



Rivière :

LOIRE

Station :

**04055800
TOURS**

Commune :

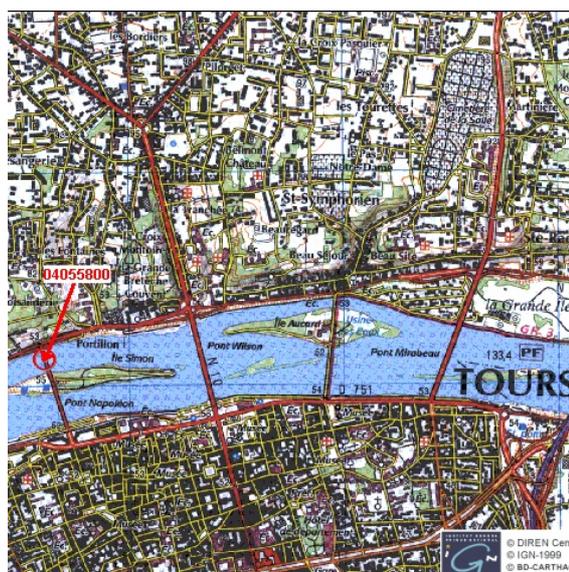
TOURS (37261)

Localisation :

Pont Napoléon, rive droite

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	474 631	2 267 915
Lambert 93 :	524 701	6 702 429
Altitude (m) :	50	





Qualité des eaux

Station : TOURS

Code : 04055800

Cours d'eau : LOIRE

Date pré-l.	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
17/11/2008	13:10		10.5	7.4	252	6.7	63	17	2.4		5.4	1.3	0.05	< .02	10	0.3	0.14		
25/09/2008	13:00		14.9	7.0	328	6.4	69	8	1.7		4.2	< 1	0.05	< .02	11	0.23	0.11		
25/08/2008	13:45		20.5	8.2	330	9.2	102	< 2	1.4		5.4	< 1	< .05	0.02	10	0.14	0.06		
16/07/2008	12:42		22.1	8.2	285	7.0	80	18	3.9		6.0	1.9	< .05	< .02	9	< .05	0.1		
03/06/2008	12:30		18.6	7.7	219	5.2	56	89	2.7		8.9	2	0.09	< .02	8	0.28	0.27		
27/03/2008	10:50		7.8	7.9	209	6.5	54	46	2.8		9.2	1.5	< .05	< .02	9	0.2	0.18		
12/11/2007	10:55		9.4	8.1	362	7.2	63	< 2	1.1		3.5	< 1	< .05	0.03	11	< .15	< .15	1.5	1.3
08/10/2007	11:30		17.2	7.7	267	8.2	95	22	2.3	16		1.7	0.06	0.02	11	< .15	< .15	1.7	8.5
10/09/2007	10:30		17.8	7.8	310	8.6	90	9	1.6	17		< 1	0.11	< .02	10	0.2	< .15	5.3	3.7
06/08/2007	10:40		23.5	8.3	270	6.9	82	14	3.3	13		< 1	0.11	0.06	6	< .15	< .15	28	18
09/07/2007	10:17		20.0	7.9	232	8.5	93	28	2.2	19		2	0.1	< .02	7	0.23	0.15	6.8	5.8
04/06/2007	10:35		20.2	8.3	260	8.9	99	20	3.8	19		2.2	0.13	0.03	8	< .15	< .15	51	17
09/05/2007	11:00		16.8	8.3	331			5	3	15		2	< .05	0.03	9	< .15	< .15	34	13
12/03/2007	10:40		9.8	7.6	237	11.4	101	29	6.6	20		1.1	0.06	0.01	11	0.2	< .15	7.7	4.6
15/01/2007	10:44		9.5	7.9	272	5.0	44	36	1.1	< 20		2.2	0.13	0.04	16	0.18	< .15	7.7	9.8
13/11/2006	10:34		10.9	8.4		10.9	99	< 2	1.2	< 20		< 1	0.06	0.01	12	< .15	< .15	3.2	6.3
09/10/2006	10:40		15.1	7.9		9.6	96	29	2	< 20		1.4	< .05	0.05	16	< .15	< .15	47	16
04/09/2006	10:55		21.3	8.0		8.6	97	22	3.6	< 20		2	0.11	0.04	5	< .15	< .15	44	22
07/08/2006	10:38		21.8	8.0				20	4.8	< 20		1.7	0.2	0.05	3	< .15	< .15	31	14
03/07/2006	11:25		26.6	8.2		6.8	85	25	8	24		3.1	0.11	0.05	4	< .15	< .15	50	23
06/06/2006	10:30		21.3	8.2		9.1	102	17	5.1	< 20		2.2	0.1	0.06	6	< .15	< .15	34	20
09/05/2006	11:10		16.5	8.5		11.1	113	20	4.9	< 20		2	< .05	0.06	10	< .15	< .15	74	30
13/03/2006	10:55		6.1	7.5		11.4	91	52	2.9	< 20		1.1	0.16	0.09	18	0.24	0.16	6.9	6.2
16/01/2006	10:55		5.6	7.7		12.3	98	12	3.3	< 20		< 1	0.2	< .01	16	< .15	< .15	6.7	6.2



Qualité des eaux

Station : TOURS

Code : 04055800

Cours d'eau : LOIRE

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
14/11/2005	10:40		9.8	7.7		10.6	93	22	2.8	< 20		1.4	0.08	0.02	8	< .15	< .15	2.7	7.5
10/10/2005	11:00		16.2	7.8		9.2	94	11	2.9	< 20		< 1	< .05	0.05	8	< .15	< .15	15	6.9
05/09/2005	10:50		22.8	7.7		7.7	90	25	6	< 20		2	0.15	0.06	< 3	< .15	< .15	43	22
08/08/2005	10:50		20.1	8.0		8.0	87	13	3.2	< 20		1.1	0.08	0.07	4	< .15	< .15	27	16
04/07/2005	10:45		23.1	8.0		8.5	100	29	6	40		1.7	< .05	0.1	4	< .15	< .15	57	23
06/06/2005	10:25		18.6	8.3		9.2	95	29	6	< 20		1.1	0.17	0.07	6	< .15	< .15	61	25
09/05/2005	11:05		15.5	7.7		10.2	102	20	5.2	27		1.1	0.09	0.04	11	< .15	< .15	20	5.8
14/03/2005	11:00		6.2	7.6		12.1	98	12	1.2	< 20		< 1	0.06	0.03	16	< .15	< .15	8.1	< 1
17/01/2005	10:50		6.4	7.5		12.0	98	18	3.9	25		< 1	0.09	0.03	14	0.19	< .15	3.3	4.3
15/11/2004	10:55		7.7	7.6		11.2	91	18	2	22		1.4	< .05	0.03	12	0.2	< .15	7.5	< 1
04/10/2004	10:20		16.5	8.1		9.6	93	23	4.7	< 20		< 1	< .05	0.03	8	< .15	< .15	36	14
06/09/2004	10:10		21.7	8.1		8.5	97	34	6	< 20		1.1	< .05	0.05	5	< .15	< .15	55	32
09/08/2004	09:30		24.7	7.2		8.2	98	20	5.7	< 20		< 1	0.19	0.03	3	< .15	< .15	47	27
05/07/2004	09:45		20.3	7.9		8.2	91	18	5	22		1.1	0.16	0.03	7	< .15	< .15	21	10
07/06/2004	10:10		21.4	7.9		9.8	111	32	6	28		1.4	0.13	0.06	9	< .15	< .15	40	18
03/05/2004	10:15		15.6	10.9		8.9	91	42	3	< 20		< 1	0.22	0.07	12	< .15	< .15	58	17
15/03/2004	09:45		8.7	7.5		11.7	100	27	2.1	29		< 1	0.07	0.03	15	0.22	< .15	7.6	5.8
12/01/2004	09:50		8.9	7.3		11.7	104	25	4.7	20		< 1	0.14	0.08	20	0.29	< .15	5.7	< 1
17/11/2003	10:10		8.0	7.7		10.8	90	26	2.9	< 20		< 1	0.16	0.03	11	< .15	< .15	17	13
06/10/2003	09:55		12.3	8.2		10.4	97	21	5.1	< 20		1.1	< .05	0.05	7	< .15	< .15	48	17
08/09/2003	09:55		17.5	8.0		8.4	89	58	5.6	< 20		1.7	0.07	0.03	5	< .15	< .15	45	31
04/08/2003	10:30		27.0	7.5		7.6	94	36	6	27		1.1	< .05	0.05	5	< .15	< .15	43	25
07/07/2003	10:00		21.5	8.1		9.6	108	30	7	< 20		1.1	< .05	0.04	< 3	< .15	< .15	51	22
02/06/2003	10:35		23.2	7.8		7.4	87	19	4.5	< 20		< 1	< .05	0.08	4	< .15	< .15	27	14
12/05/2003	11:05		18.1	8.3		9.3	98	26	7	< 20		2	< .05	0.06	8	< .15	< .15	85	14
10/03/2003	10:15		10.2	7.4		11.3	100	25	3.1	< 20		1.1	0.06	0.02	13	0.2	0.15	11	4
13/01/2003	11:05		1.0	7.6				16	4.2	< 20		1.4	0.08	0.03	13	0.23	< .15	2.4	< 1



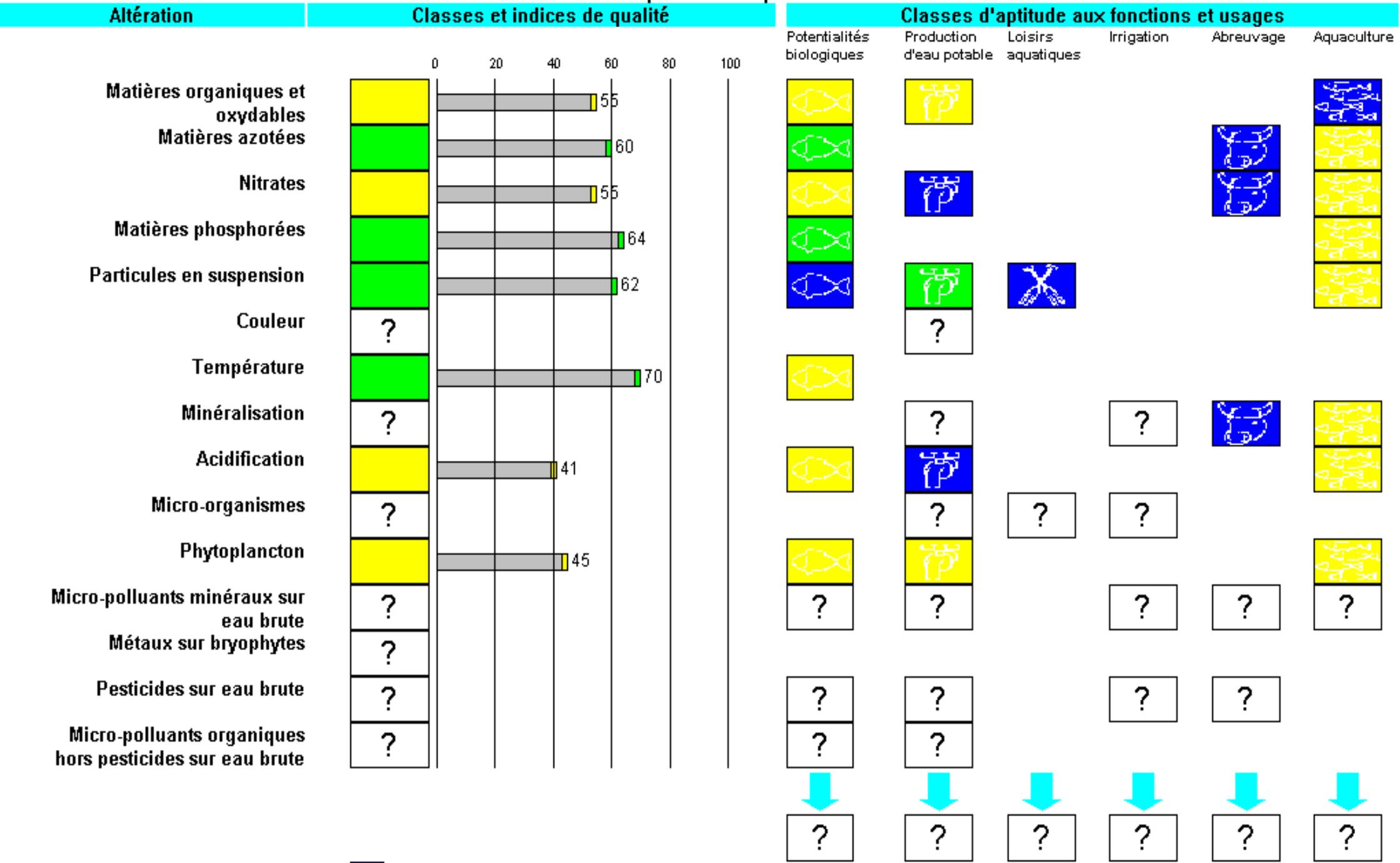
Qualité des eaux

Station : TOURS

Code : 04055800

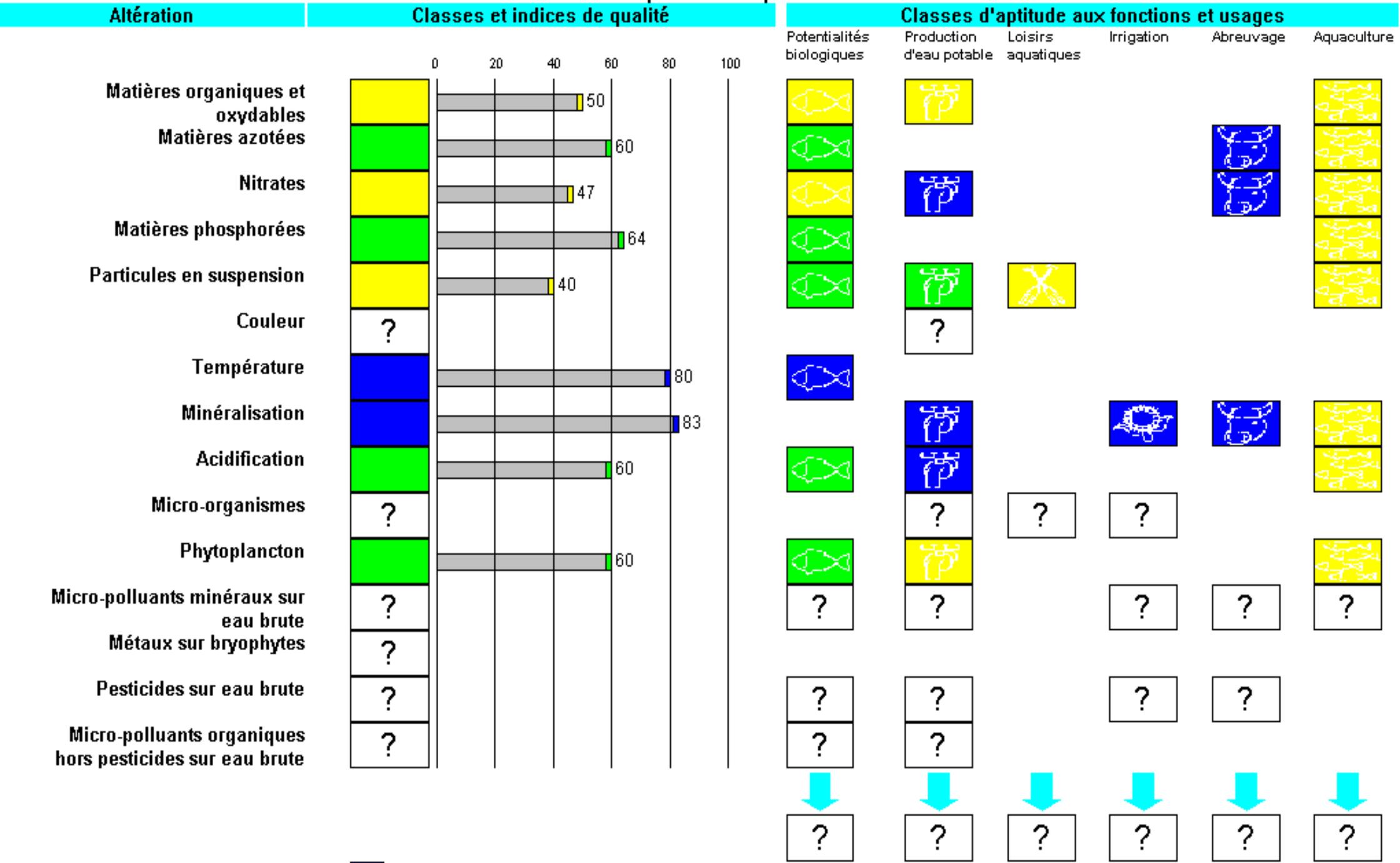
Cours d'eau : LOIRE

Date pré-l.	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
18/11/2002	10:35		10,9	7,3	219			38	2,7	46		2,2	0,06	0,03	15	0,24	0,17	7,4	9,8
07/10/2002	10:50		14,0	8,3	323	10,7	104	34	2,8	< 20		1,1	0,07	0,04	10	< .15	< .15	27	12
09/09/2002	10:45		19,0	8,5	297	8,9	97	33	3,7	< 20		1,4	0,08	0,04	10	< .15	< .15	65	35
05/08/2002	11:40		20,5	7,8	260	10,4	116	33	7	< 20		2,2	< .05	0,05	4	< .15	< .15	50	25
08/07/2002	10:50		20,7	8,5	270	10,6	119	31	6	< 20		2,5	< .05	0,05	6	< .15	< .15	58	22
10/06/2002	10:45		17,1	8,6	287	10,7	111	42	7	< 20		1,7	< .05	0,07	8	< .15	< .15	127	43
13/05/2002	12:05		18,0	8,3	257	12,3	131	32	5,5	< 20		2,5	0,08	0,07	9	< .15	< .15	85	18
11/03/2002	10:50		9,2	6,9	228	11,2	98	21	2	< 20		2	< .05	0,08	14	0,18	< .15	7	3
14/01/2002	10:50		5,3	7,7	279	12,5	98	9	2,8	< 20		1,4	0,08	0,02	17	< .15	< .15	3	< 1
12/11/2001	10:45		7,9	7,7	119	12,6	106	15	2	22		< 1	0,03	0,03	15	0,27	< .15	4	3
09/10/2001	10:35		15,9	8,3	319	9,4	96	51	6	24		2	< .05	0,04	11	< .15	< .15	59	28
10/09/2001	10:30		16,4	8,0	285	10,2	104	37	8	29		< 1	< .05	0,04	6	< .15	< .15	64	32
06/08/2001	10:55		20,9	8,5	269	8,3	93	40	6	23		1,4	0,08	0,07	6	< .15	< .15	45	17
10/07/2001	10:42		21,5	8,2	280	11,1	126	45	7	34		1,4	0,03	0,07	10	< .15	< .15	64	22
12/06/2001	10:40		18,3	8,3	270	10,4	110	14	6	30		1,4	0,06	0,05	10	< .15	< .15	49	14
14/05/2001	11:00		16,6	7,3	213	9,9	102	40	4	21		1,4	0,09	0,02	10	0,26	< .15	6	3
12/03/2001	10:20		11,8	7,8	195	10,6	100	58	4	24		2,2	0,2	0,07	12	0,18	0,2	8	8
15/01/2001	11:00		4,6	7,3	212	12,6	99	22	3	< 20		0,3	0,07	0,04	20	0,43	< .2	4	3
13/11/2000	10:00	482,000	9,8	9,0		10,6	93	37	2	< 20		0,8	0,07	0,04	11	0,34	0,2		
02/10/2000	10:00	116,000	15,4	8,2		10,1	102	42	6	< 20		0,8	0,05	0,04	7	0,06	< .2	105	23
04/09/2000	10:00	112,000	17,4	8,1		9,8	102	21	5	33		0,8	0,05	0,04	2	0,12	< .2	84	32
08/08/2000	10:05	109,000	21,7	7,8		8,1		23	6	27		2,5	0,07	0,07	5	0,15	< .2	52	21
03/07/2000	10:30	135,000	22,5	8,2		8,6	100	23	5	< 20		2,5	0,04	0,1	9	< .05	< .2	38	16
05/06/2000	11:10	226,000	20,1	8,6		8,5	94	26	5	31		2,5	0,07	0,08	8	0,24	< .2	53	25
09/05/2000	10:45	390,000	21,4	8,6		10,8	122	33	6	29		0,6	0,03	0,04	6	0,15	0,2	93	32
13/03/2000	11:15	540,000	10,5	7,6		11,1	98	18	2	< 20		1,1	0,11	0,02	13	0,27	< .2	9	2
10/01/2000	09:35	750,000	5,8	7,5		11,8	92	20	2	< 20		< .5	0,05	0,05	14	0,35	< .2		



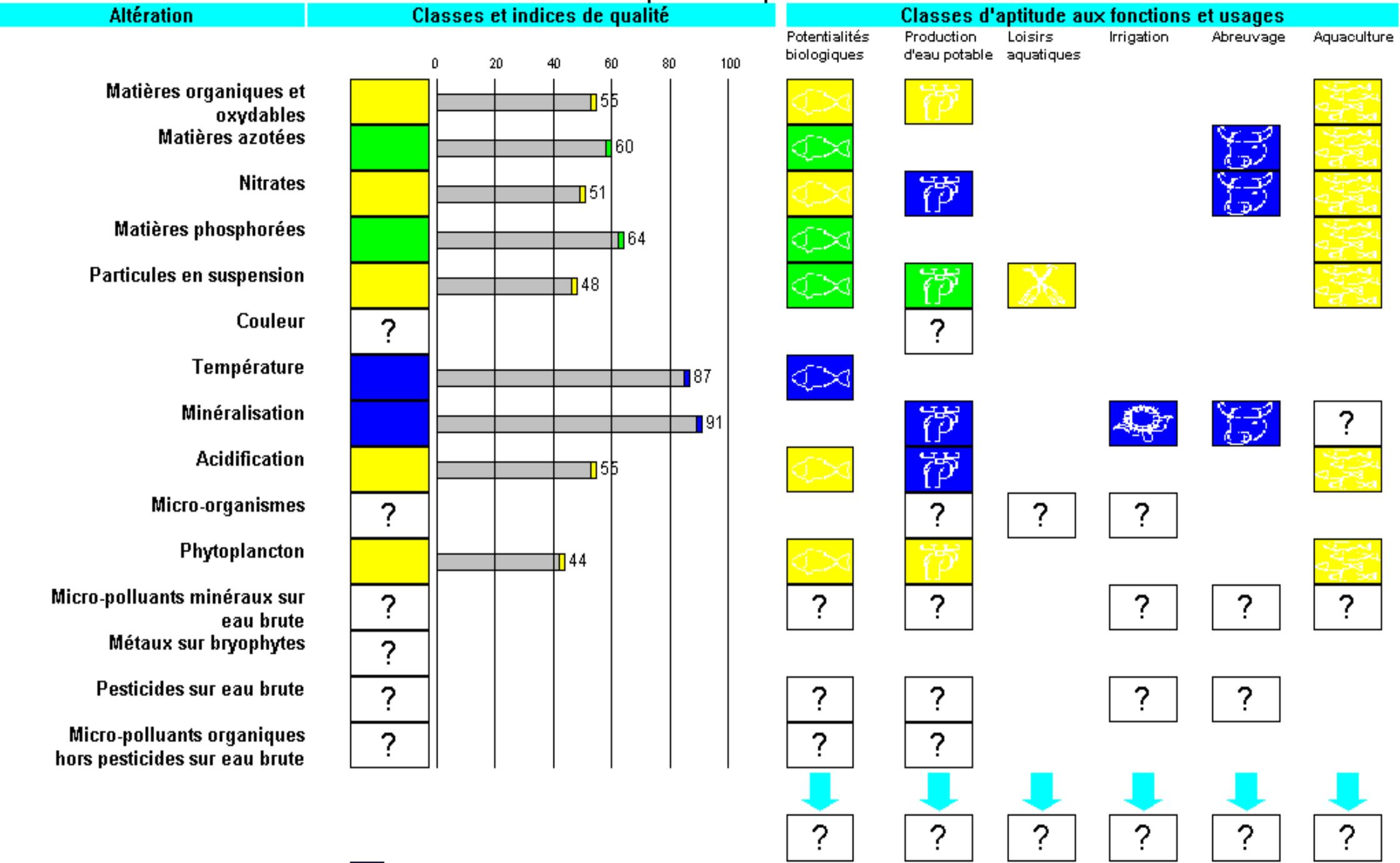
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié



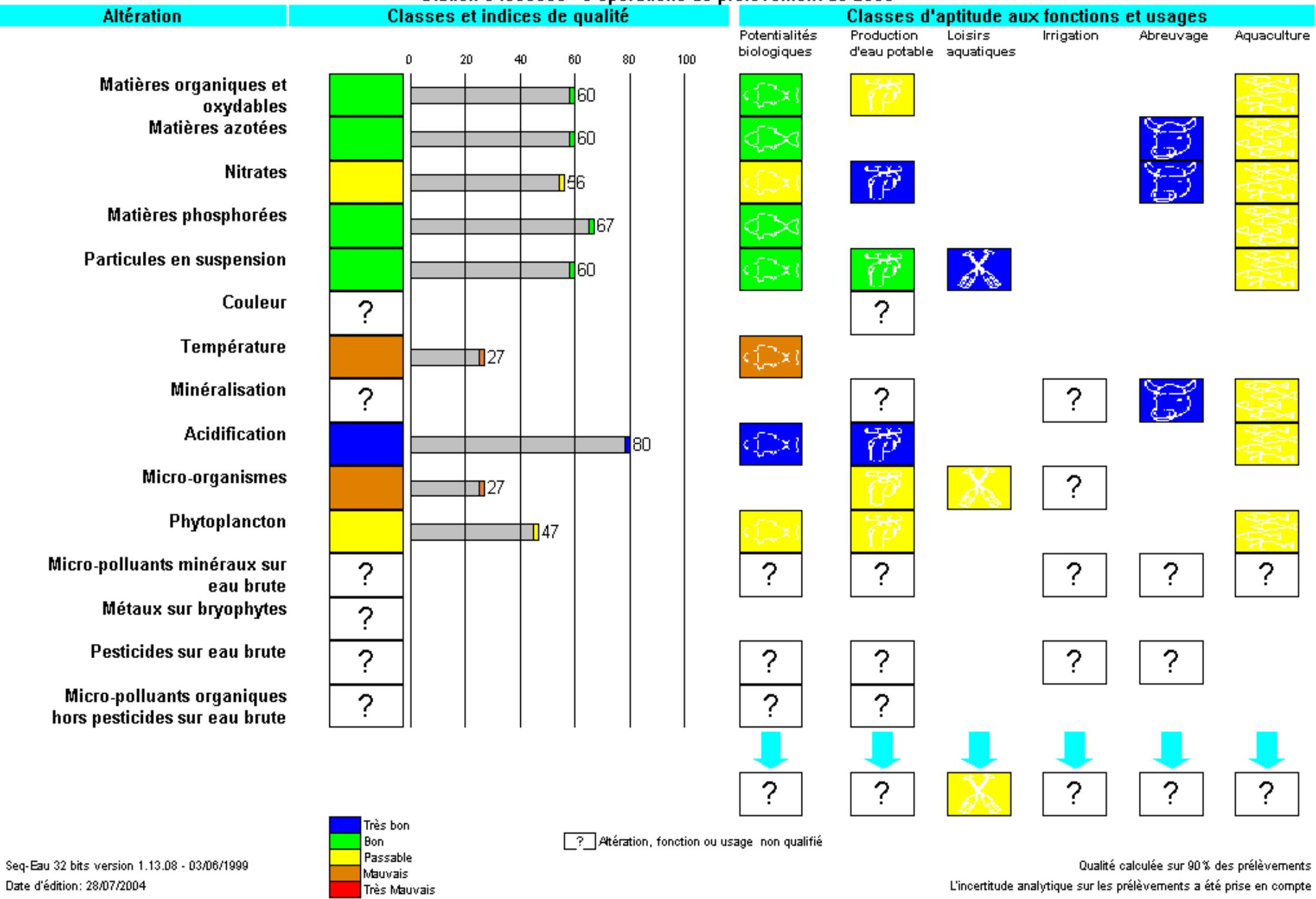
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié



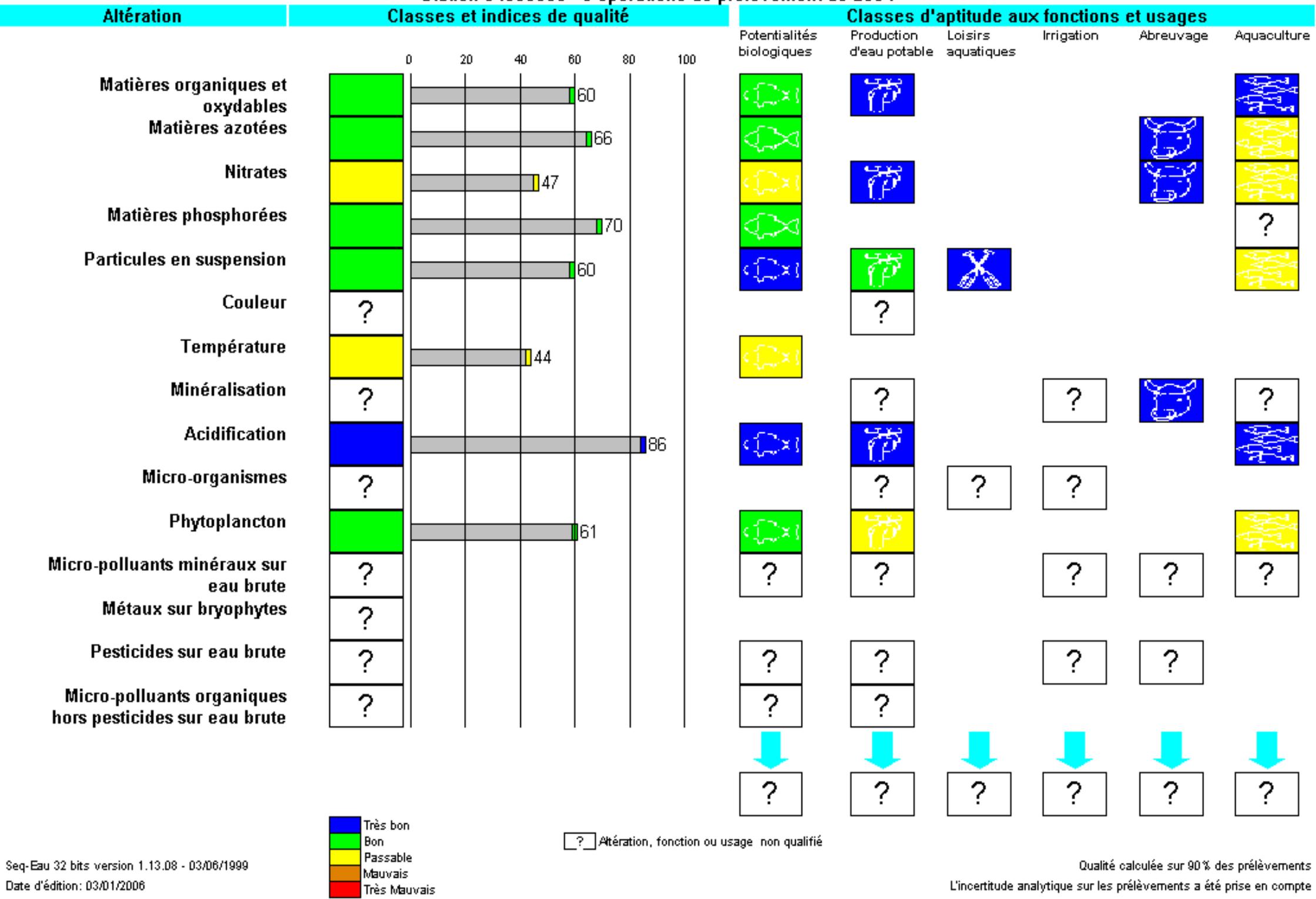
■ Très bon
■ Bon
■ Passable
■ Mauvais
■ Très Mauvais

[Box: ?] Altération, fonction ou usage non qualifié



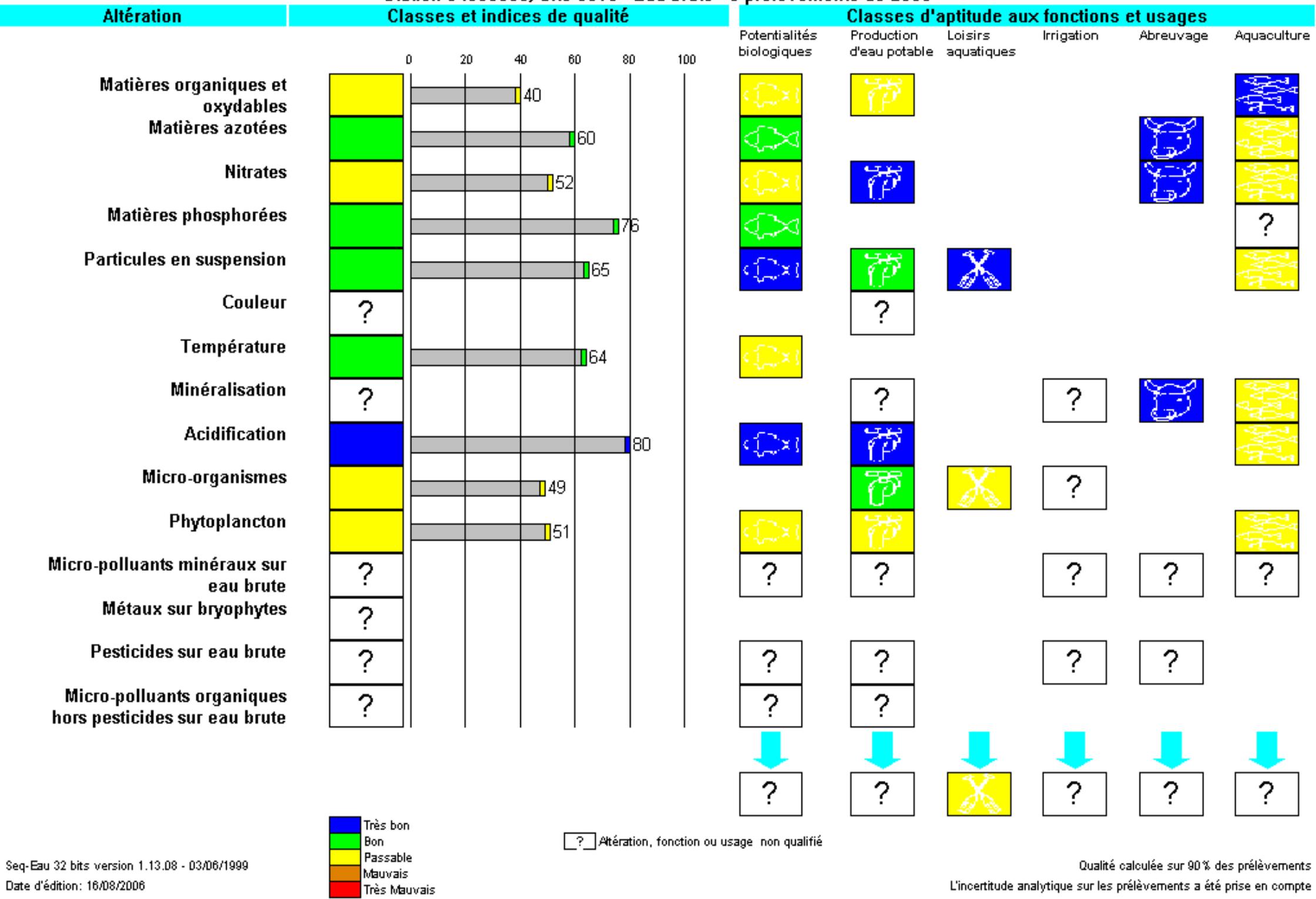
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

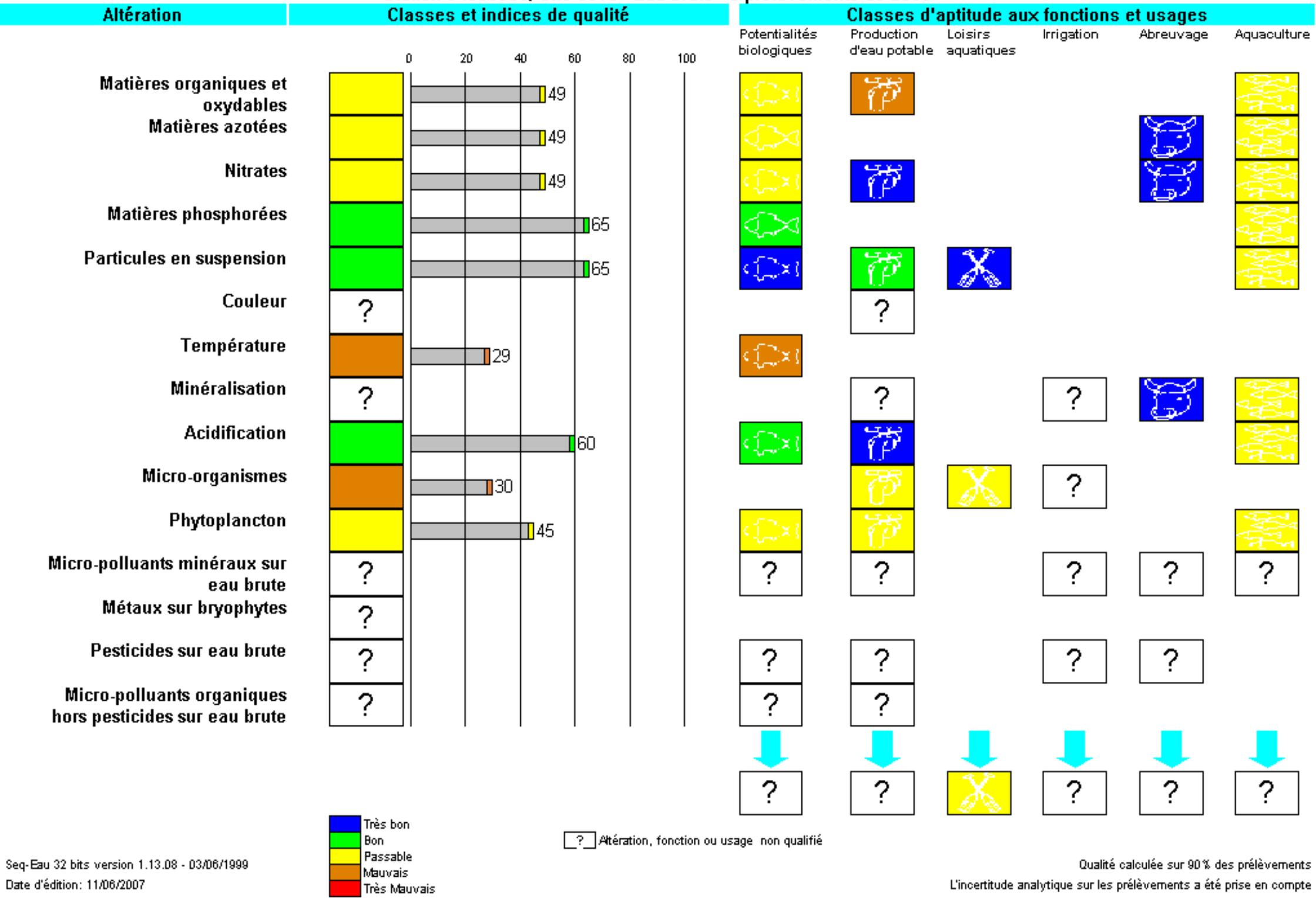
Altération, fonction ou usage non qualifié

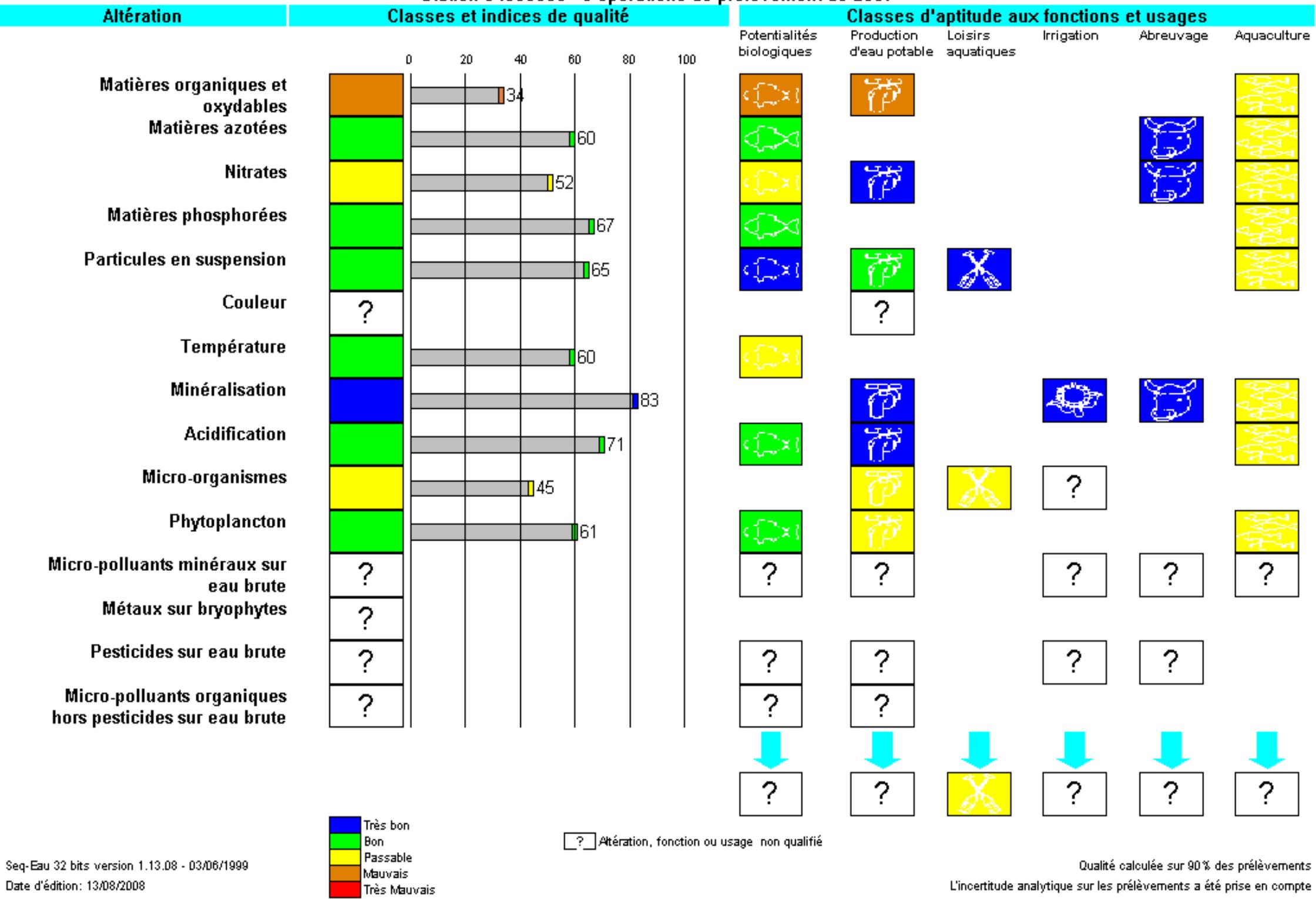


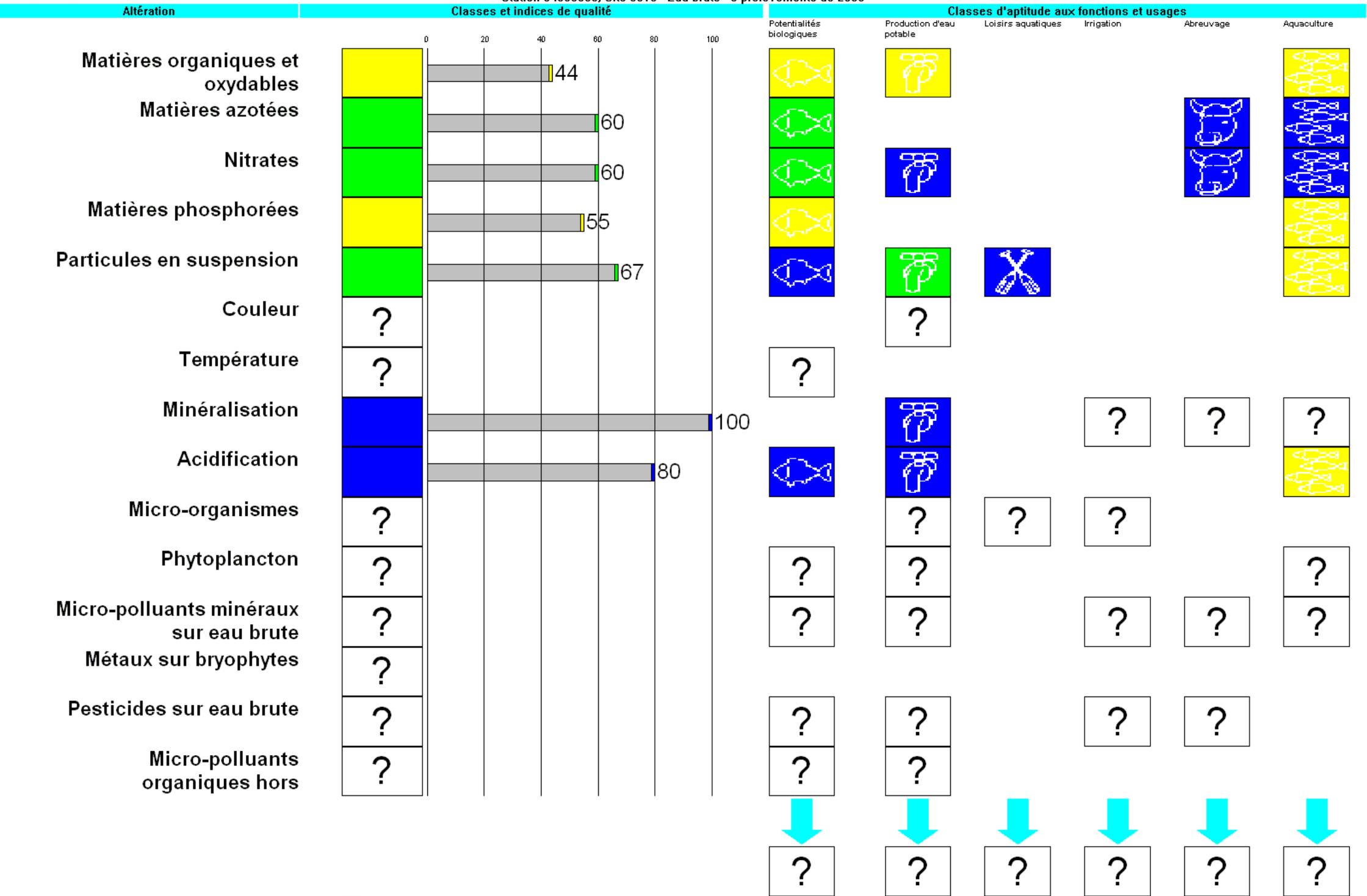
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié









Altération, fonction ou usage non qualifié