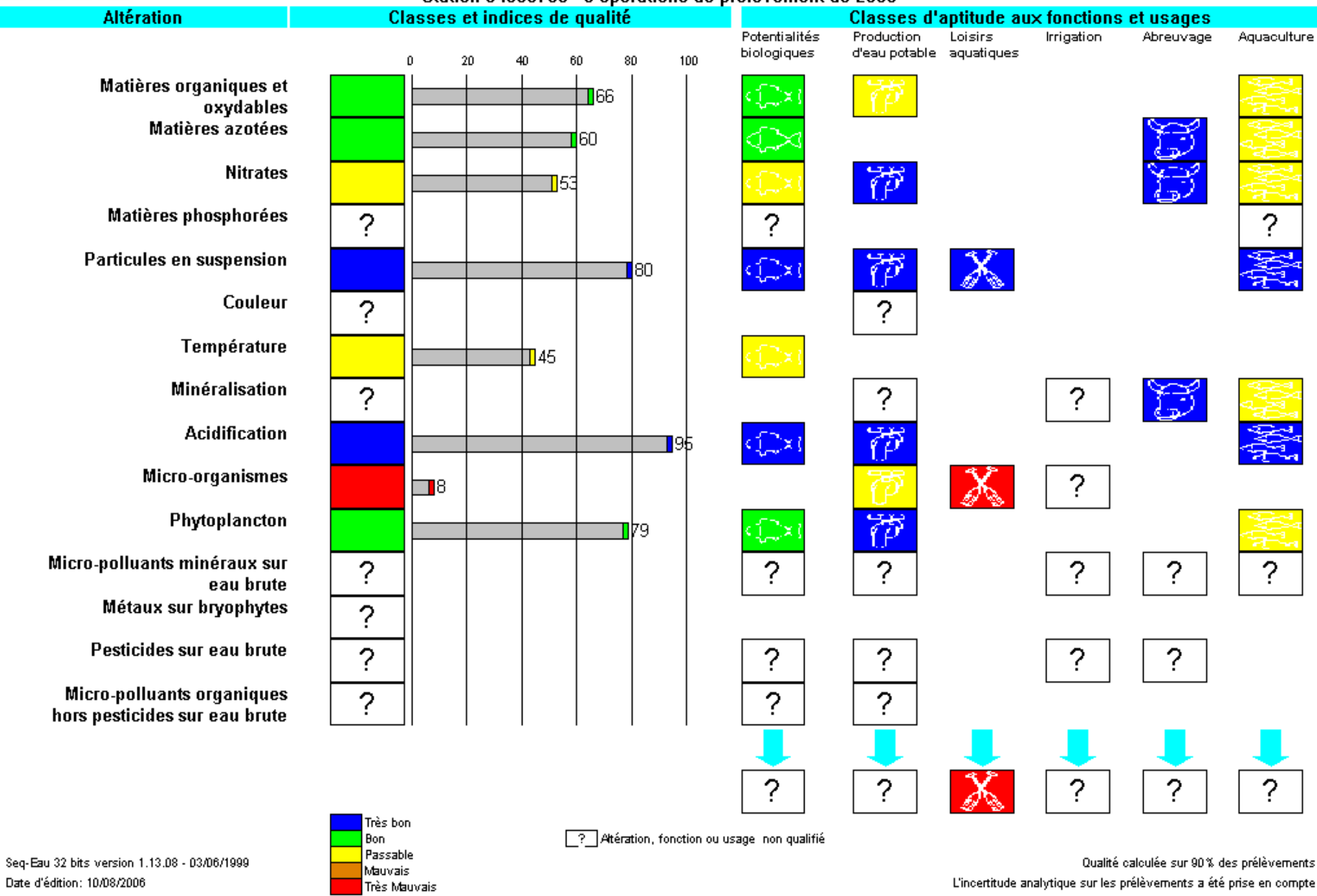


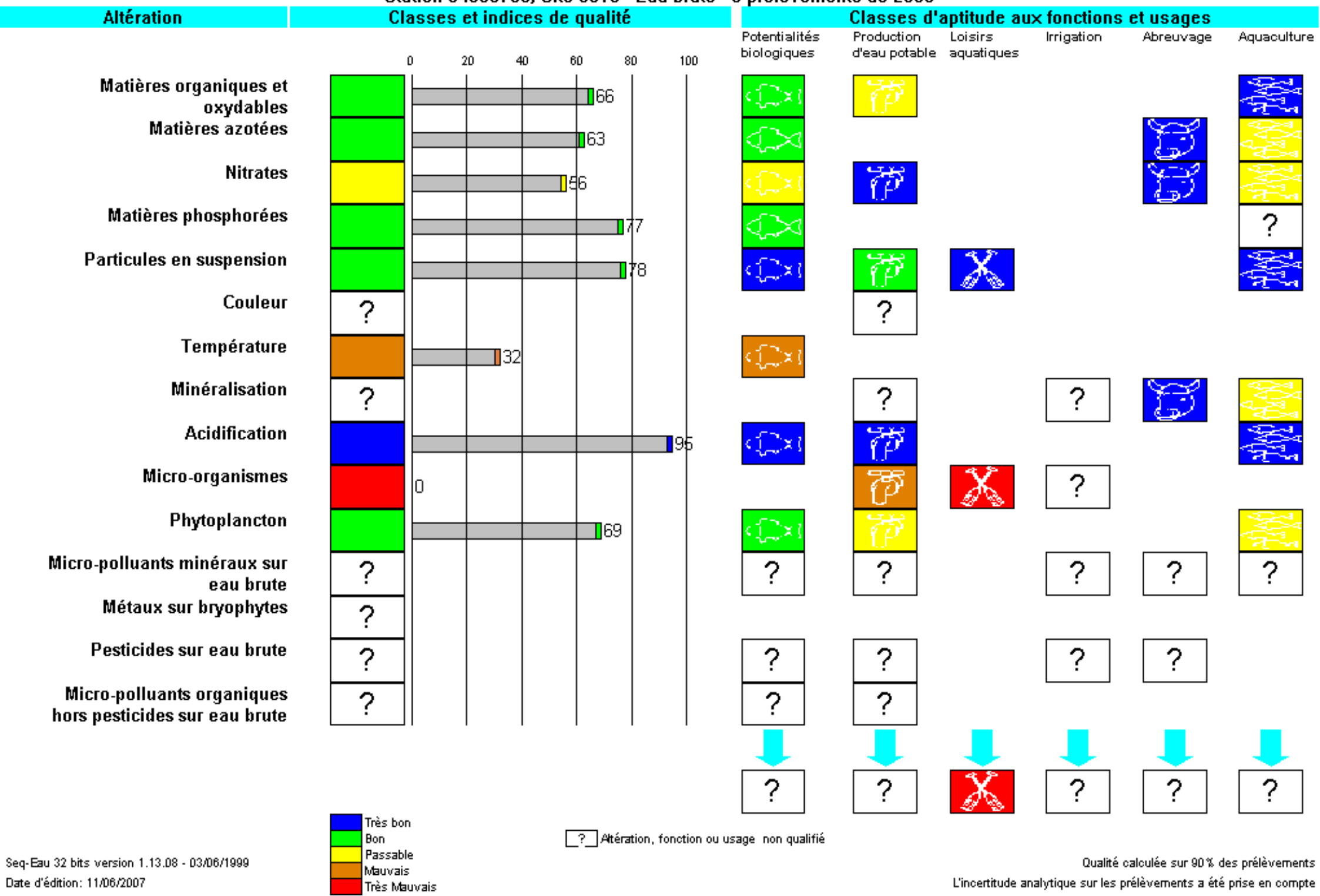


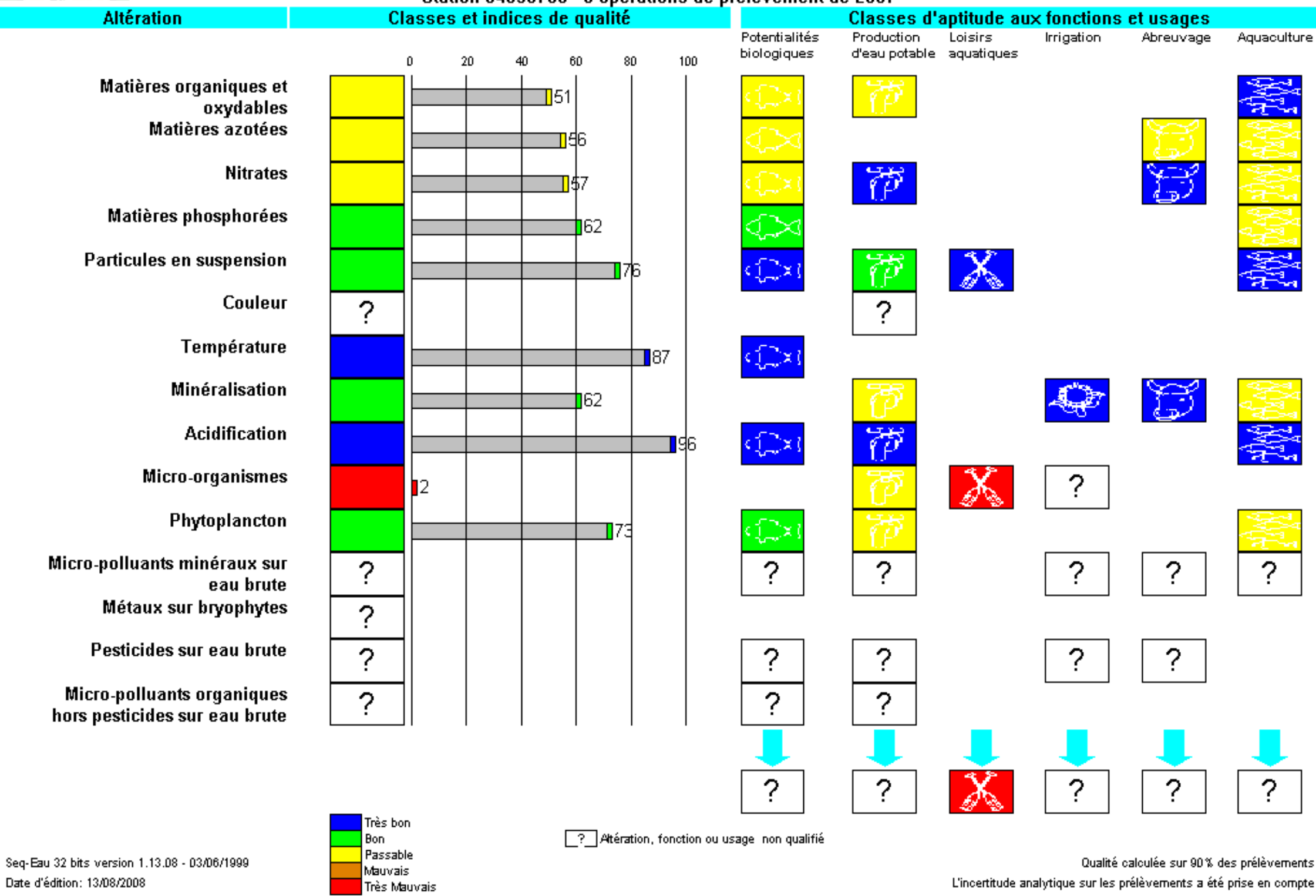


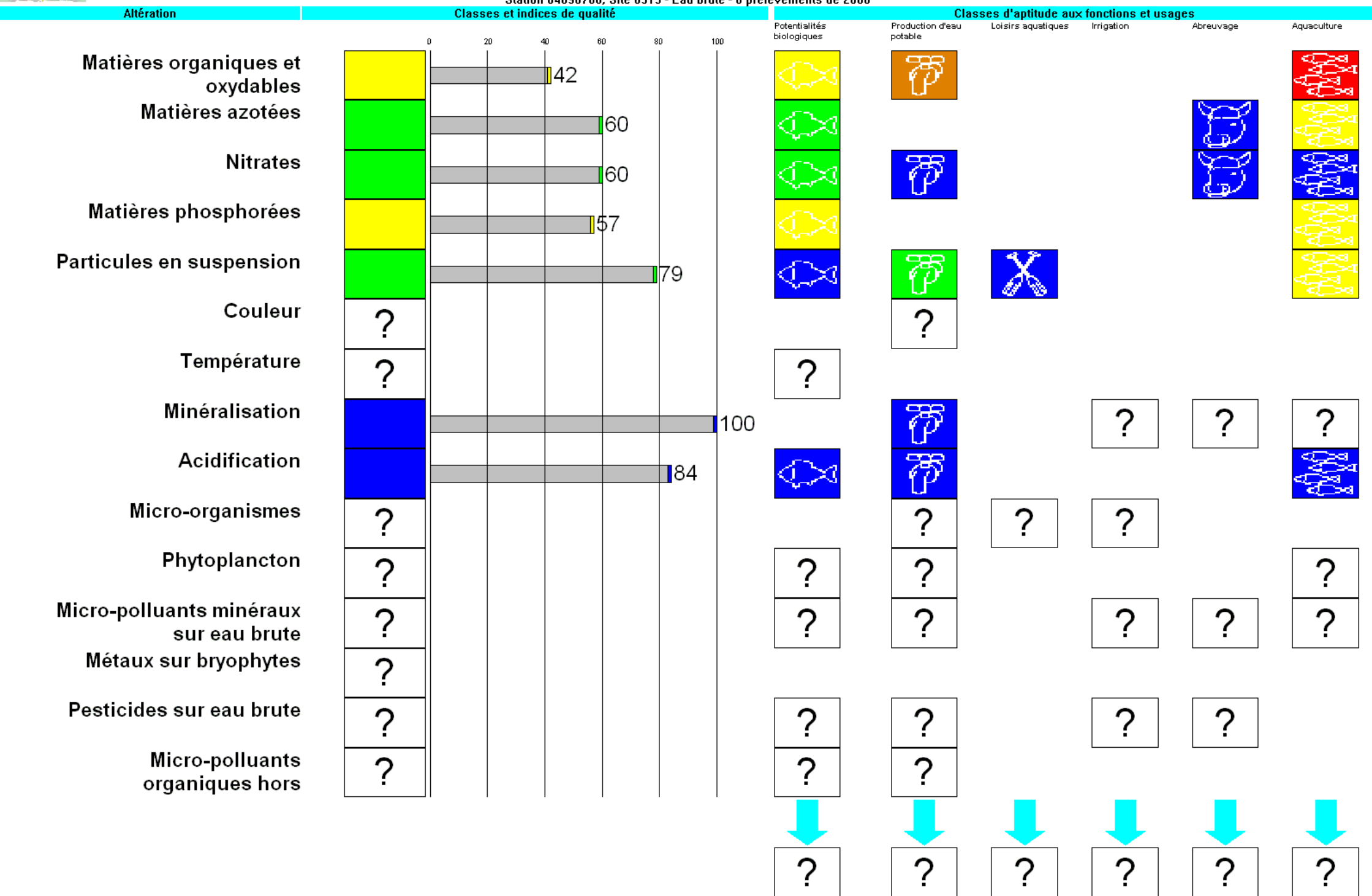
Seq-Eau 32 bits version 1.13.08 - 03/06/1999
Date d'édition: 28/07/2004











Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié