

Rivière :

COSSON

Station :

04052770

HUISSEAU-SUR-COSSON

Commune :

HUISSEAU-SUR-COSSON (41104)

Localisation :

Pont de HUISSEAU-SUR-COSSON, sur la D33

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	533 458	2 288 582
Lambert 93 :	583 653	6 722 590
Altitude (m) :	73	





Qualité des eaux

Station : HUISSEAU-SUR-COSSON

Code : 04052770

Cours d'eau : COSSON

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
03/11/2008	12:00		8.5	7.7	275	9.5	81	13	1.4	20	6.6	< 1	0.17	0.06	4.5	0.2	0.13		
11/09/2008	12:10		17.7	7.6	333	6.3	66	31	2.8	24	6.3	1	0.15	0.06	5.3	0.17	0.16		
11/07/2008	12:00		18.3	7.8	289	6.5	69	31	3.8	31	9.6	1.4	0.11	< .05	4.2	0.13	0.19		
06/06/2008	12:30		15.9	7.6	273	9.1	92	39	2.2	60	19.0	1.8	0.15	0.06	3.4	0.2	0.19		
09/05/2008	12:15		17.9	7.8	192	8.0	84	22	1.5	52	18.3	1.2	0.14	0.07	3.8	0.27	0.16		
06/02/2008	12:15		7.3	7.4	139	10.4	87	56	2.5	58	20.6	1.7	0.07	< .05	3.2	0.16	0.22		



Qualité des eaux

Station : HUISSEAU-SUR-COSSON

Code : 04052770

Cours d'eau : COSSON

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
05/11/2007	12:00		9.2	7.6	279	7.2	63	16	< 1	30	9.5	< 1	0.13	0.1	4.4	0.39	0.17		
10/09/2007	12:30		15.6	7.5	293	9.9	99	26	2.4	35	9.5	1	0.09	< .05	4.2	0.21	0.17		
09/07/2007	13:15		18.5	8.5	210	7.2	79	26	1.7	39	11.0	1.1	0.08	0.05	4.4	0.3	0.18		
04/06/2007	12:45		19.0	7.8	263	7.2	78	28	4.6	55		1.1	< .05	< .05	3.3	0.21	0.21		
04/05/2007	12:20		15.6	7.5	273	6.4	64	14	1.8	36		1.3	0.06	0.08	5.5	0.27	0.15		
05/02/2007	13:30		6.8	7.8	119	10.8	89	19	1.4	42		1	0.13	0.06	7.4	0.3	0.18		
08/11/2006	12:30		7.8	7.6	312	9.2	77	8	1.2	30		< 1	0.13	0.05	3.2	0.62	0.27		
06/09/2006	12:00		20.7	7.8	376	5.8	66	17	2.5	17		1.3	0.31	0.14	4.1	0.49	0.26		
05/07/2006	11:55		23.2	7.5	312	6.1	72	22	2.3	26		< 1	0.1	0.09	1.7	0.59	0.27		
08/06/2006	12:00		18.4	7.8	272	6.7	72	20	2.7	28		1.1	< .05	< .05	2.6	0.2	0.18		
09/05/2006	12:00		14.5	7.3	171	8.4	83	49	3	49		1.8	0.27	0.14	3.8	0.26	0.23		
09/02/2006	12:15		3.4	8.4	324	11.9	89	8	< 1	31		< 1	0.26	< .05	7.9	0.33	0.16		
17/11/2005	12:15		7.3	7.5	231	9.3	77	< 5	1.4	28		< 1	0.08	0.06	3.6	0.07	0.15		
21/09/2005	12:00		13.6	7.8	330	8.5	82	23	2.5	25		< 1	< .05	< .05	2.1	0.04	0.16		
21/07/2005	12:00		19.6	7.8	301	8.4	81	26	1.9	26		< 1	0.13	0.05	3.4	0.1	0.19		
13/06/2005	14:00		20.0	6.3	276	6.2	68	21	2.6	31		< 1	< .05	< .05	4.7	0.05	0.13		
10/05/2005	13:25		14.7	7.8	191	7.8	77	19	1.1	43		< 1	0.06	0.05	3.8	0.05	0.16		
14/02/2005	12:20		5.2	7.5	131	10.0	79	48	2.6	49		1.7	0.1	< .05	5.4	0.05	0.19		
04/11/2004	12:05		10.8	7.8	272	8.7	79	12	1	27		< 1	0.09	0.05	4.2	0.1	0.16		
09/09/2004	12:10		19.9	7.4	306	8.4	92	18	3.4	31		1.3	0.11	0.06	5	0.03	0.13		
19/07/2004	14:10		19.8	7.8	351	7.8	86	10	1	20		< 1	0.07	0.08	6.4	0.06	0.1		
22/06/2004	13:15		18.8	7.3	308	7.7	83	19	2	32		< 1	0.09	0.08	5.4	0.05	0.1		
10/05/2004	13:30		11.4	7.6	142	11.7	107	33	2	74		1.4	0.06	< .05	1.9	0.03	0.09		
19/02/2004	14:00		7.2	7.7	208	10.6	88	19	1	36		1.5	0.15	< .05	6	0.11	0.1		
03/11/2003	15:30		10.9	7.9	270	10.3	93	35	2.5	23		< 1	0.16	< .05	5.8	0.2	0.17		
08/09/2003	16:20		16.1	7.7	350	7.8	80	16	3	16		< 1	0.06	0.08	6.3	0.19	0.17		
07/07/2003	14:45		20.4	7.5	295	10.1	112	30	3	27		1.1	0.07	0.05	4.7	0.21	0.16		
02/06/2003	14:25		20.3	7.7	165	9.3	103	20	3	37		1.4	0.05	0.05	4.8	0.11	0.16		
05/05/2003	10:00		15.7	7.1	162	8.9	90	24	4	39		1.3	0.08	< .05	4	0.11	0.16		



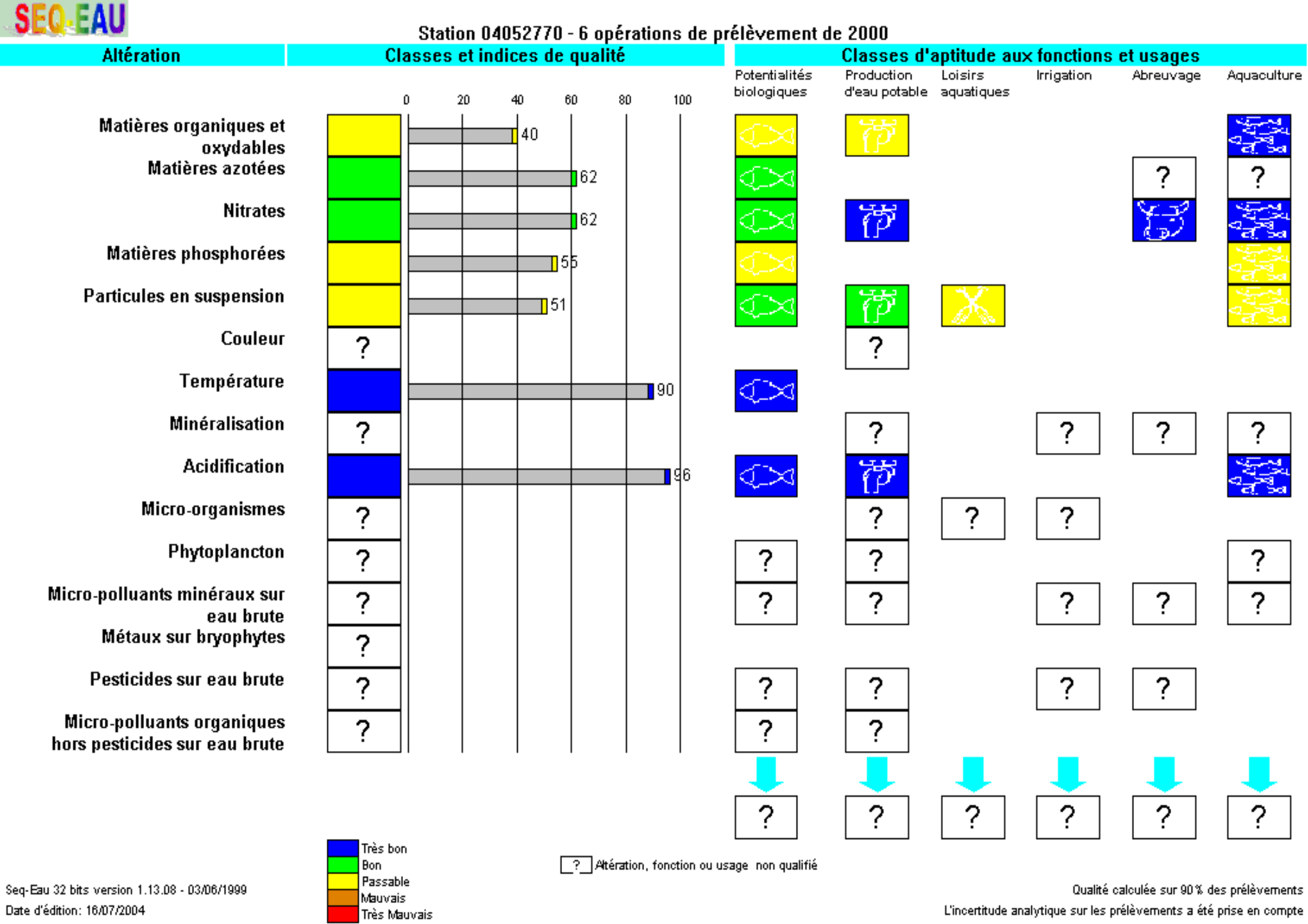
Qualité des eaux

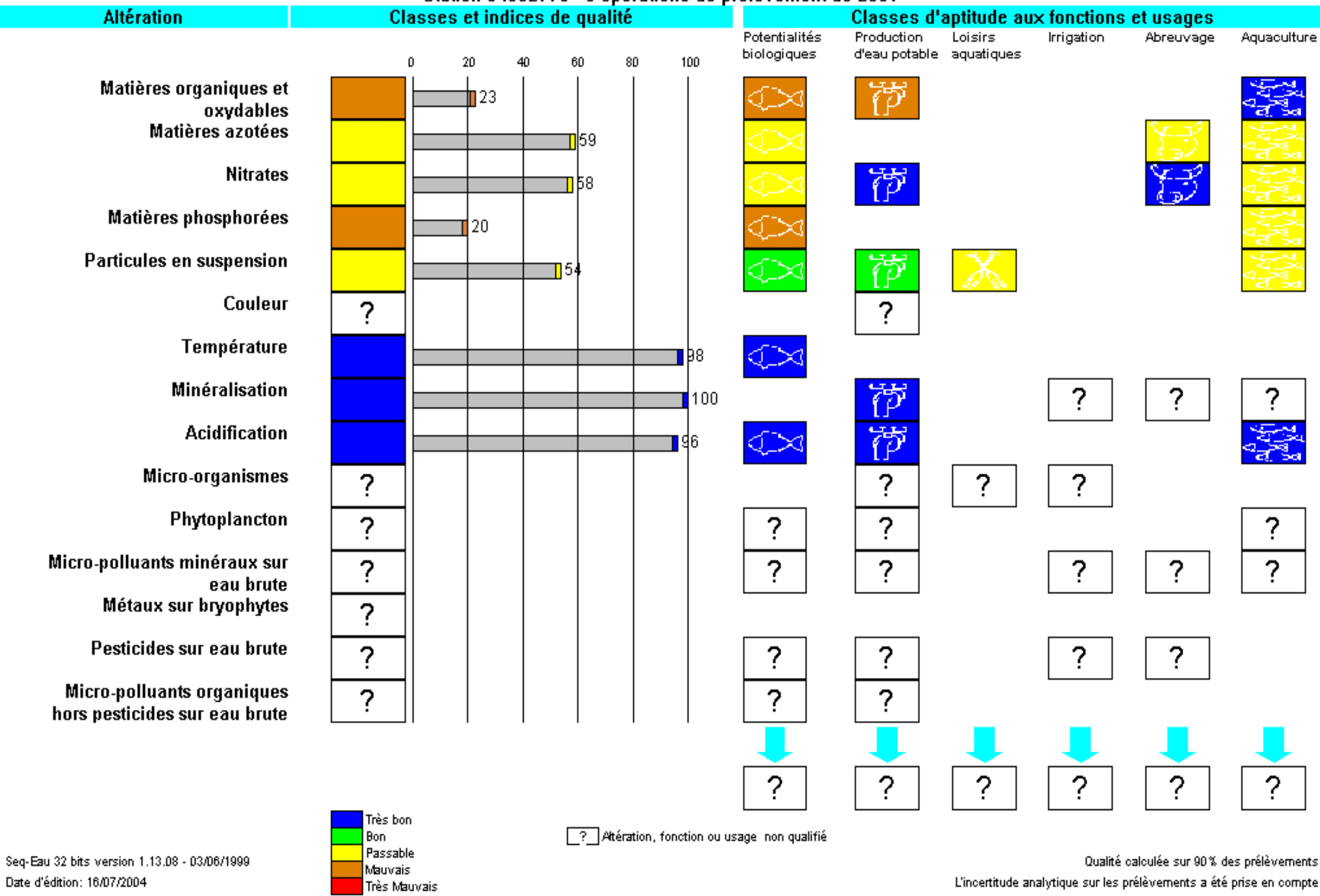
Station : HUISSEAU-SUR-COSSON

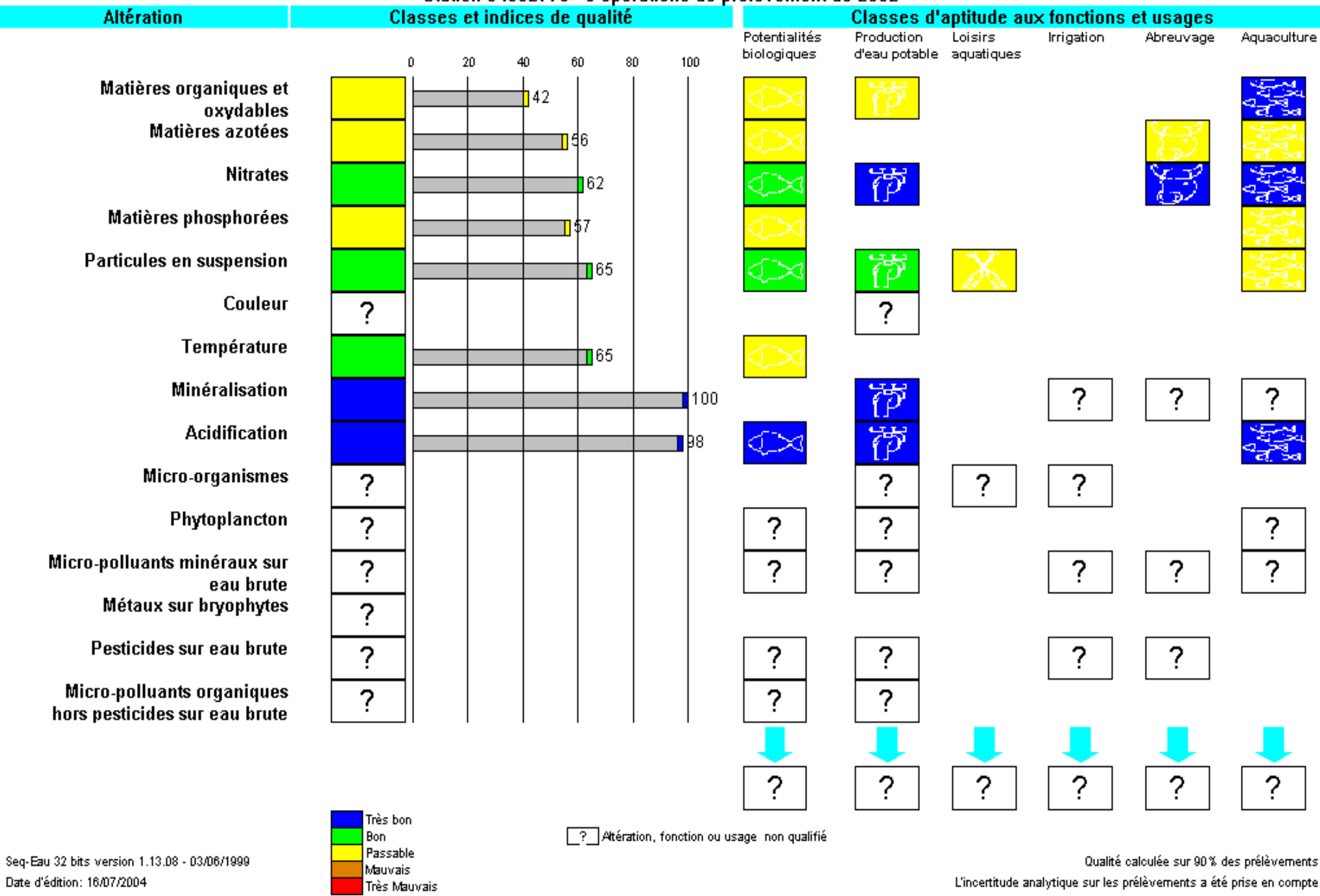
Code : 04052770

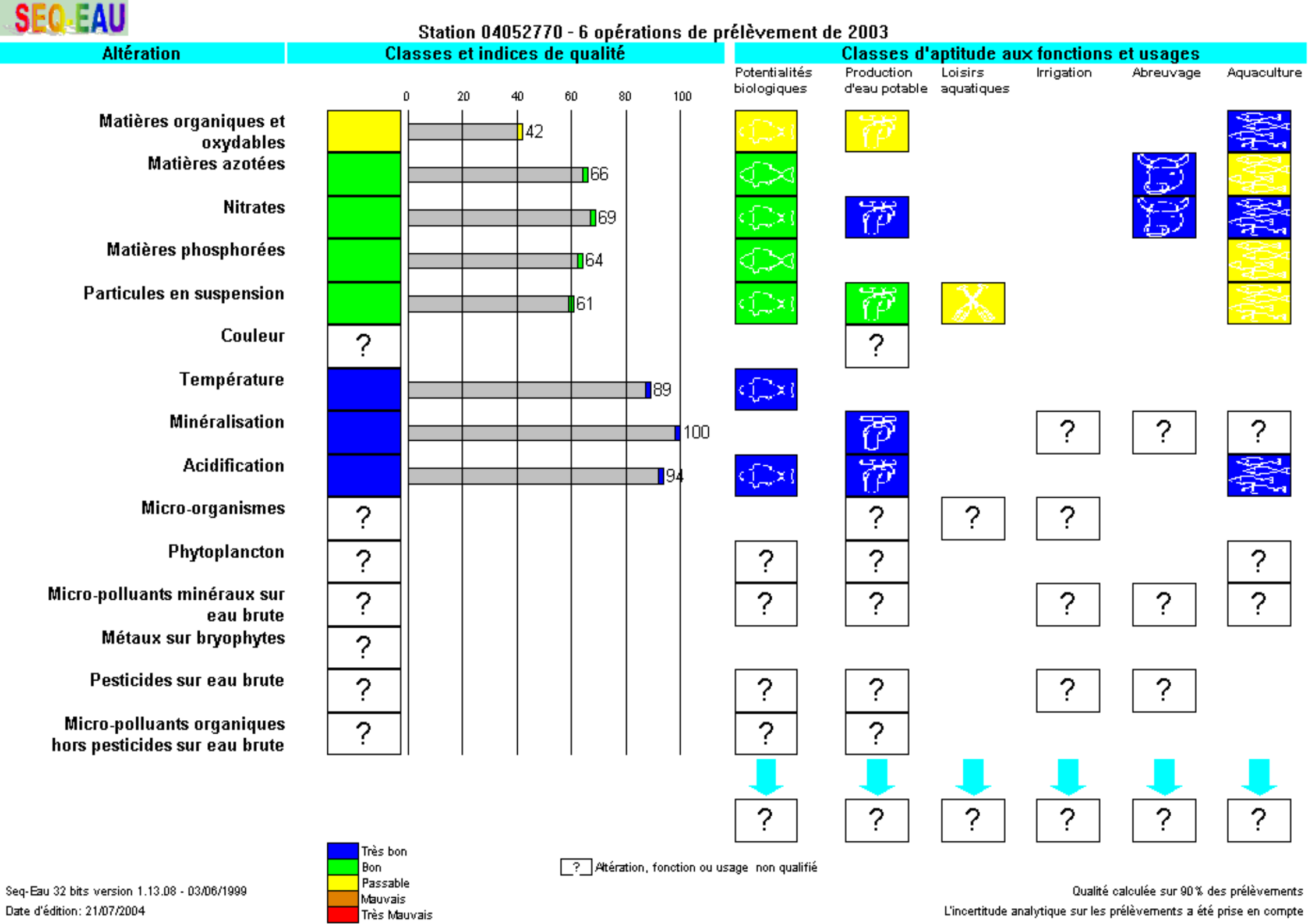
Cours d'eau : COSSON

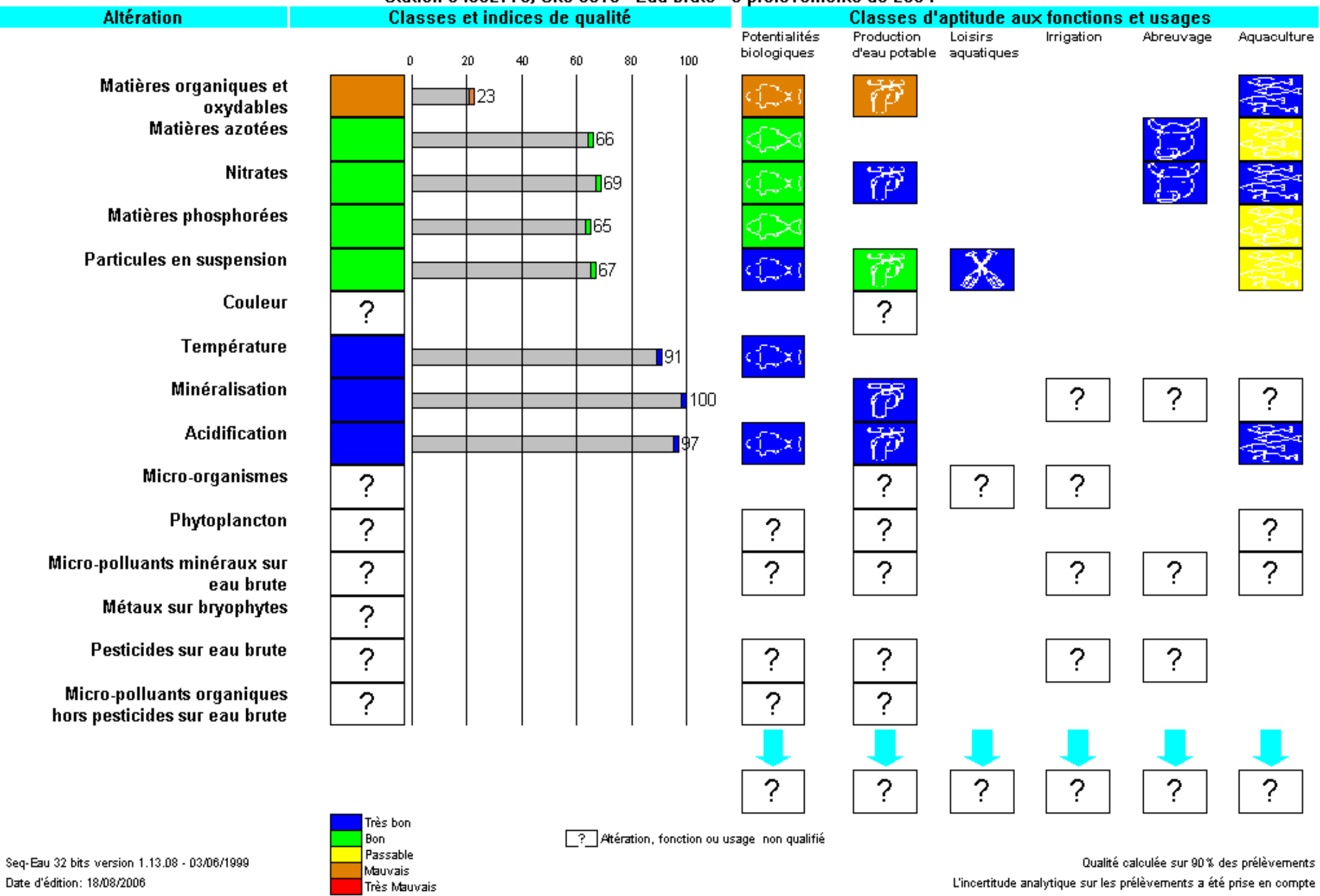
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
10/02/2003	15:50		5.1	7.1	128	10.9	86	42	< 1	46		1.3	0.07	< .05	2.9	0.15	0.12		
07/11/2002	14:45		9.7	7.3	230	10.6	94	78	4	39		1.5	0.33	0.19	8	0.23	0.25		
25/09/2002	10:15		11.1	7.8	395	10.0	91	10	2	< 30		< 1	0.07	0.09	9.4	0.28	0.11		
29/07/2002	11:00		23.0	7.3	340	6.9	81	28	4	32		1.8	0.06	0.08	6.4	0.15	0.2		
24/06/2002	14:10		17.9	7.3	235	9.1	96	19	5	< 30		1.1	< .05		4.9	0.13	0.14		
15/05/2002	13:55		16.3	7.3	215	10.7	109	20	3	< 30		1	< .05	0.07	5.5	0.1	0.14		
06/02/2002	15:50		8.9	7.7	160	11.5	100	48	1	38		2.1	0.08	0.05	3.9	0.1	0.17		
06/11/2001	17:15		10.1	7.3	210	9.8	87	17	3	49		1.1	0.13	0.05	5.7	0.23	0.19		
12/09/2001	12:30		16.4	7.6	285	10.0	102	32	3	39		< 1	< .05	< .05	6	0.18	0.16		
17/07/2001	12:15		17.5	7.1	225	9.4	98	29	2	32		< 1	0.08	0.12	11.4	0.25	0.15		
18/06/2001	13:45		16.8	7.4	265	9.9	102	18	3	93		< 1	< .05	< .05	5.7	0.06	0.11		
21/05/2001	14:20		15.8	7.7	145	8.4	85	37	2	70		1.5	0.05	< .05	3.5	0.16	0.19		
12/02/2001	16:10		9.1	7.2	115	11.2	97	33	2	64		< 1	< .05	< .05	2.8	0.08	1		
12/02/2001	00:00		9.1	7.2	115		97	33	2	64		< 1	< .05	< .05	2.8	0.08	1		
07/11/2000	16:50		9.9			8.0		57	2	33		1.9	0.08		5.9	0.23	0.27		
18/09/2000	16:10		17.0	7.4		9.2	95	16	3	< 30		< 1	< .05		10.1	0.15	0.12		
02/08/2000	16:20		20.2	7.1		8.2	91	36	6	< 30		1.4	< .05		7.6	0.18	0.12		
15/06/2000	06:30		18.4	7.3		7.8	83	31	3	40		1.2	< .05		4	< .15	0.19		
04/05/2000	16:30		16.1	7.2		8.3	84	39	2	31		1.4	0.1		2.8	0.15	0.17		
02/02/2000	10:00		7.8	7.6		9.9	83	21	2	40		< 1	0.12		4.5	0.21	0.13		

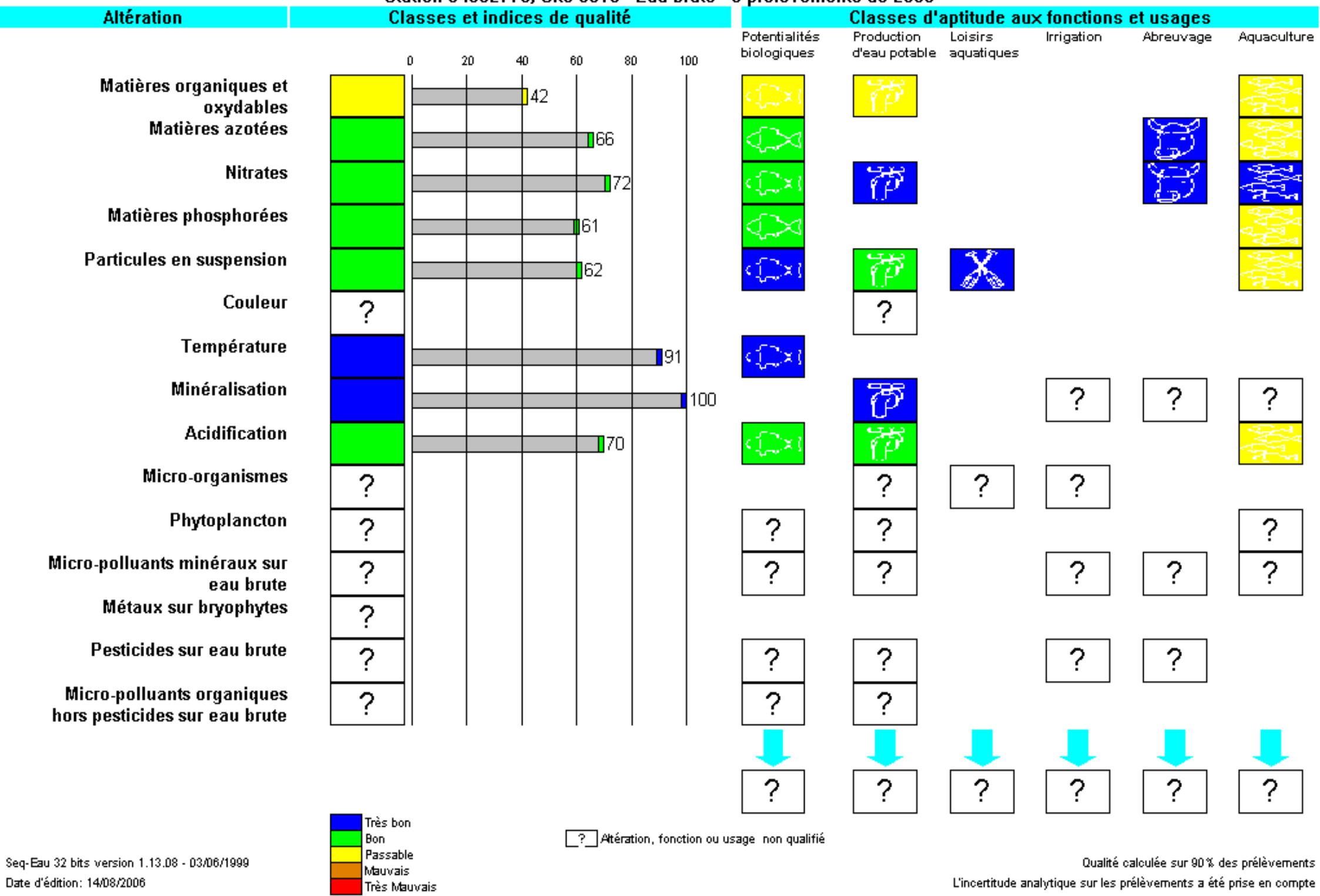


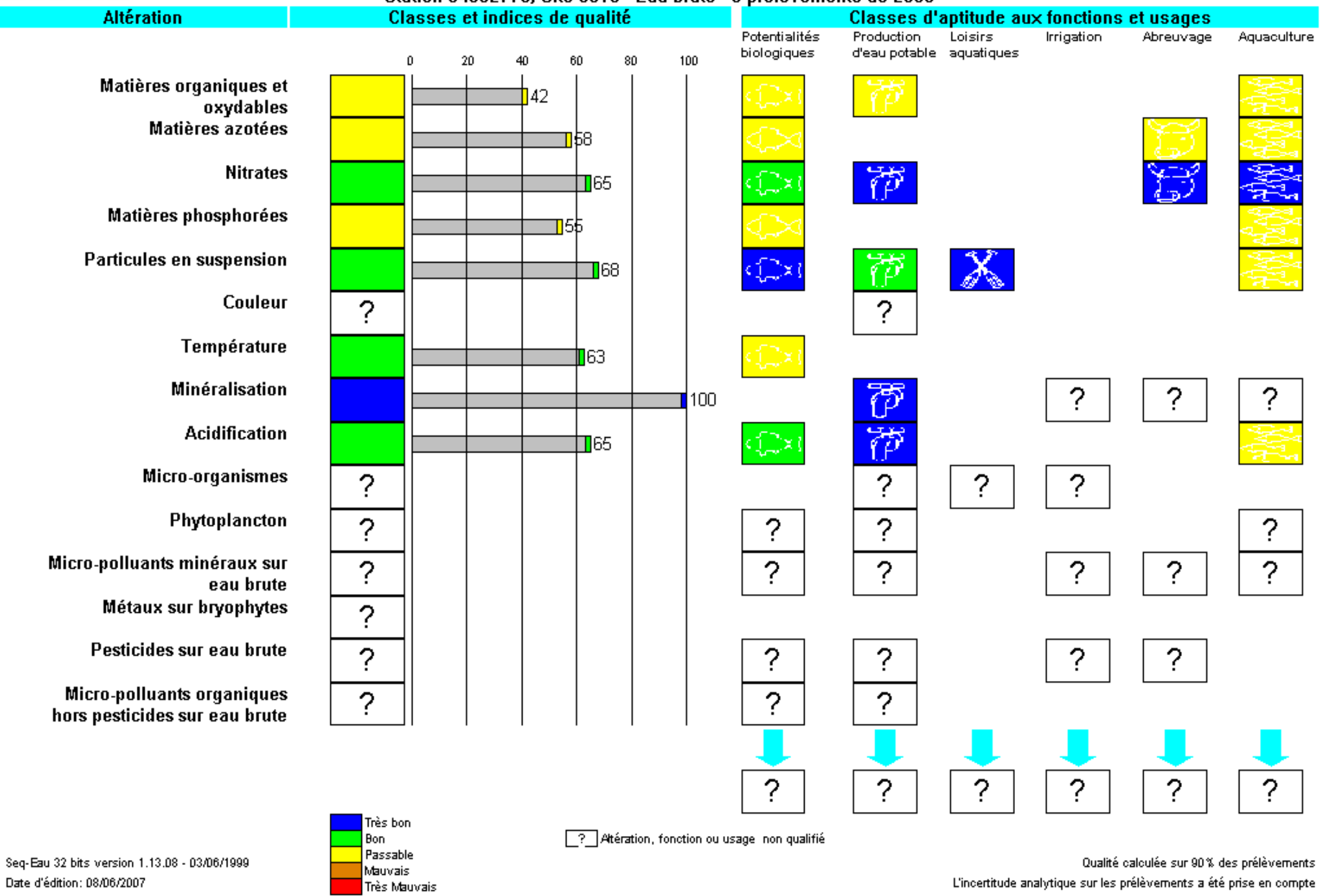


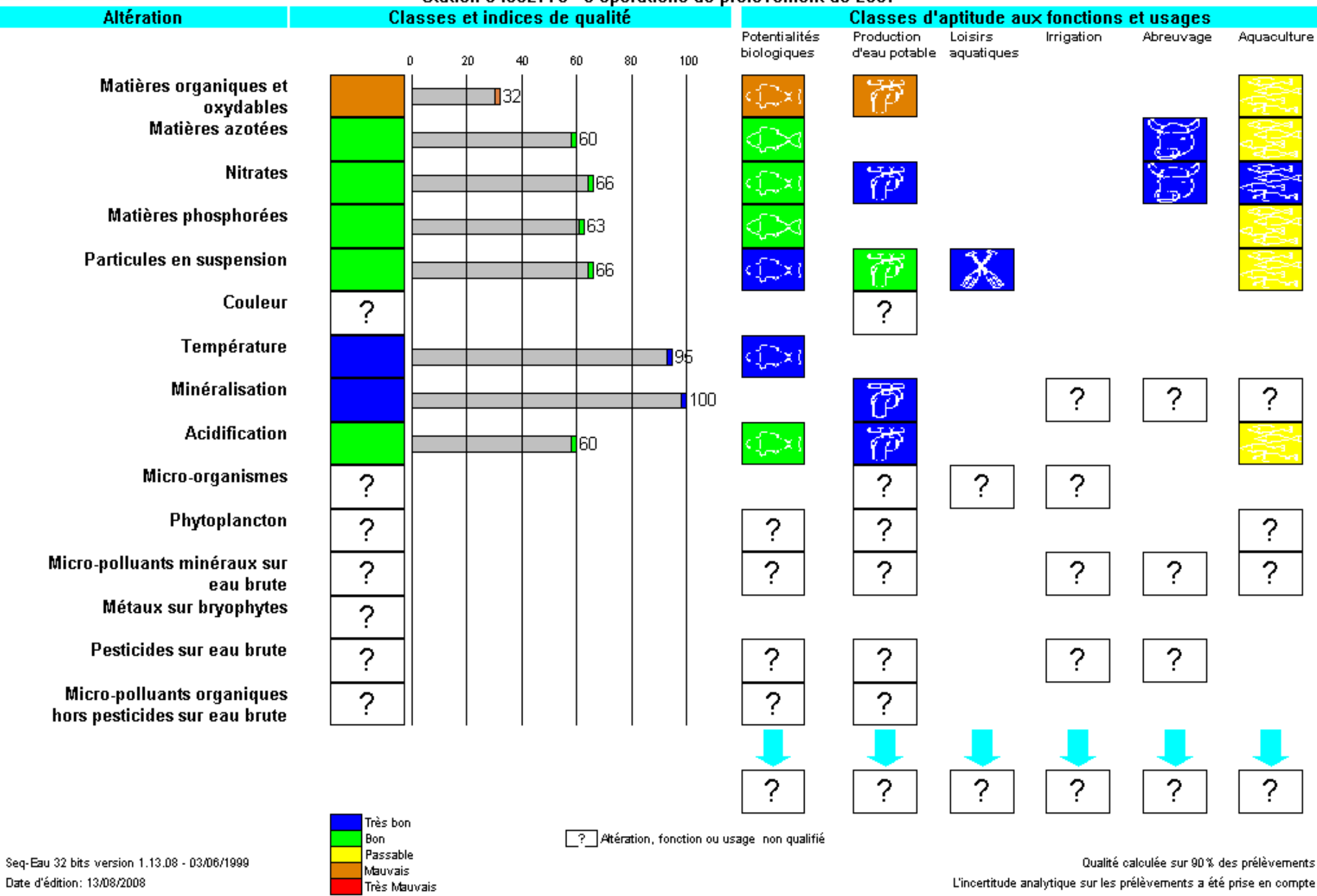


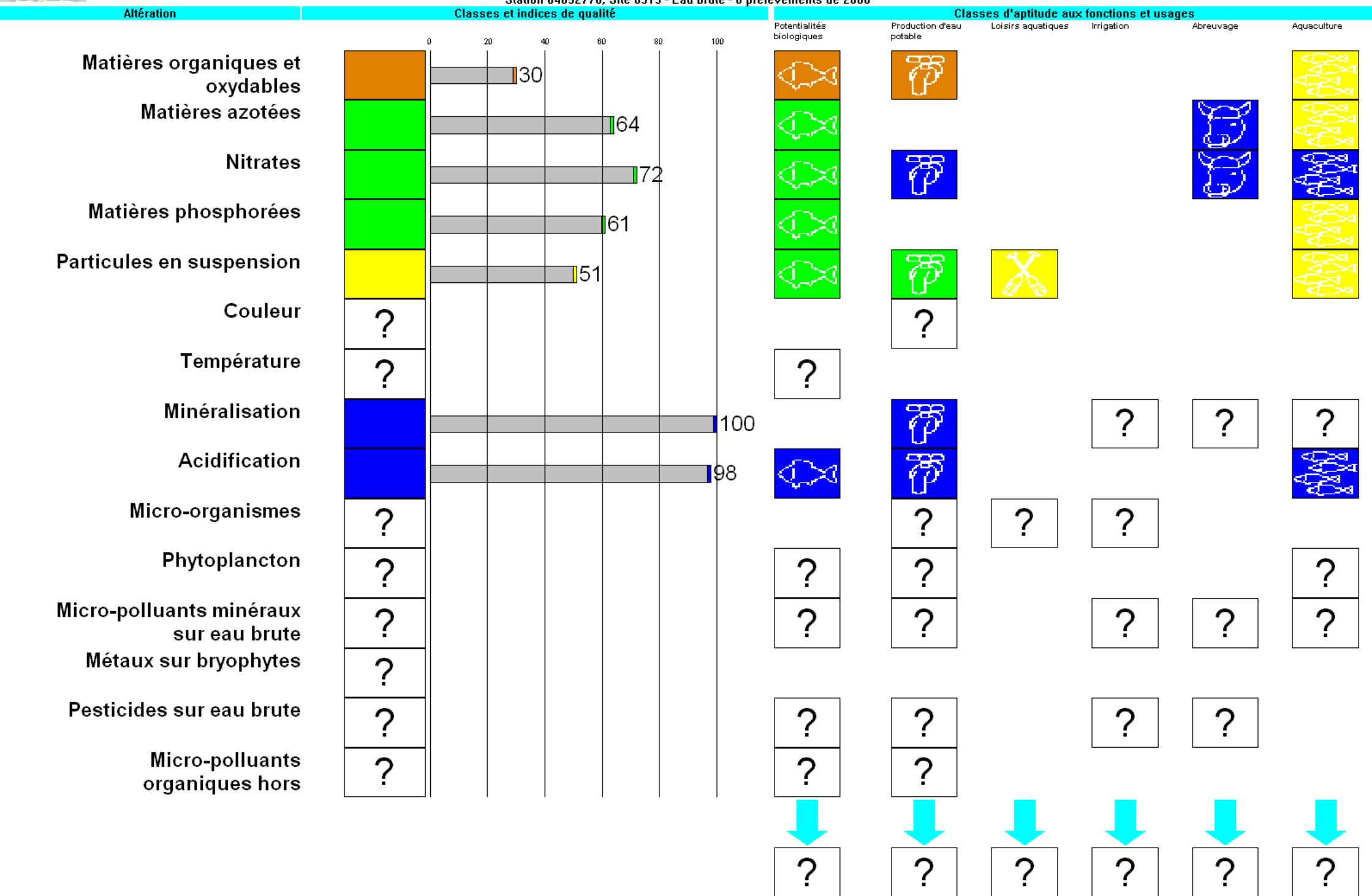












 Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

 Altération, fonction ou usage non qualifié