



Rivière :

NEGRON

Station :

04098100
MARCAY

Commune :

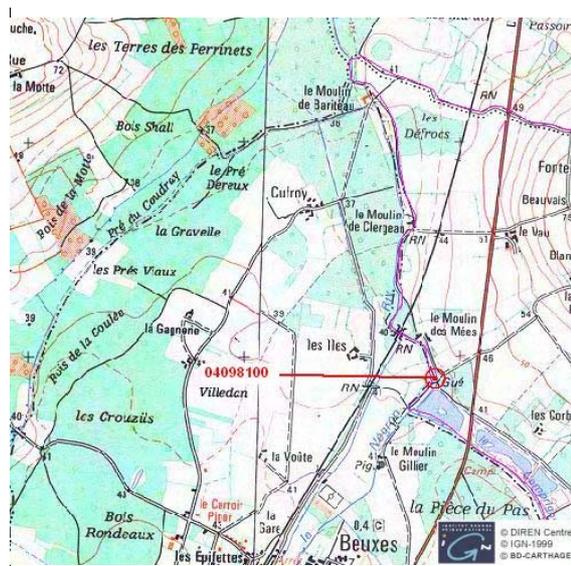
MARCAY (37144)

Localisation :

Gué amont du moulin des Mées

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	436 890	2 235 893
Lambert 93 :	486 726	6 670 745
Altitude (m) :	38	



Cette affluent de rive gauche de la Vienne est fortement contaminé par les nitrates, La qualité pour cette altération est très mauvaise (indice=8),



Qualité des eaux

Station : MARCAY

Code : 04098100

Cours d'eau : NEGRON

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
05/11/2008	14:45		11.4	7.8	798	9.9	84	11	2.6		2.9	< 1	0.2	0.1	62	0.11	0.06		
03/09/2008	15:30		15.1	8.0	741	10.5	105	22	1.7		5.2	1.1	0.17	0.09	68	0.15	0.08		
06/08/2008	14:35		20.0	8.0	769	10.4	115	26	1.8		4.4	< 1	< .05	0.11	76	0.06	0.06		
09/07/2008	12:00		16.7	8.1	798	12.0	123	13	1.2		3.2	< 1	0.06	0.18	75	0.08	< .05		
14/05/2008	14:05		15.7	7.8	830	12.5	126	5	1.9		5.0	1.1	0.25	0.24	80	0.16	0.07		
19/03/2008	14:50		10.5	8.0	866	12.7	114	12	2.4		5.4	< 1	0.12	0.12	74	0.16	0.08		



Qualité des eaux

Station : MARCAY
Code : 04098100
Cours d'eau : NEGRON

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
07/11/2007	13:40		9.3	7.5	815	12.5	109	6	2.2		2.8	1.1	0.1	0.12	76	0.19	< .15	1.2	3.9
12/09/2007	15:00		15.4	8.1	789	15.1	150	7	1.8	7.8		< 1	0.06	0.12	80	0.16	< .15	1.6	2.3
08/08/2007	13:50		15.3	7.9	799	10.3	103	10	2.4	10		1.4	< .05	0.15	76	< .15	< .15	< 1	3.2
11/07/2007	14:30		15.7	7.5	817	10.7	107	5	1.6	7.7		2.2	0.08	0.18	80	< .15	< .15	1.7	3.8
10/05/2007	13:45		15.3	8.0	835	11.1	111	11	1.4	7.2		< 1	< .05	0.12	80	0.2	< .15	2.8	3.4
21/03/2007	13:40		9.7	7.8	901	12.0	106	9	1.8	6.4		1.1	< .05	0.12	74	0.22	< .15	2.7	2.1
08/11/2006	13:50		12.6	8.3		10.4	97	8	< 1	< 20		1.7	0.13	0.2	68	0.19	< .15	1.6	7
06/09/2006	13:35		22.8	8.1		10.1	117	6	< 1	< 20		3.4	0.08	0.18	61	< .15	< .15	3.1	1.9
02/08/2006	14:30		19.0	9.3		9.9	107	5	< 1	< 20		< 1	0.1	0.2	60	< .15	< .15	3.1	2
05/07/2006	14:10		23.5	7.7		8.1	95	8	2.1	< 20		2.5	0.51	0.76	52	0.52	0.24	7.5	6.3
03/05/2006	15:00		15.9	8.4		13.0	131	8	1	< 20		< 1	0.1	0.13	64	< .15	< .15	3.7	6.5
22/03/2006	15:10		11.5	8.0		13.0	121	12	2.4	< 20		1.4	0.28	0.16	59	0.33	< .15	8.1	5
09/11/2005	10:00		12.5	9.4		10.6	100	10	1.6	< 20		< 1	0.17	0.23	60	< .15	< .15	19	13
07/09/2005	15:45		22.7	8.2		9.6	112	7	< 1	< 20		< 1	0.27	0.11	58	< .15	< .15	1.8	2.7
03/08/2005	14:40		23.5	9.5		12.0	140	14	1.2	< 20		< 1	0.08	0.19	58	< .15	< .15	1.9	4.9
06/07/2005	15:15		19.5	8.6		15.8	175	7	1.2	< 20		1.1	< .05	0.23	60	0.25	< .15	3.2	3.6
11/05/2005	14:55		18.1	8.5		14.9	157	11	2.2	< 20		< 1	< .05	0.22	86	< .15	< .15	4.5	6
23/03/2005	14:30		16.8	8.3		14.2	149	12	2.5	< 20		< 1	0.16	0.18	78	0.55	0.19	8.3	6.3
03/11/2004	15:45		12.8	8.3		11.5	109	7	2.1	< 20		< 1	0.11	0.15	75	0.24	< .15	2.4	3.9
08/09/2004	15:10		20.3	7.8		9.2	101	16	1.1	25		< 1	0.11	0.09	72	< .15	< .15	< 1	5.6
04/08/2004	14:40		18.5	8.1		9.9	106	10	2.4	< 20		1.1	0.08	0.21	57	< .15	< .15	4.8	4.5
07/07/2004	15:30		18.2	6.8		11.3	121	7	1.3	< 20		< 1	0.11	0.24	67	0.22	< .15	3.1	3.6
05/05/2004	15:15		14.2	8.2		14.2	143	5	1.3	< 20		< 1	0.13	0.18	80	< .15	< .15	2.1	2.3
24/03/2004	15:15		12.0	8.7		13.6	127	11	2.4	< 20		< 1	< .05	0.08	76	< .15	< .15	4.9	4.6
05/11/2003	15:00		12.6	8.3		12.5	118	11	1.5	< 20		< 1	< .05	0.18	71	< .15	< .15	1.1	3.4
03/09/2003	15:00		17.2	7.9		13.3	137	9	2	< 20		< 1	0.12	0.09	74	< .15	< .15	4.3	8.4
06/08/2003	09:05		17.8	7.7		9.1	95	17	< 1	< 20		< 1	< .05	0.15	71	< .15	< .15	< 1	6.2
02/07/2003	15:20		17.3	8.2		12.3	129	8	< 1	< 20		< 1	0.1	0.19	64	0.16	< .15	5.3	1.4
14/05/2003	09:00		11.5	8.1		11.8	108	11	2.3	21		< 1	0.09	0.09	81	< .15	< .15	2.7	1.1



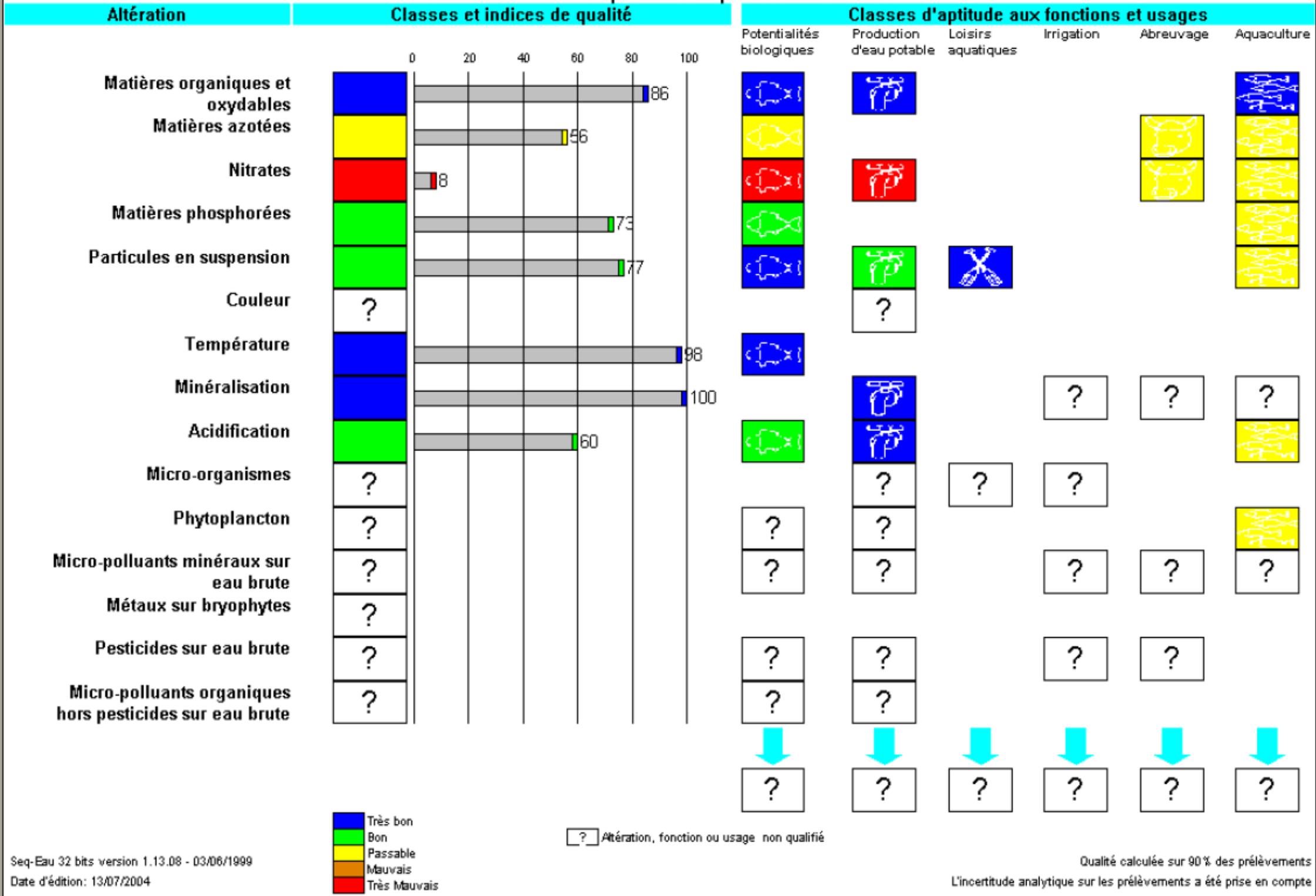
Qualité des eaux

Station : MARCAY

Code : 04098100

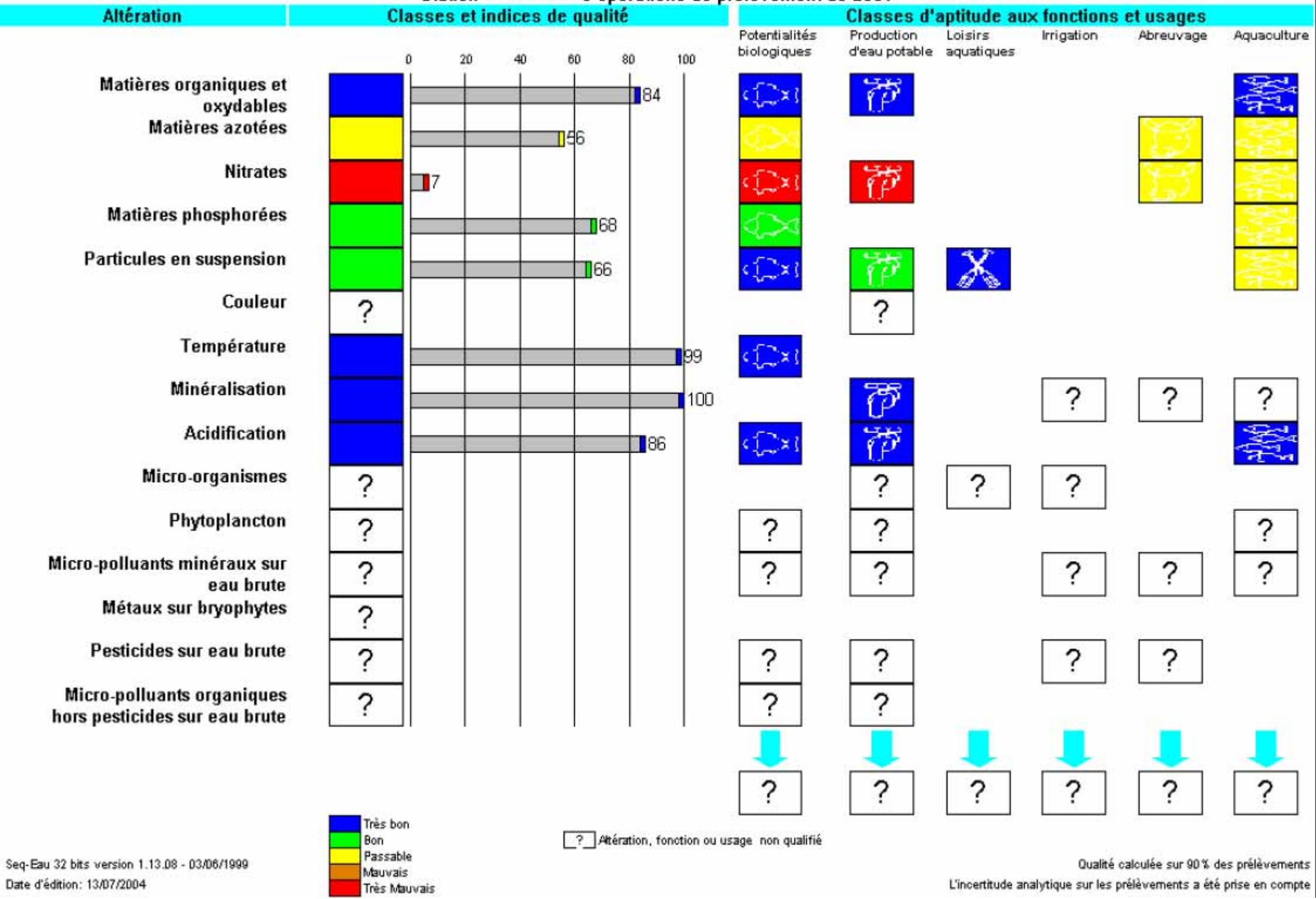
Cours d'eau : NEGRON

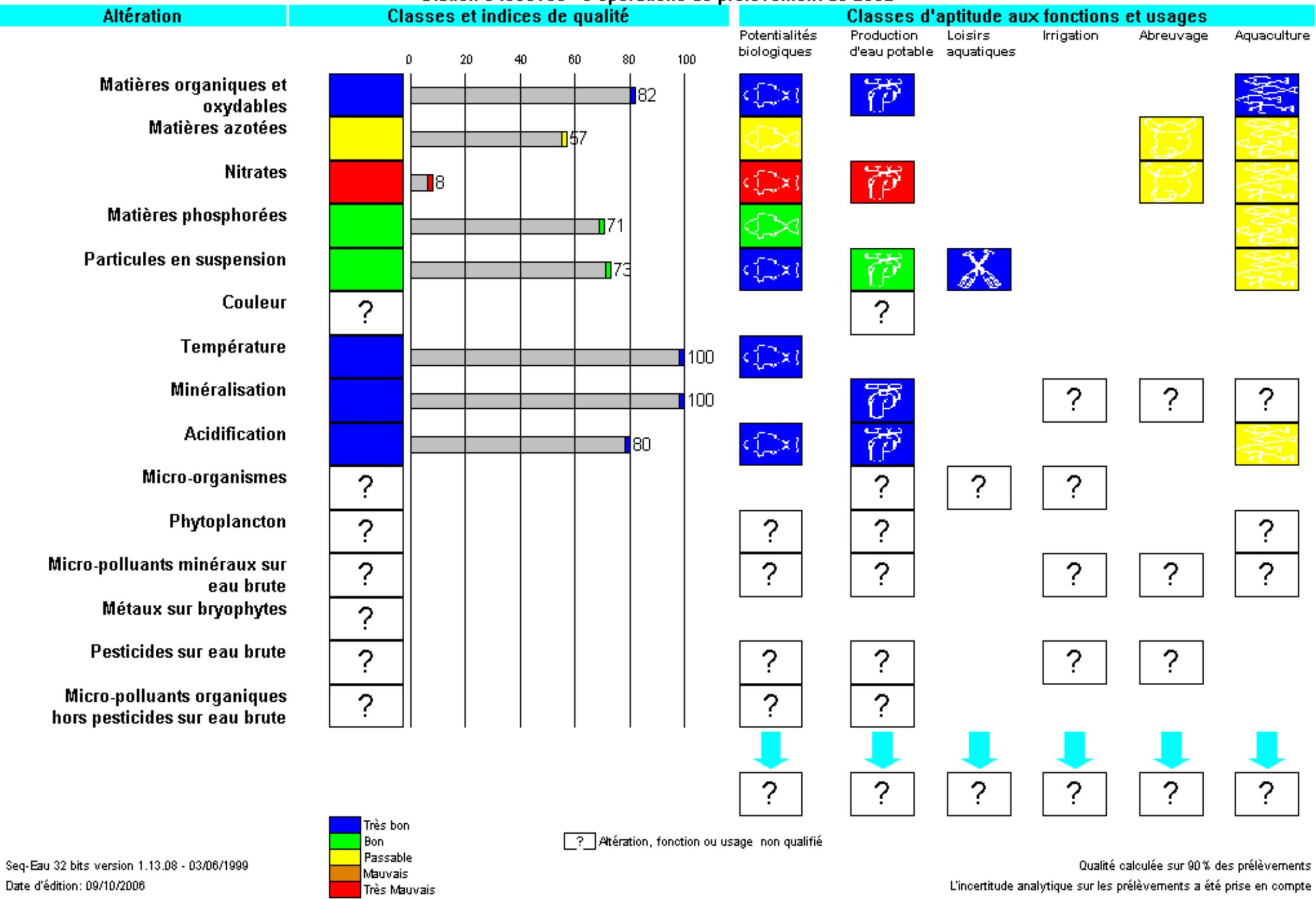
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
18/03/2003	14:15		13.0	6.7		14.2	135	10	1.5	< 20		< 1	< .05	0.06	89	< .15	< .15	14	4.7
06/11/2002	08:30		12.7	8.1	810	10.9	103	12	1.2	< 10		0.5	0.11	0.12	71	0.08	0.08		
03/09/2002	09:10		12.9	8.0	784	8.8	84	12	1.3	< 10		< .5	< .05	0.09	76	0.21	0.12		
23/07/2002	09:30		15.1	8.0	761	11.2	112	10	1.3	< 10		< .5	< .05	0.11	76	0.1	0.07		
25/06/2002	10:00		14.0	8.0	769	10.5	102	7	1.1	< 10		< .5	< .05	0.11	78	< .05	0.05		
23/04/2002	09:15		10.8	8.2	796	12.0	109	18	1.8	< 10		< .5	< .05	0.16	81	< .05	0.05		
26/03/2002	10:00		7.9	8.2	851	11.7	99	16	1.8	< 10		< .5	0.09	0.07	78	0.06	0.07		
20/11/2001	09:30	0.200	8.5	7.9	796	11.6	99	26	2.4	< 30		0.5	0.13	0.17	82	0.23	0.14		
28/08/2001	10:00	0.205	15.8	8.1	764	11.2	113	34	1.6	< 30		0.5	< .05	0.13	80	0.05	0.06		
17/07/2001	10:00	0.205	13.7	7.9	785	10.2	99	6	1.2	< 30		< .5	< .05	0.12	80	< .05	0.04		
20/06/2001	08:30	0.350	12.5	7.8	793	10.2	96	10	1.4	< 30		< .5	< .05	0.1	80	< .05	< .05		
24/04/2001	09:45	0.798	11.3	7.8	808	11.2	103	19	1.7	< 30		< .5	< .05	0.07	76	0.06	< .05		
27/02/2001	10:30	0.809	8.4	8.0	822	10.8	96	23	1.2	< 30		< .5	< .05	0.04	79	0.13	0.08		
24/10/2000	18:00	0.170	14.2	8.5	800	10.0	98	23	< 1	< 30		< .5	0.09	0.15	80	0.12	0.1		
16/08/2000	09:30	0.112	15.4	8.2	750	10.4	104	12	1.3	< 30		< .5	0.06	0.18	80	0.07	0.06		
03/07/2000	09:40	0.252	15.0	8.0	770	12.4	123	7	1.4	< 20		< .5	0.05	0.17	75	0.06	0.05		
24/05/2000	09:30	0.436	12.7	8.0	683	11.6	110	4	1	< 20		< .5	< .05	0.1	74	0.06	0.04		
25/04/2000	16:00	0.580	17.2	8.3	780	15.5	161	8	1.7	< 20		0.6	< .05	0.09	68	< .05	0.04		
23/03/2000	18:00	0.650	14.9	8.3	790	13.1	130	12.8	1	< 20		< .05	< .05	0.08	68	< .05	0.04		



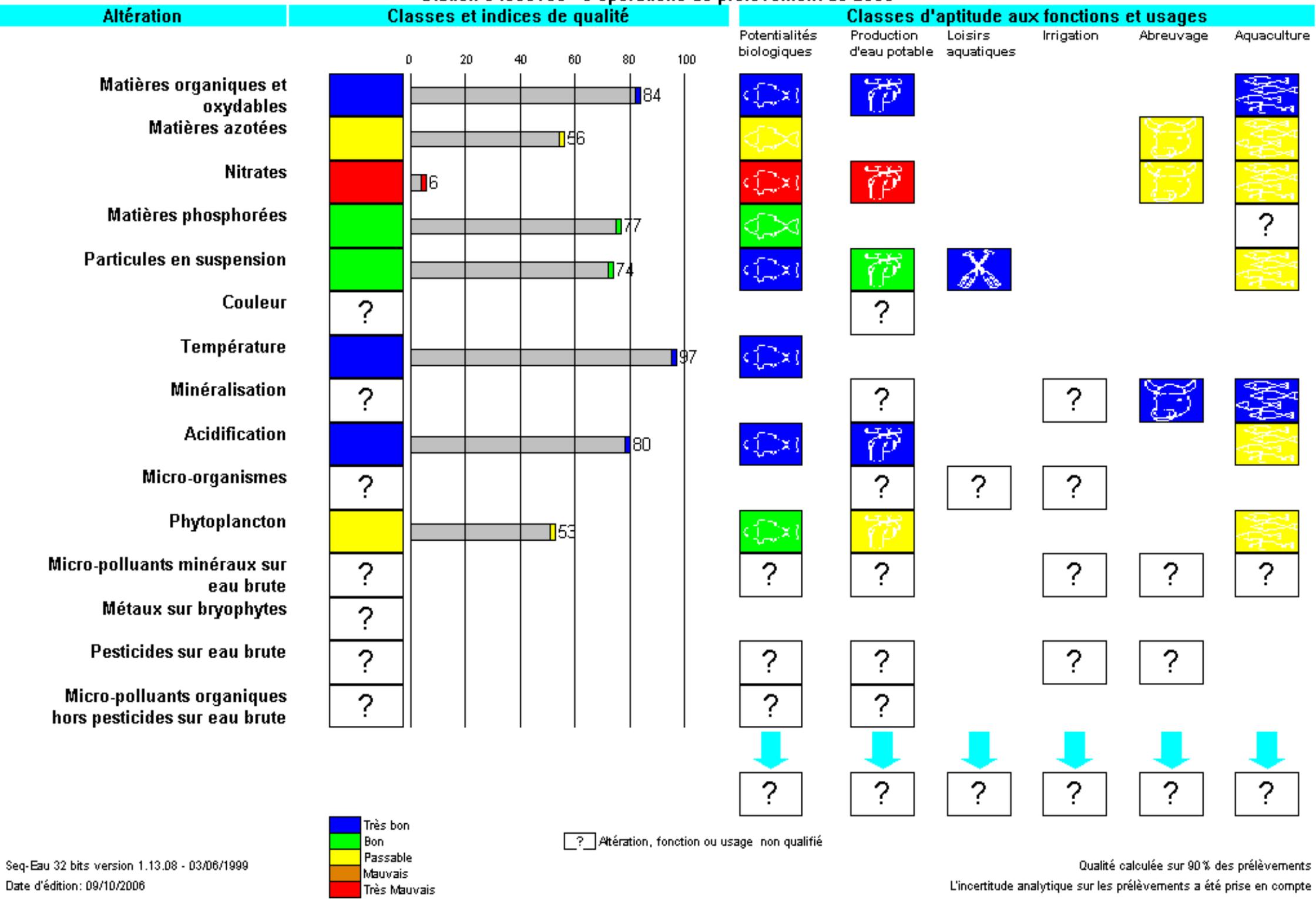
Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très Mauvais

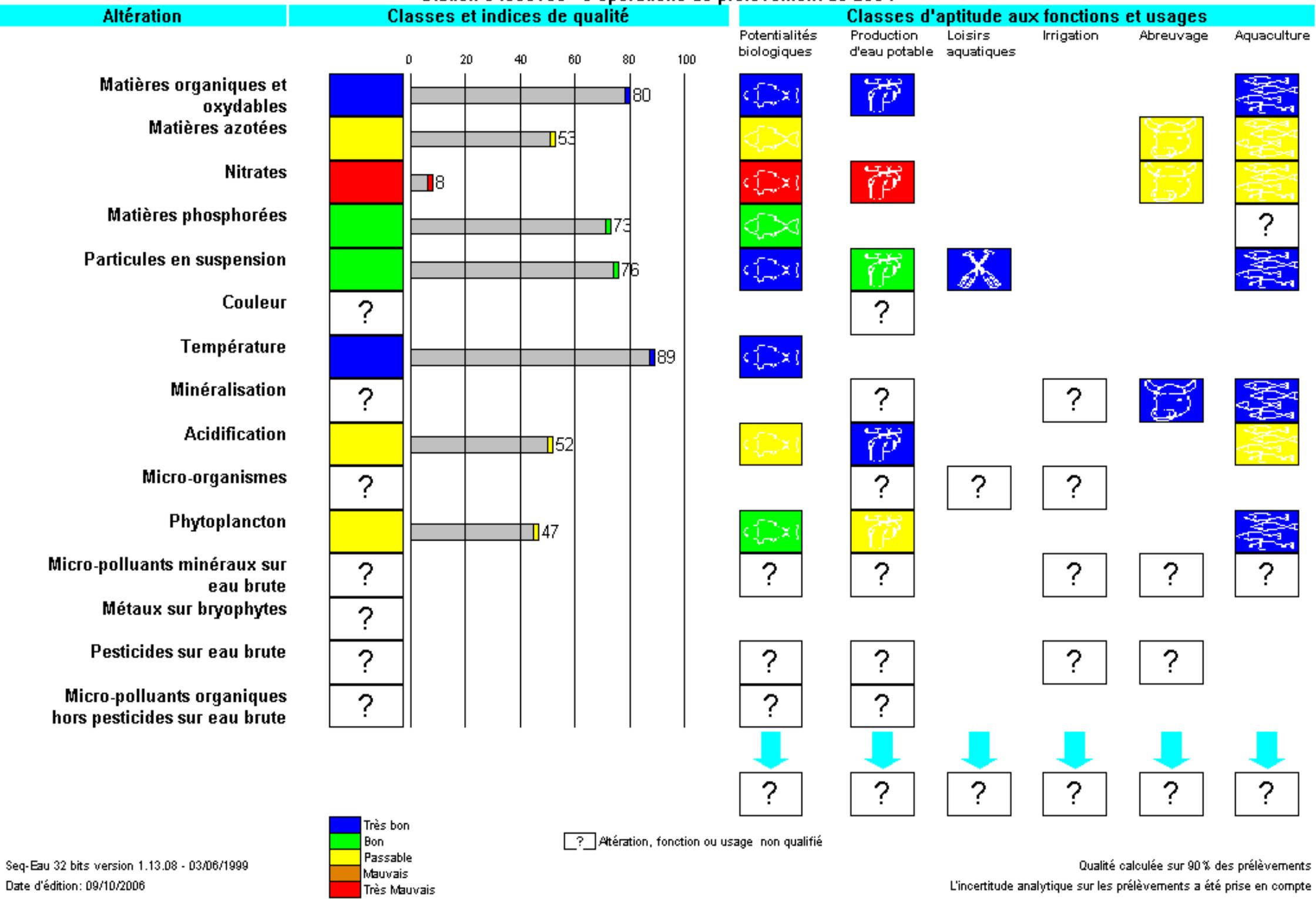
Altération, fonction ou usage non qualifié



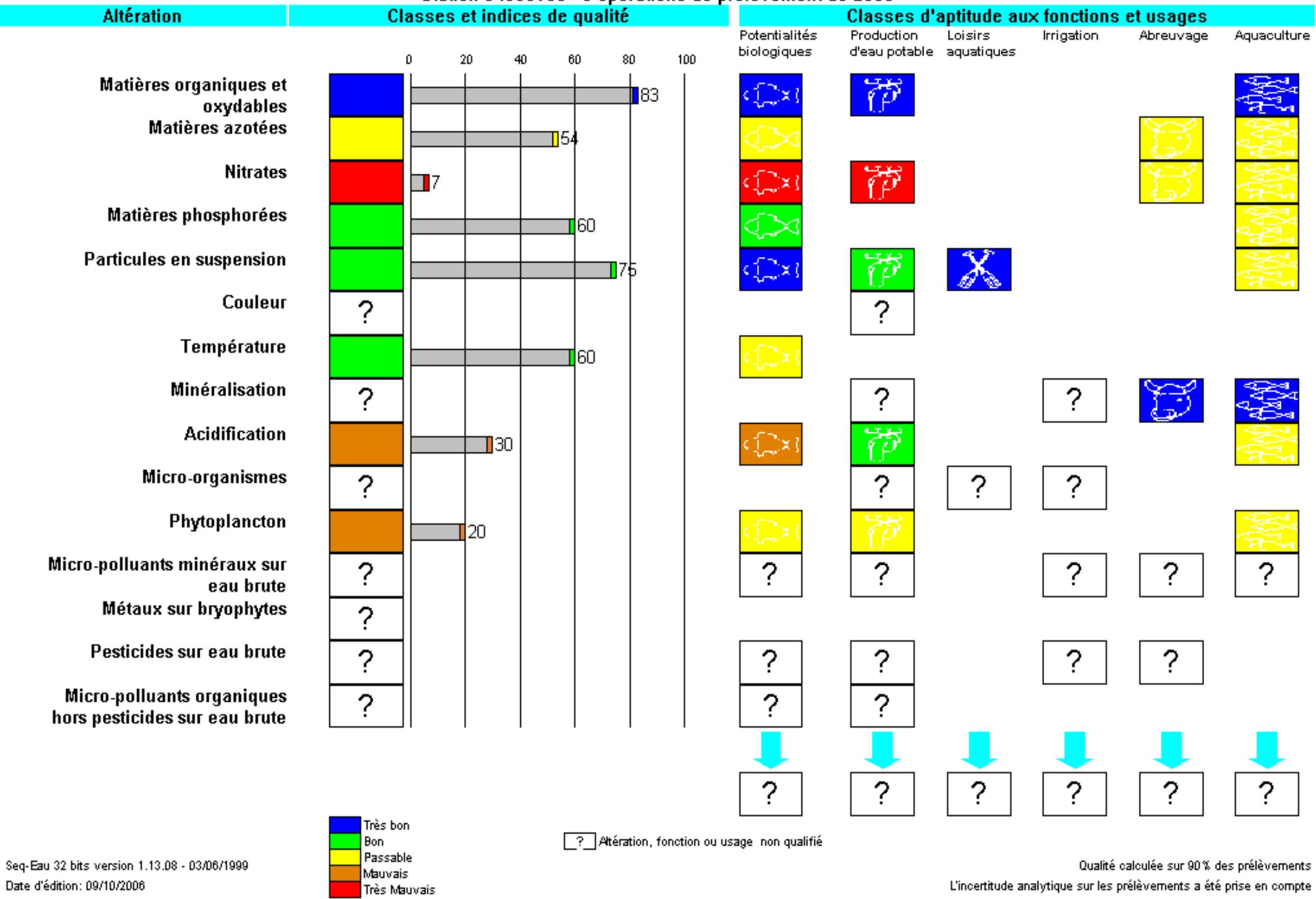


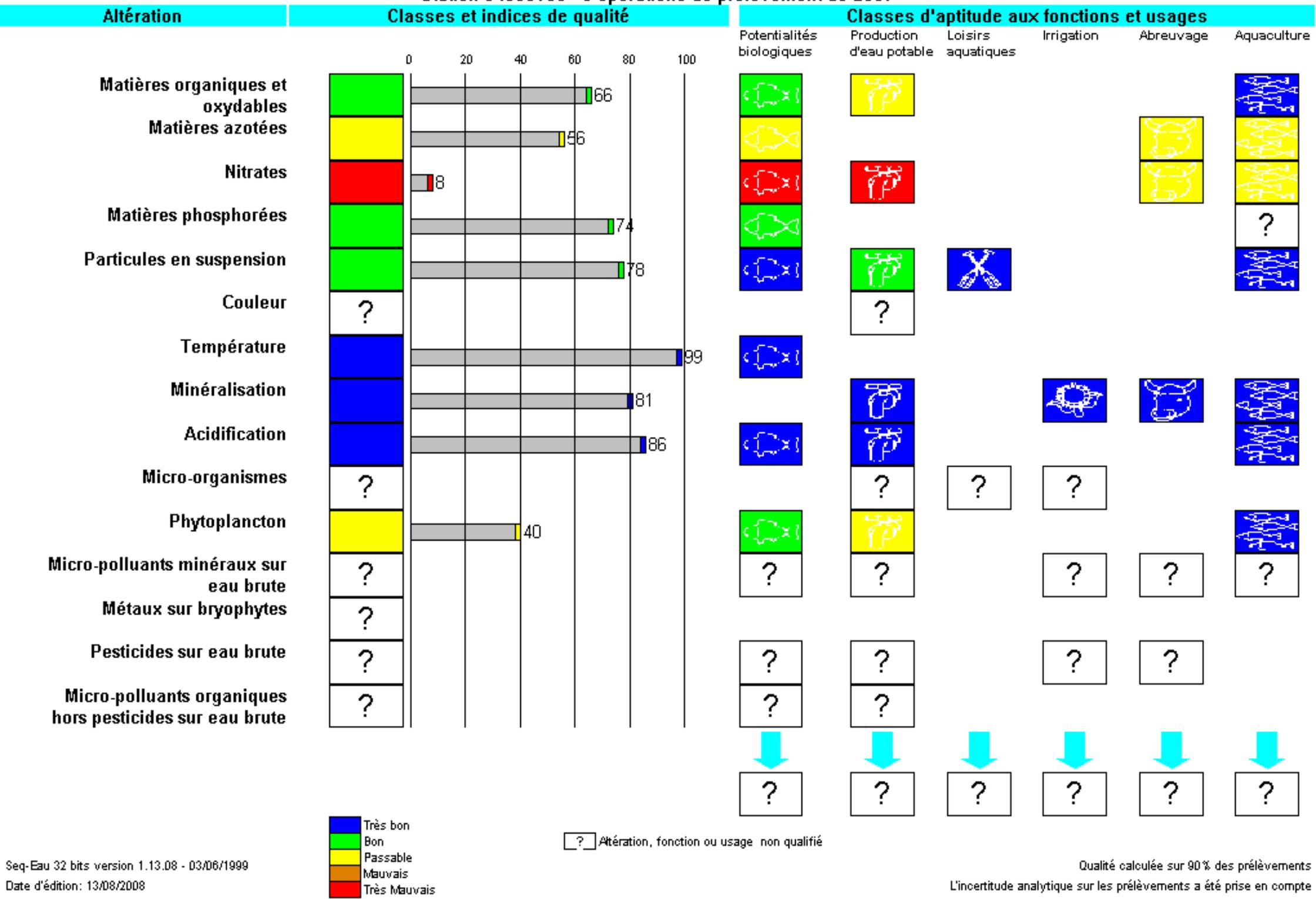
[?] Altération, fonction ou usage non qualifié





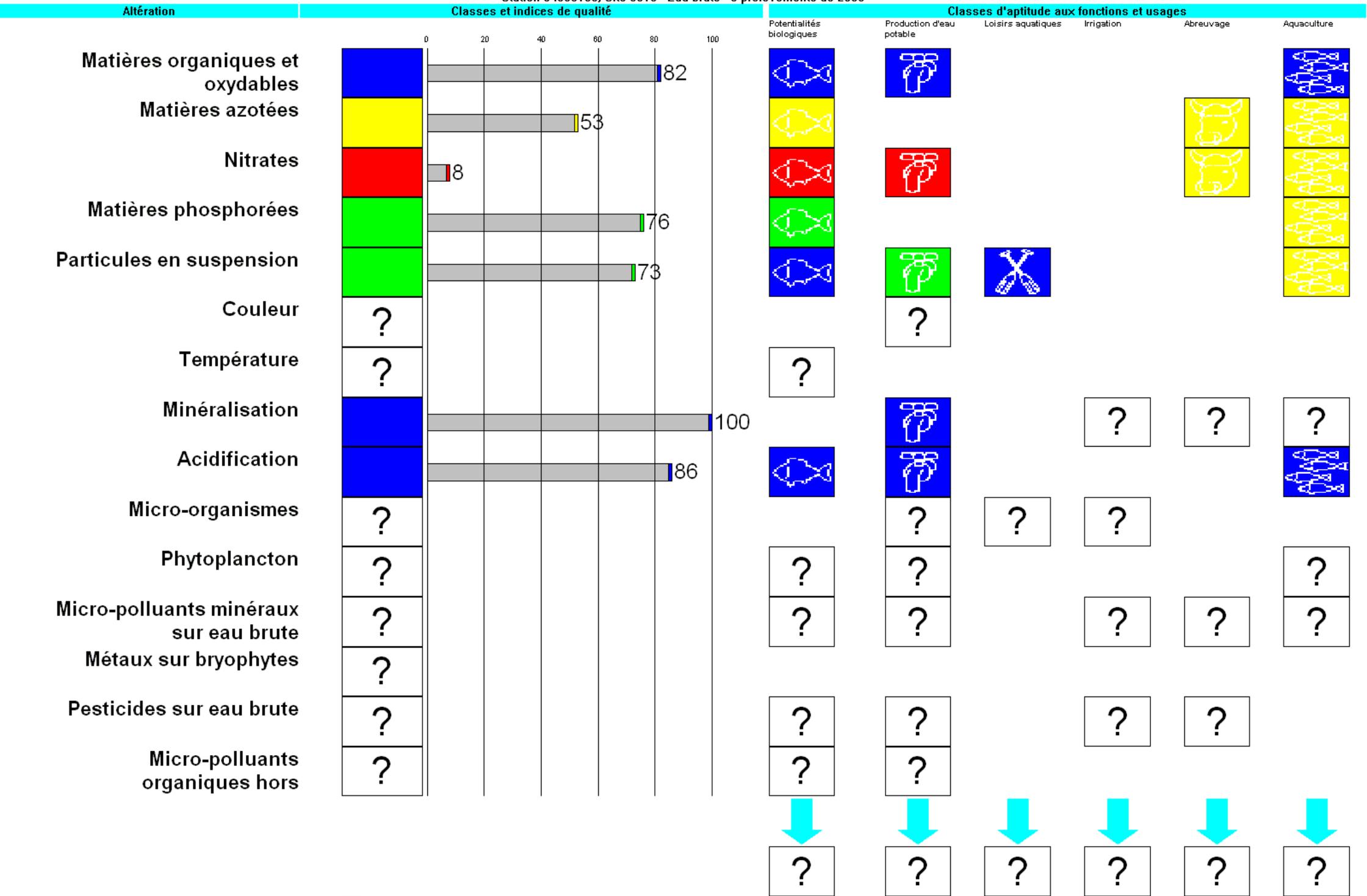
[?] Altération, fonction ou usage non qualifié





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