



Rivière :

GRENNE

Station :

04108340
BOURSAY

Commune :

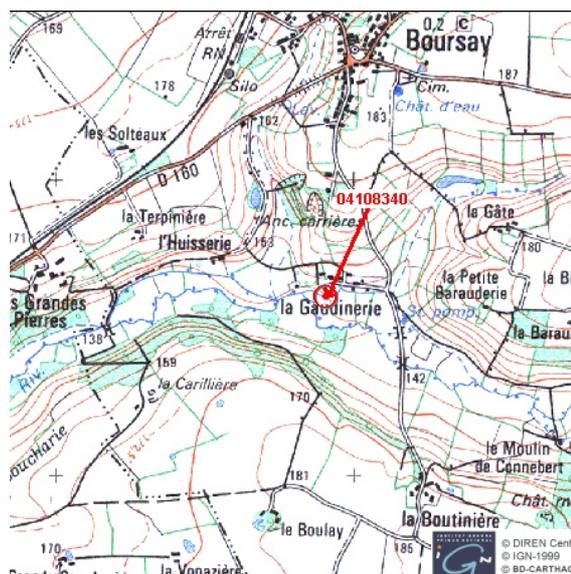
BOURSAY (41024)

Localisation :

Route de CHOUE à BOURSAY

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 1



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	497 903	2 335 602
Lambert 93 :	548 517	6 769 870
Altitude (m) :	140	





Qualité des eaux

Station : BOURSAY

Code : 04108340

Cours d'eau : GRENNE

Date préél.	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
07/11/2008	11:30		9.6	7.7	267	9.1	80	< 5	< 1	19	6.9	< 1	0.14	0.11	26.4	< .05	0.07		
08/09/2008	11:15		13.6	8.1	248	8.7	84	< 5	< 1	< 10	3.0	< 1	< .05	< .05	10.3	0.08	0.05		
07/07/2008	11:30		14.5	7.7	241	9.9	97	< 5	< 1	11	3.8	< 1	< .05	< .05	10.9	0.09	0.07		
02/06/2008	11:45		15.2	7.5	225	8.7	87	35	2.2	25	9.8	1.3	< .05	0.07	21.5	0.17	0.15		
05/05/2008	11:30		13.2	8.2	243	10.2	97	< 5	1.2	13	5.7	< 1	< .05	0.05	22.5	0.1	< .05		
04/02/2008	11:30		5.7	7.5	237	10.9	87	17	< 1	32	7.1	1	0.06	0.05	37.7	0.22	0.2		



Qualité des eaux

Station : BOURSAY

Code : 04108340

Cours d'eau : GRENNE

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
07/11/2007	12:00		6.5	7.8	271	10.2	83	< 5	1.7	18		< 1	< .05	< .05	10.2	< .05	< .05		
13/09/2007	11:55		13.2	7.8	248	10.4	100	< 5	< 1	22		< 1	< .05	< .05	13.2	0.1	0.06		
11/07/2007	11:30		14.1	7.4	195	9.2	90	11	< 1	18		< 1	< .05	< .05	27.2	0.16	0.07		
06/06/2007	11:30		17.8	7.3	261	8.7	92	41	1.2	31		< 1	0.11	0.14	17.5	0.24	0.15		
07/05/2007	12:30		14.8	8.2	220	8.9	88	18	1.5	16		< 1	0.13	0.09	10.4	0.05	0.05		
07/02/2007	11:20		5.3	7.7	271	11.7	93	19	1.3	27		< 1	< .05	< .05	34.6	< .05	0.05		
09/11/2006	11:00		9.9	7.6	264	9.2	82	12	< 1	17		< 1	0.15	< .05	9.7	0.08	< .05		
07/09/2006	11:00		19.0	7.9	239	7.3	78	5	< 1	11		< 1	< .05	< .05	9.3	0.1	0.07		
06/07/2006	12:00		20.4	8.4	210	7.5	84	49	2.9	31		< 1	0.12	0.1	9.3	0.26	0.15		
09/06/2006	10:30		15.5	8.2	232	6.6	66	29	4.1	14		< 1	< .05	0.1	8.9	0.15	0.1		
12/05/2006	10:55		16.0	8.3	247	10.0	102	46	< 1	22		< 1	0.05	0.05	9.6	< .05	< .05		
06/02/2006	11:30		4.1	7.8	295	12.4	95	10	1.1	15		< 1	< .05	< .05	21.2	0.08	< .05		
16/11/2005	10:45		9.0	7.5	257	8.7	76	12	< 1	20		< 1	< .05	< .05	9.2	< .02	< .05		
22/09/2005	13:00		12.4	8.1	243	9.2	86	< 5	< 1	15		< 1	< .05	< .05	11.5	0.04	< .05		
18/07/2005	11:30		17.0	7.8	439	11.3	100	49	2.3	21		< 1	0.05	0.06	7.9	0.05	0.09		
16/06/2005	10:50		14.7	7.9	233	5.8	57	23	1.1	15		< 1	< .05	0.08	10	0.04	0.07		
12/05/2005	11:15		10.0	7.8	242	8.1	72	12	1	13		< 1	0.07	0.06	10.4	0.02	< .05		
01/02/2005	09:45		6.0	6.6	292	11.6	93	< 5	< 1	12		< 1	< .05	0.05	55.1	0.02	< .05		
08/11/2004	12:10		8.4	7.7	277	9.0	77	30	1.5	23		< 1	< .05	< .05	12.4	0.02	0.05		
13/09/2004	11:30		15.2	6.8	244	9.2	92	37	< 1	18		< 1	< .05	< .05	10.5	0.04	0.09		
20/07/2004	12:45		18.3	7.8	250	6.9	73	11	1.5	10		< 1	0.06	0.1	9.4	0.06	0.07		
17/06/2004	11:00		15.5	7.8	231	8.5	85	29	1	< 10		< 1	0.07	0.12	9.7	0.05	0.07		
12/05/2004	11:10		11.8	8.2	245	11.3	105	14	2	22		< 1	< .05	0.06	12.1	0.02	0.05		
11/02/2004	10:20		3.1	7.5	279	10.3	77	< 5	1	< 10		< 1	0.09	< .05	36.8	0.08	< .05		
13/11/2003	11:00		7.5	7.9	295	11.1	93	< 5	< 1	13		< 1	< .05	< .05	11.5	< .05	< .05		
15/09/2003	11:00		13.5	7.9	250	9.2	88	6	< 1	< 10		< 1	< .05	< .05	10.5	0.07	0.06		
01/07/2003	10:40		15.0	8.1	240	7.9	79	22	1	13		< 1	0.06	0.06	9.9	0.08	0.07		
10/06/2003	10:30		17.4	8.0	260	8.3	87	41	4	22		< 1	0.06	0.14	9.7	0.19	0.17		
12/05/2003	10:50		12.4	7.9	250	9.4	88	8	1	< 10		< 1	0.06	0.09	9.3	< .05	0.05		



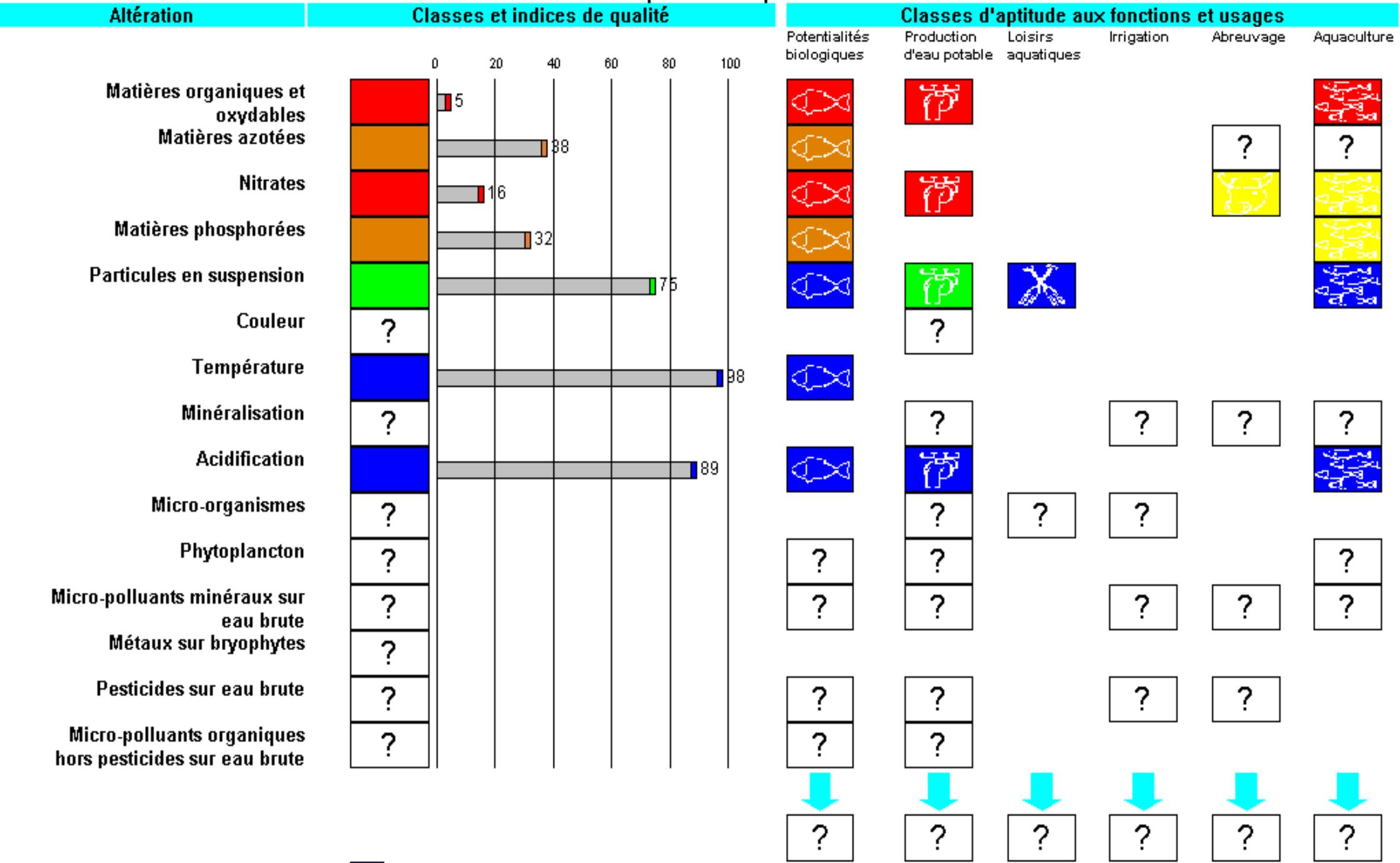
Qualité des eaux

Station : BOURSAY

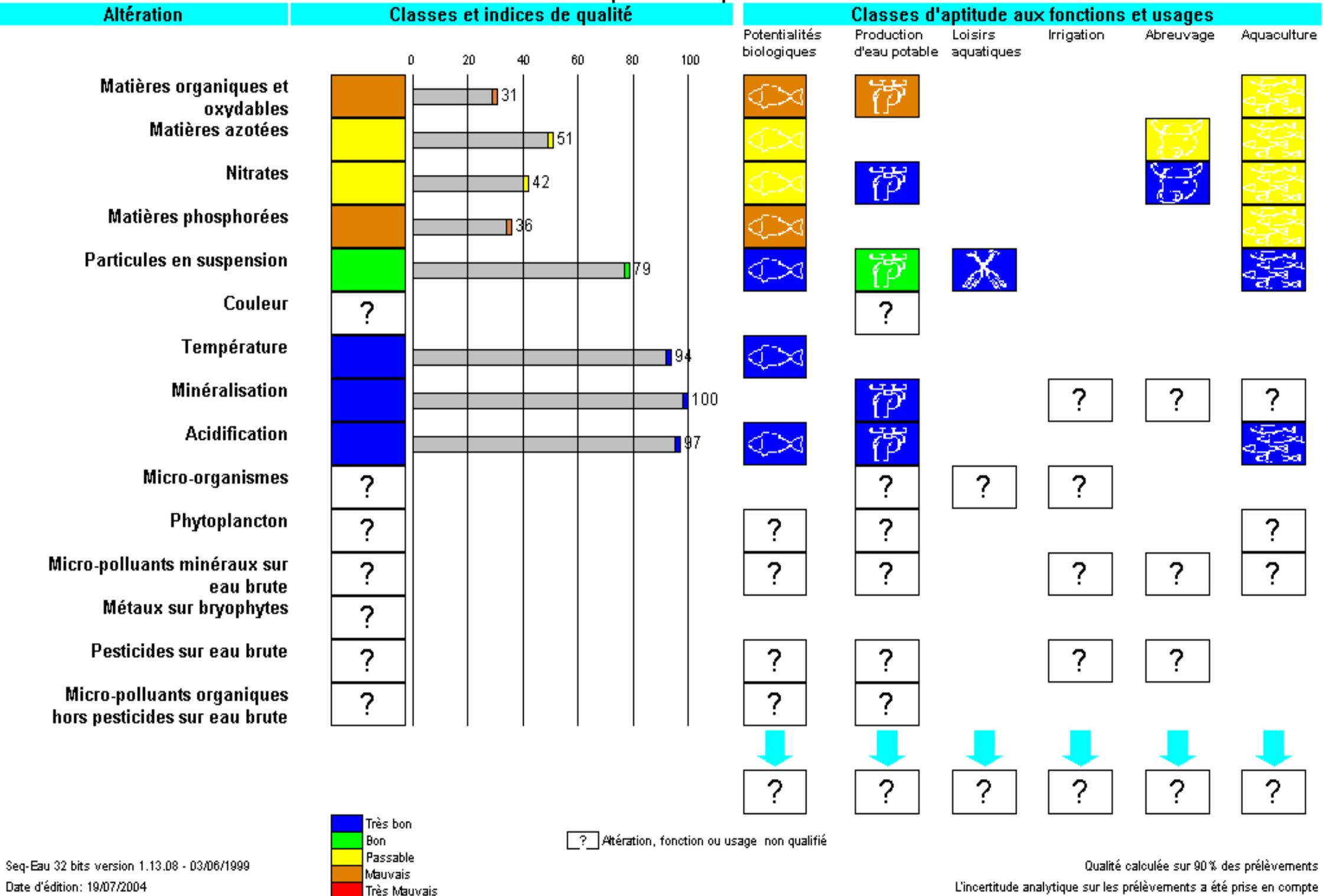
Code : 04108340

Cours d'eau : GRENNE

Date préél.	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
24/02/2003	11:50		5.3	8.1	235	11.0	87	< 5	< 1	< 10		< 1	< .05	< .05	19.6	0.05	< .05		
13/11/2002	11:35		11.5	7.3	245	9.9	91	160	< 1	49		2	0.23	0.06	48.3	0.22	0.41		
21/09/2002	11:15		12.4	7.9	265	10.0	94	< 5	1	< 30		< 1	< .05	< .05	11.2	0.06	< .05		
10/07/2002	11:15		15.5	7.7	260	9.4	94	11	2	< 30		< 1	< .05	< .05	11.1	< .05	< .05		
03/06/2002	10:45		16.4	7.8	270	9.1	93	63	4	< 30		1	0.05	0.09	11.2	0.13	0.11		
01/05/2002	10:00																		
29/04/2002	10:50		11.2	8.0	260	10.5	96	6	1	< 30		< 1	< .05	0.07	11.7	< .05	< .05		
25/02/2002	11:00		9.0	7.7	260	11.7	102	5	1	30		1	0.05	0.05	36.9	0.08	0.05		
19/11/2001	11:50		5.8	7.6	265	10.5	84	< 5	2	< 30		< 1	< .05	< .05	25.8	< .05	< .05		
10/09/2001	11:00		11.2	7.3	225	10.8	99	6	1	< 30		< 1	< .05	< .05	16.1	0.07	0.06		
04/07/2001	10:40		19.2	7.7	245	8.7	94	6	1	< 30		< 1	< .05	0.07	11.7	< .05	0.05		
07/06/2001	11:05		14.1	7.8	250	9.2	90	5	1	< 30		< 1	< .05	0.06	13	< .05	0.05		
07/06/2001	00:00		14.1	7.8	250		90	5	1	< 30		< 1	< .05	0.06	13	< .05	0.05		
09/05/2001	11:00		12.3	7.3	155	11.2	105	170	9	58		2.9	0.56	0.14	20.7	0.26	0.59		
05/02/2001	12:20		7.3	7.4	205	11.8	98	46	2	< 30		< 1	0.05	0.07	23.3	0.22	0.25		
09/11/2000	10:40		9.8	7.4		10.0	88	8	< 1	< 30		< 1	< .05		56	0.07	0.07		
11/09/2000	11:00		15.6	7.5		8.2	82	10	< 1	< 30		< 1	< .05		11.6	0.1	0.05		
25/07/2000	15:20		17.0	7.5		8.3	86	10	1	< 30		1.4	< .05		9.7	0.09	0.08		
14/06/2000	10:50		15.9	7.7		8.5	86	10	1	< 30		< 1	< .05		16.9	< .15	< .05		
03/05/2000	11:10		11.6	8.1		10.8	99	8	1	< 30		1	0.11		25.1	< .2	0.06		
01/02/2000	10:20		7.9	7.7		9.5	80	30	58	140		4.6	1.4		31.5	0.52	0.7		

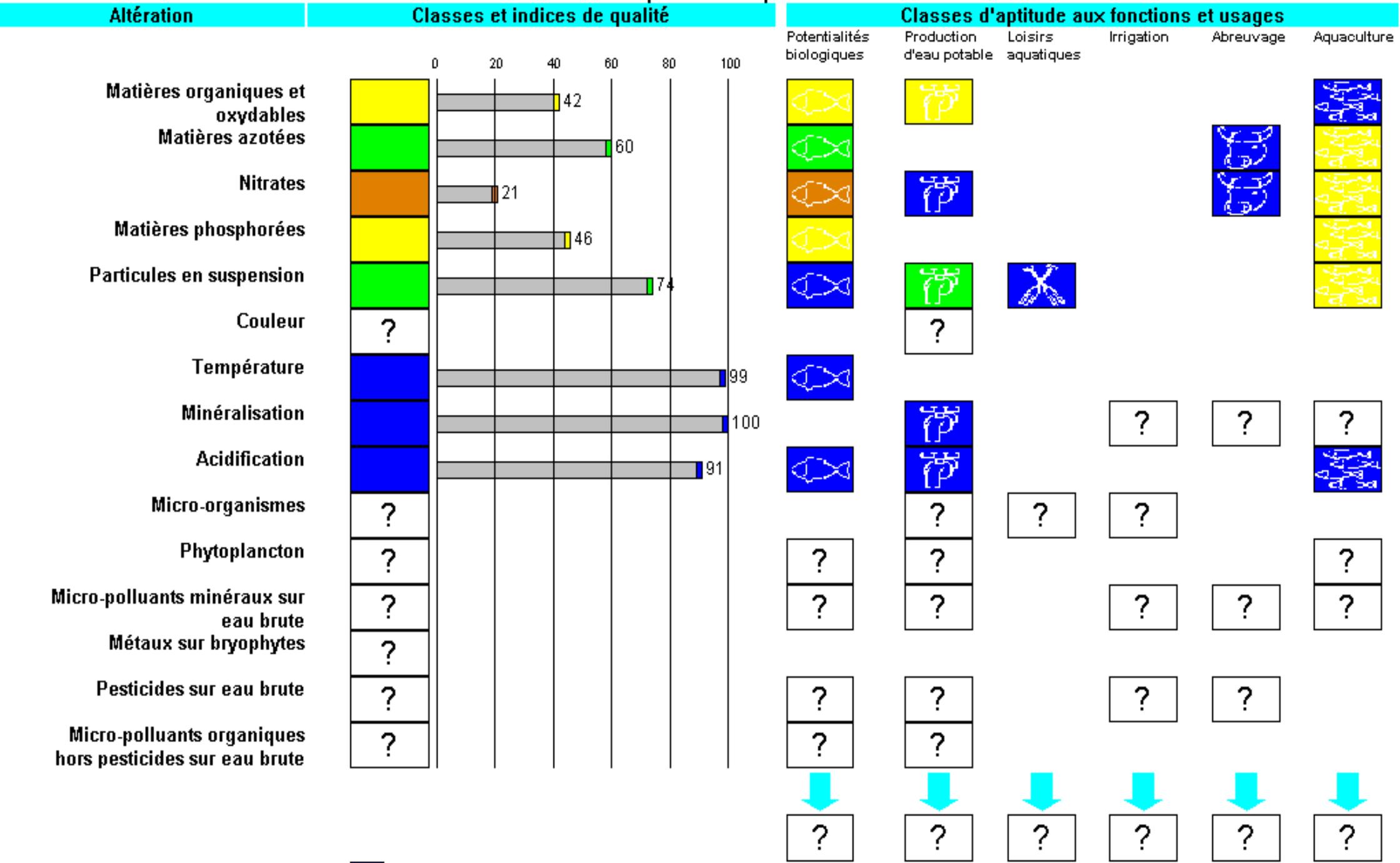


Altération, fonction ou usage non qualifié



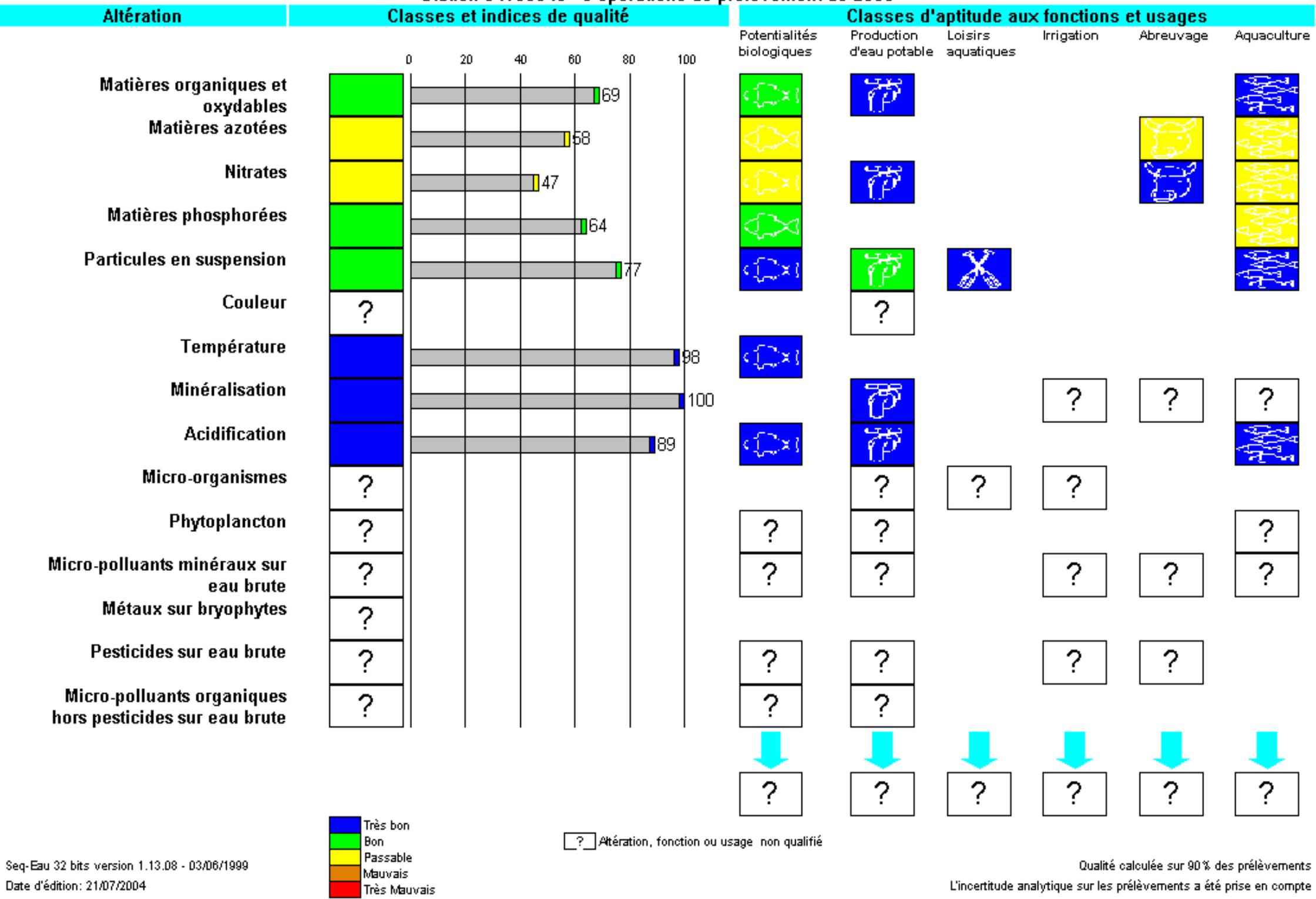
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié

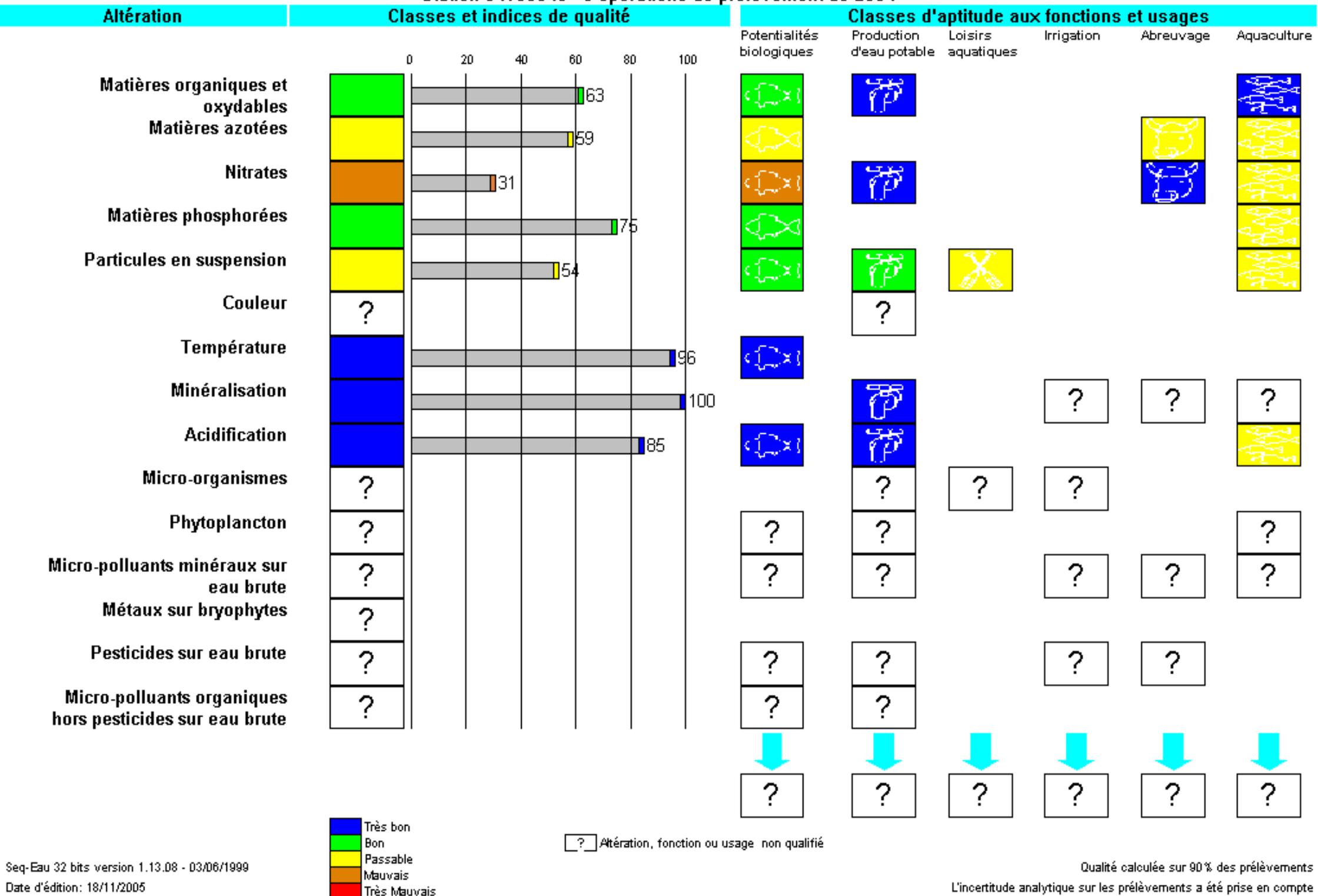


Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié

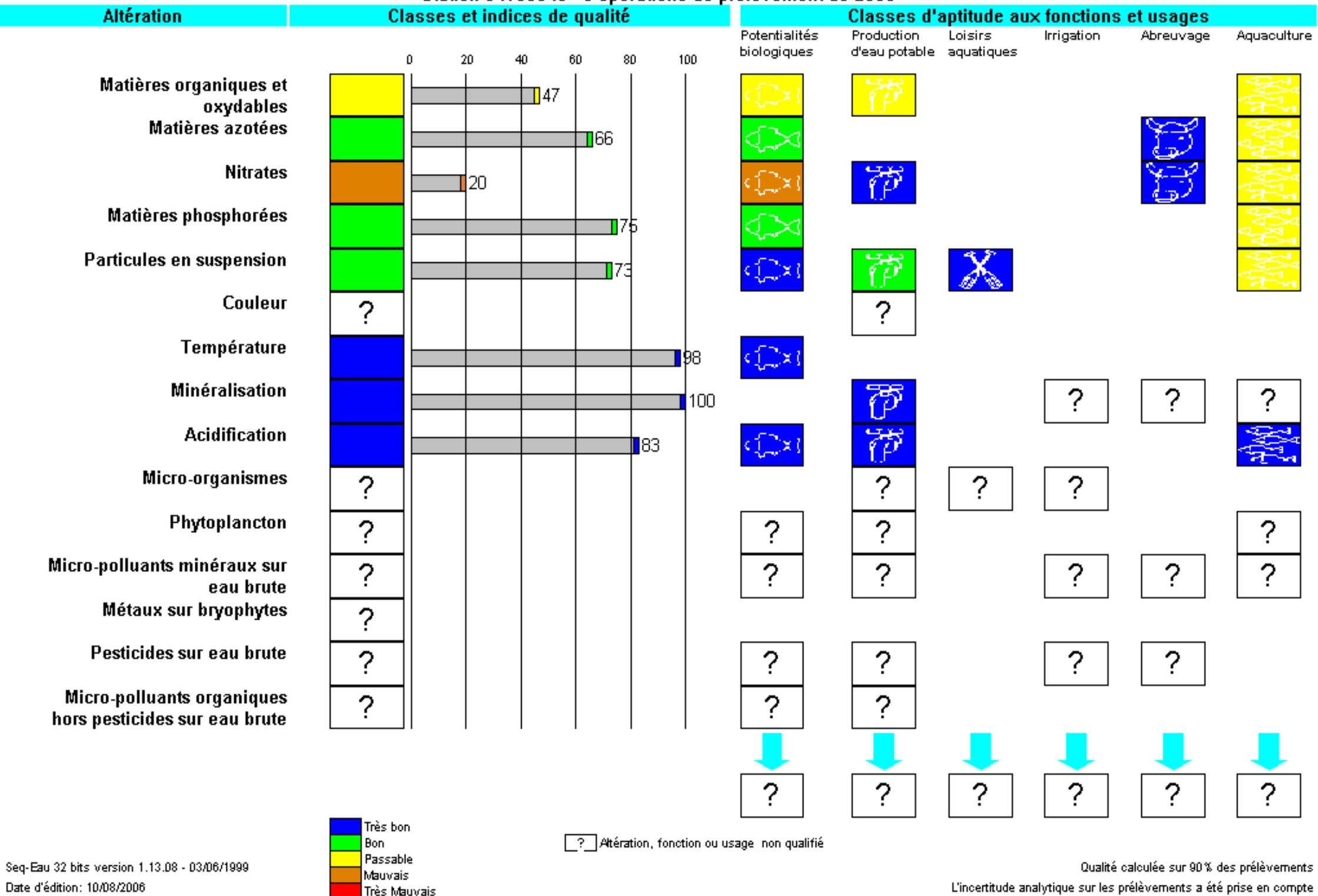


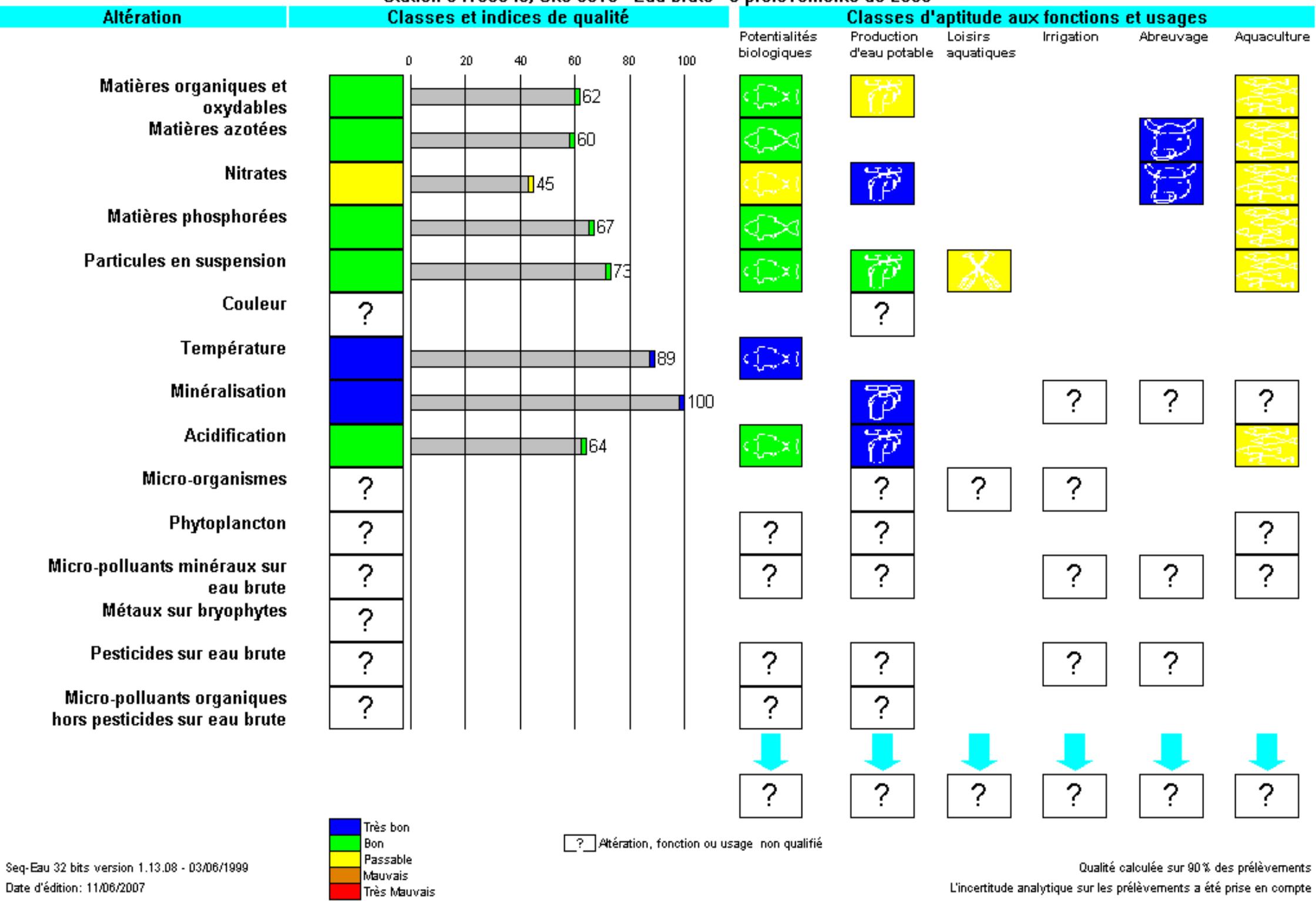
Altération, fonction ou usage non qualifié



Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

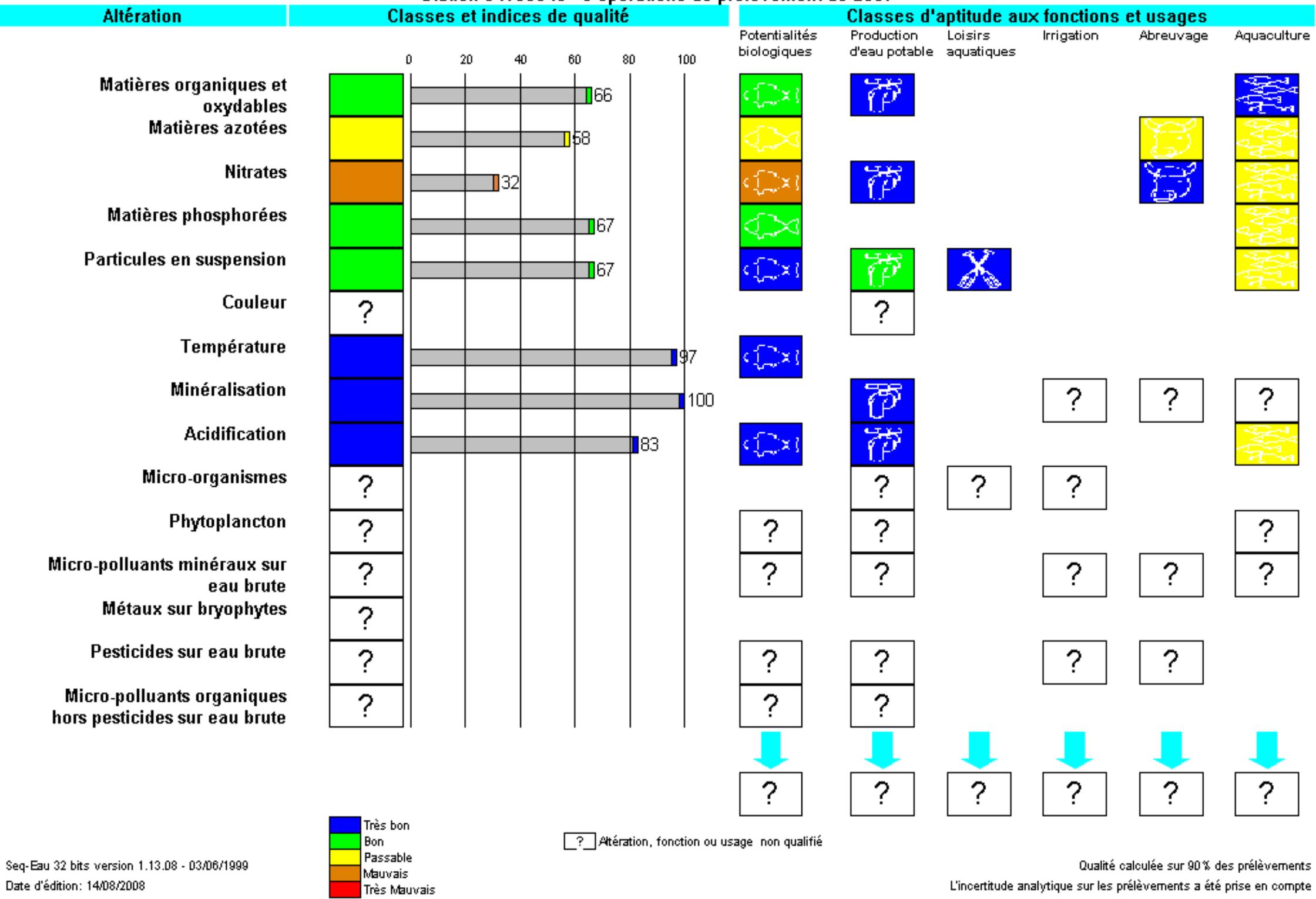
Altération, fonction ou usage non qualifié





Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

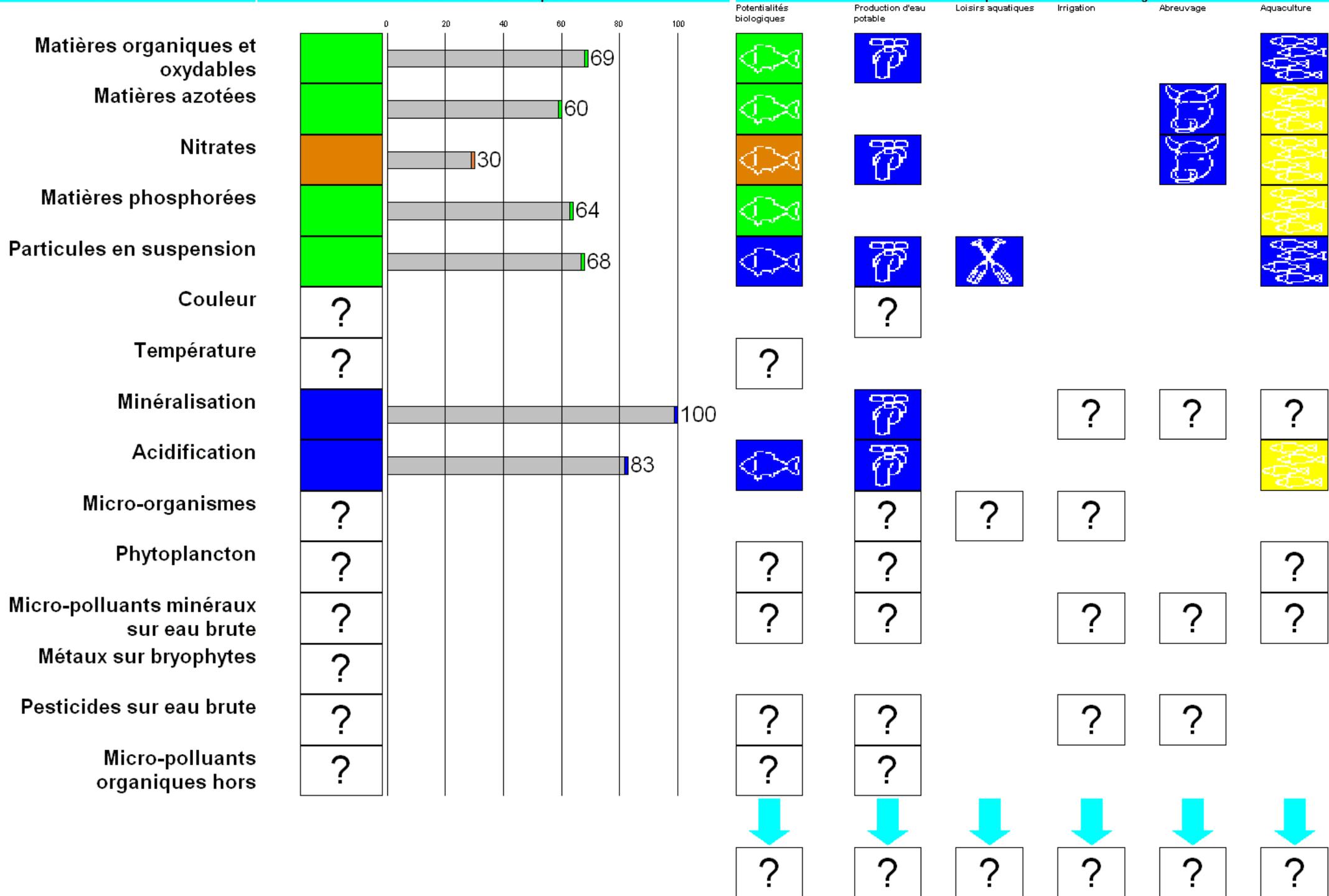
Altération, fonction ou usage non qualifié



Altération

Classes et indices de qualité

Classes d'aptitude aux fonctions et usages



Très bon
Bon
Passable
Mauvais
Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié