



Rivière :

CHER

Station :

04071050

SAINT-AVERTIN

Commune :

SAINT-AVERTIN (37208)

Localisation :

Sous l' autoroute, rive gauche



Coordonnées géographiques

X (m) Y (m)

Lambert II : 477 580 2 264 900

Lambert 93 : 527 623 6 699 392

Altitude (m) : 45



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
24/11/2008	12:20		7.8	8.1	412	7.6	64	11	3.1		5.3	1.2	0.12	0.06	19	0.21	0.08		
02/10/2008	11:55		14.9	8.1	410	5.3	53	< 2	2.7		5.1	1.3	< .05	0.05	15	< .05	< .05		
25/08/2008	12:50		21.0	8.5	437	9.3	103	< 2	1.3		4.8	< 1	< .05	0.05	18	0.1	< .05		
22/07/2008	10:45		22.0	8.1	429	6.0	67	< 2	2		6.0	2	0.1	0.05	20	0.06	< .05		
27/05/2008	11:30		17.3	7.5	438	5.8	61	6	1.9		6.6	< 1	0.06	0.03	23	0.1	0.06		
03/04/2008	11:50		10.7	8.4	328	5.3	48	37	4.7		11.0	1.7	0.16	0.05	19	0.15	0.11		
13/11/2007	10:50		8.3	8.1	489	13.2	112	< 2	2		4.4	< 1	0.08	0.03	22	< .15	< .15	1.4	1.6
09/10/2007	11:15		16.8	7.8	388	9.1	94	12	1.2	17		2	0.13	0.06	16	< .15	0.17	< 1	8.5
11/09/2007	09:40		18.3	7.9	414	9.6	101	5	1.6	15		< 1	0.12	0.04	19	0.21	< .15	1.2	1.6
07/08/2007	10:30		23.2	8.1	389	8.2	95	6	1.3	15		< 1	0.09	0.15	16	< .15	< .15	< 1	2.9
10/07/2007	10:40		20.1	8.3	399	8.8	98	6	1.1	14		1.1	0.07	0.03	17	0.18	< .15	< 1	< 1
05/06/2007	10:40		20.1	7.8	354	8.9	98	6	< 1	14		1.7	0.2	0.06	17	0.21	< .15		
10/05/2007	11:00		17.4	7.9	460	12.5	131	3	1.9	10		2.2	0.09	0.08	21	< .15	< .15	1.3	4.7
13/03/2007	10:20		9.6	7.8	385	12.5	109	18	6.8	22		1.1	< .05	0.03	23	0.19	< .15	< 1	9.8
16/01/2007	10:10		9.3	8.1	420	8.3	73	29	< 1	< 20		2	< .05	0.08	27	0.23	< .15	2.1	5.1
14/11/2006	10:58		11.6	8.2		10.2	94	6	1.4	< 20		1.4	0.12	0.05	27	< .15	< .15	2.7	3.7
10/10/2006	11:00		14.6	7.9		12.6	125	13	1.4	34		2	0.16	0.15	32	0.25	< .15	5.1	3.4
05/09/2006	10:45		21.5	8.0		10.9	124	4	1.6	< 20		1.1	0.08	0.03	8	< .15	< .15	4.8	1.5
08/08/2006	10:25		23.0	8.0		8.3	97	8	3.5	< 20		1.4	< .05	0.08	6	< .15	< .15	20	17
04/07/2006	09:50		26.4	7.9		5.8	72	10	1.2	< 20		1.7	0.12	0.1	17	< .15	< .15	4	4.9
07/06/2006	10:15		20.0	7.9		9.4	103	5	1.8	< 20		1.7	0.1	0.05	23	< .15	< .15	2.2	2.8
10/05/2006	10:10		16.4	7.5		9.6	98	8	1.7	< 20		2	0.11	0.07	25	< .15	< .15	3.3	5.5
14/03/2006	10:15		5.4	7.6		11.9	94	90	7	20		1.4	0.23	0.11	27	0.23	< .15	6.7	5.7
17/01/2006	10:40		5.1	7.7		7.9	63	14	1.9	23		1.1	0.07	0.1	28	0.15	< .15	5.2	4.6

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
15/11/2005	10:15		9.5	7.7		10.7	94	4	2	< 20		< 1	0.19	0.08	14	< .15	< .15	1.3	1.4
11/10/2005	11:00		16.9	7.8		10.3	106	10	1.2	< 20		1.1	0.09	0.04	9	< .15	< .15	< 1	4.9
06/09/2005	09:40		22.9	7.7		8.8	104	9	2.6	< 20		1.1	0.13	0.04	4	< .15	< .15	4.4	3.8
09/08/2005	10:40		22.2	8.1		11.8	136	5	1.7	< 20		< 1	0.13	0.05	8	< .15	< .15	5.5	3
05/07/2005	10:05		23.3	7.7		8.8	103	6	1.1	< 20		1.1	0.14	0.17	14	0.17	< .15	1.2	4
07/06/2005	11:00		19.5	7.7		8.5	91	6	1.5	< 20		1.1	< .05	0.08	17	< .15	< .15	< 1	1.6
10/05/2005	11:00		15.1	7.5		9.8	98	10	2.5	< 20		< 1	0.07	0.05	19	0.18	< .15	1.4	3.8
15/03/2005	10:15		6.5	7.6		11.7	96	21	1.5	< 20		< 1	0.08	0.1	22	< .15	< .15	7.4	2.5
18/01/2005	10:30		6.2	7.7		12.2	101	10	2.8	< 20		< 1	0.11	0.08	25	0.2	< .15	< 1	3
17/11/2004	12:15		8.1	7.3		12.2	103	< 2	1.9	< 20		< 1	0.07	0.05	23	< .15	< .15	1.2	< 1
05/10/2004	11:15		17.6	7.6		10.7	113	7	1.7	< 20		< 1	0.08	0.07	21	< .15	< .15	1.2	1.6
07/09/2004	09:50		22.1	7.5		8.1	99	10	1.4	< 20		< 1	0.12	0.08	20	0.18	< .15	1.3	4.5
10/08/2004	09:30		24.3	7.1		7.2	87	6	1.8	33		< 1	0.16	0.14	9	< .15	< .15	8	8.8
06/07/2004	09:25		22.0	7.5		10.2	116	7	1.4	< 20		< 1	0.12	0.05	22	< .15	< .15	< 1	2.8
08/06/2004	09:45		22.3	7.9		9.8	112	9	3.9	25		1.4	0.06	0.08	23	< .15	< .15	17	12
04/05/2004	10:30		14.4	7.2		9.9	99	66	1.8	22		1.7	0.11	0.04	11	0.2	< .15	8.9	16
16/03/2004	09:30		8.9	7.4		11.9	102	53	3.1	< 20		< 1	0.13	0.13	22	0.21	0.16	10	8.8
13/01/2004	09:25		10.1	7.5		11.0	100	188	2.8	35		1.4	0.29	0.32	24	0.57	0.34	16	8
18/11/2003	10:00		8.8	8.1		12.7	108	20	6	26		< 1	< .05	0.08	20	< .15	< .15	76	23
07/10/2003	09:40		13.5	7.5		9.7	93	15	1.7	< 20		< 1	0.15	0.06	10	< .15	< .15	11	9.8
09/09/2003	10:15		18.7	8.0		9.1	98	21	4	< 20		1.1	0.07	0.08	5	< .15	< .15	37	19
05/08/2003	09:55		26.4	7.7				16	4.2	< 20		< 1	< .05	0.13	8	< .15	< .15	35	17
09/07/2003	10:00		23.5	8.3		13.0	153	28		< 20		< 1	0.06	0.06	15	< .15	< .15	126	33
03/06/2003	10:30		24.0	7.9		9.0	108	20	4.8	34		1.1	< .05	0.09	16	< .15	< .15	48	32
14/05/2003	09:35		16.0	7.9		8.7	88	20	3.6	< 20		1.4	< .05	0.08	18	< .15	< .15	51	13
11/03/2003	09:45		10.8	7.5		8.9	80	23	3	42		< 1	< .05	0.07	23	0.16	< .15	10	5.8
14/01/2003	10:30		2.3	7.8				78	5.4	< 20		1.7	0.11	0.04	32	0.23	< .15	5.3	5.7

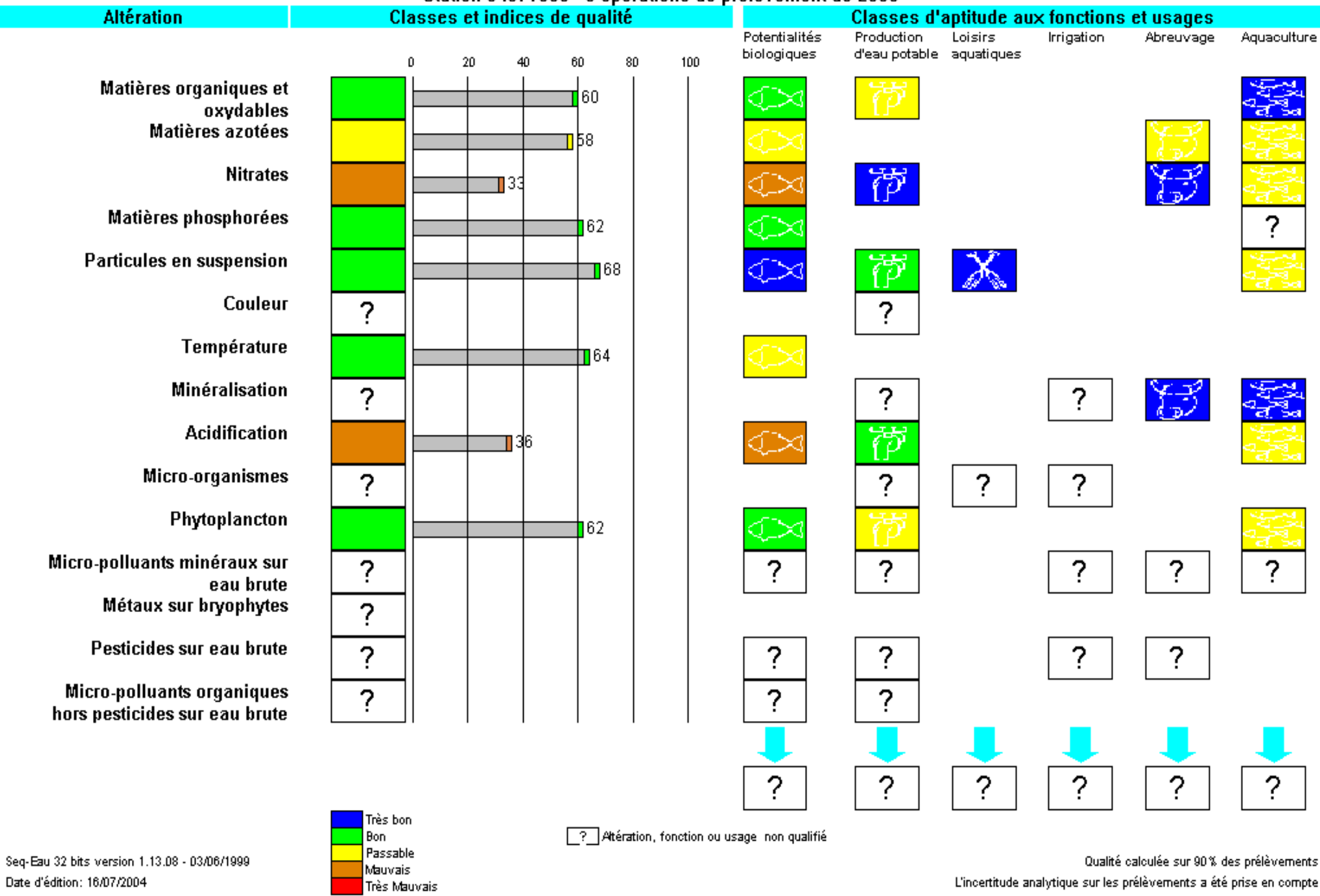
Qualité des eaux

Station : SAINT-AVERTIN

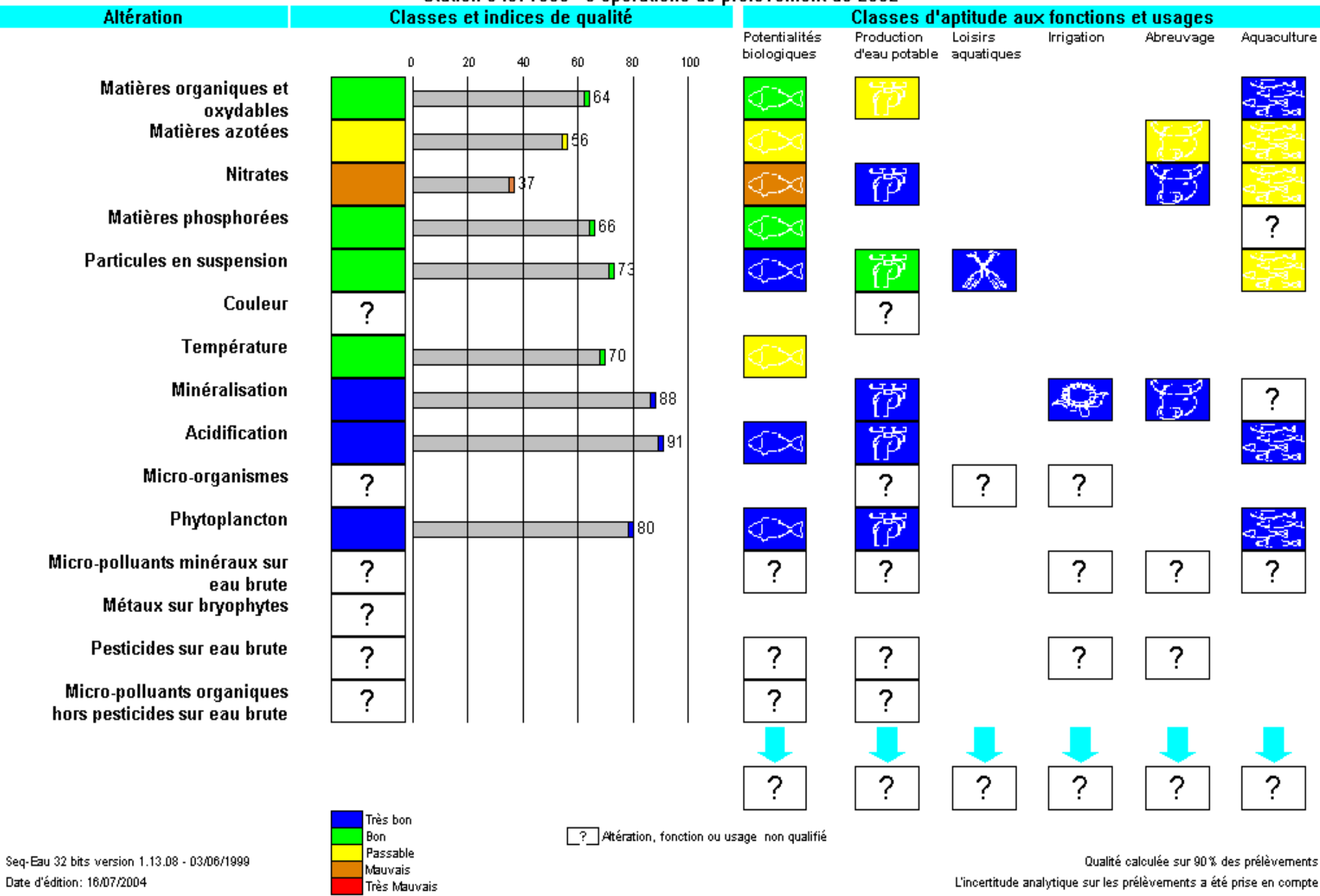
Code : 04071050

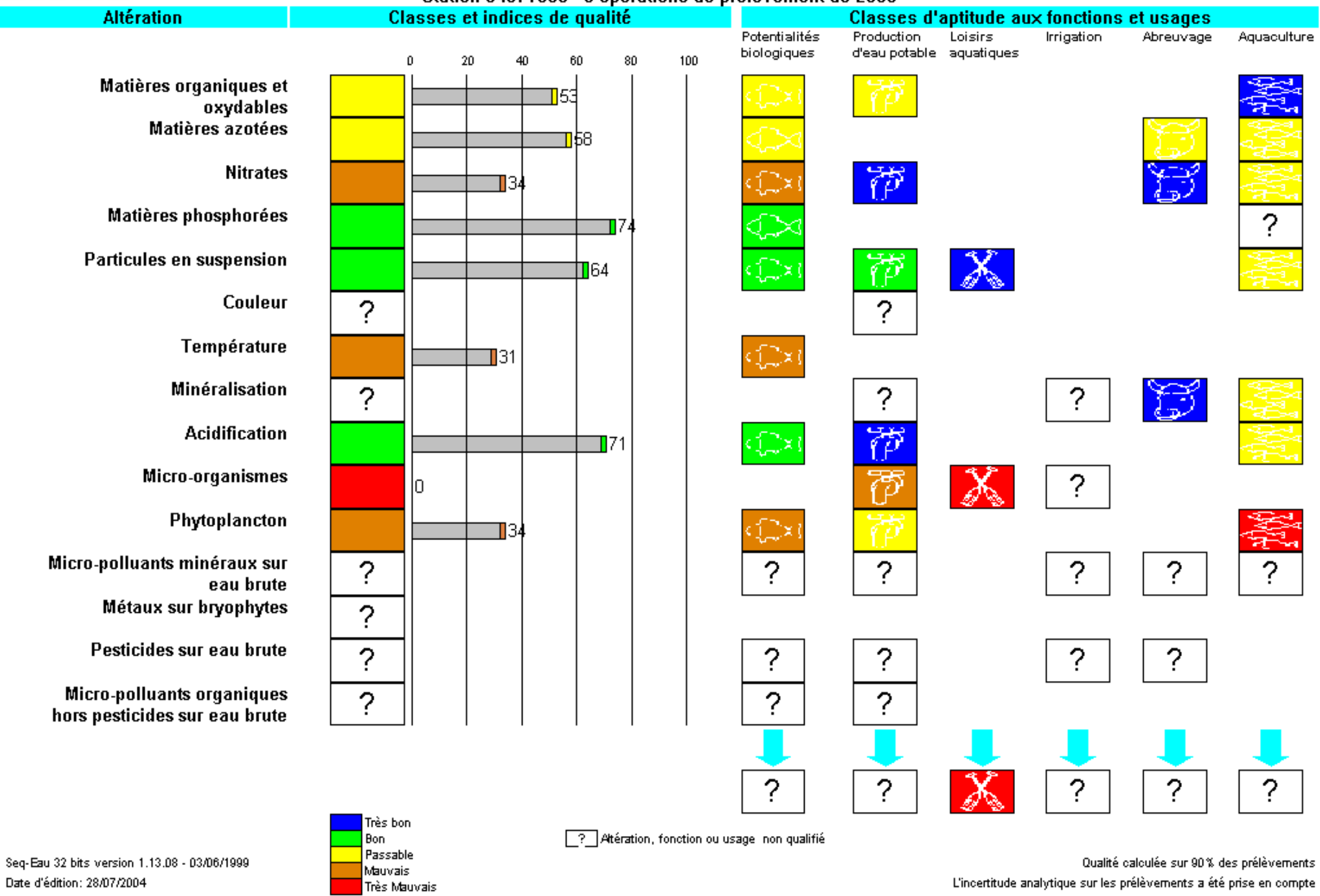
Cours d'eau : CHER

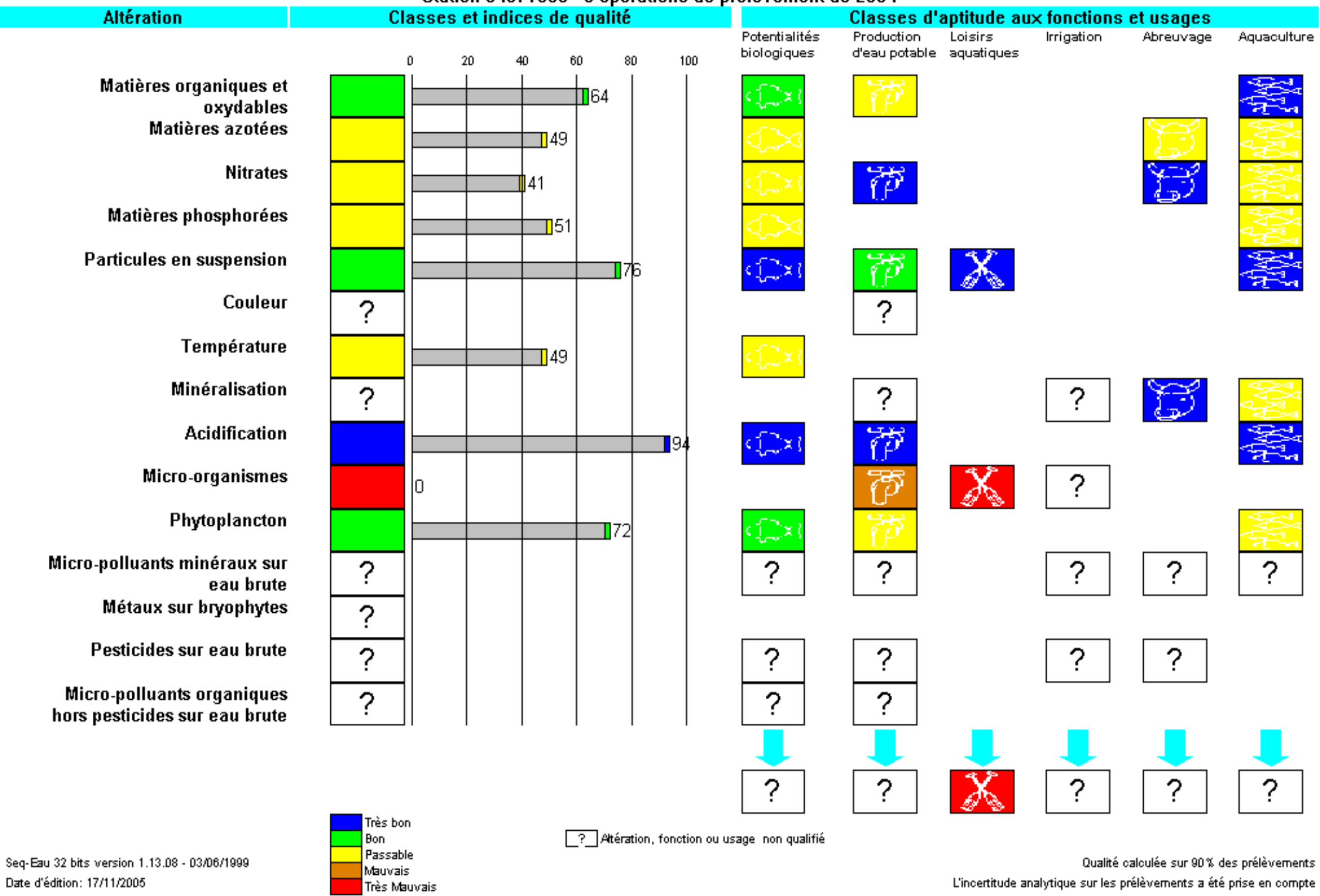
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
19/11/2002	11:00		9,8	7,5	393			24	2	< 30		1,7	0,1	0,08	25	0,23	< .15	1,1	5,7
08/10/2002	11:25		14,3	7,9	422			18	2,2	< 20		< 1	0,06	0,04	15	< .15	< .15	5,8	5,4
10/09/2002	10:20		18,9	7,7	353	8,7	93	12	1	23		1,1	0,07	0,07	13	0,34	< .15	< 1	2,5
06/08/2002	11:20		22,5	7,4	401	8,1	93	10	2	< 20		1,1	0,18	0,19	12	0,28	< .15	2,8	2,4
09/07/2002	12:35		21,1	7,9	414	8,6	98	12	1,5	< 20		2,2	0,11	0,05	18	0,26	< .15	3,2	< 1
12/06/2002	12:10		18,6	7,3	319	8,8	94	20	1,8	35		1,4	0,19	0,17	18	0,37	< .15	< 1	6,5
14/05/2002	10:50		16,3	7,5	381	8,8	90	12	2,2	< 20		< 1	0,09	0,12	19	< .15	< .15	6,4	16
12/03/2002	10:05		10,4	8,0	411	10,6	96	16	2	< 20		1,4	0,12	0,09	29	0,17	< .15	2	6
20/01/2002	11:15		6,0	7,8	394	12,5	100	12	2,3	< 20		1,7	0,15	0,09	29	< .15	< .15	4,8	3,1
13/11/2001	10:55		8,2	7,8	424	11,5	98	7	2	22		1,1	0,1	0,07	26	0,22	< .15	< .5	2,3
09/10/2001	10:45		16,1	7,7	386	8,6	88	19	2	< 20		2,2	0,13	0,08	20	0,19	< .15	1,8	8,4
11/09/2001	10:35		17,5	7,1	397	8,0	84	19	3	25		< 1	0,16	0,07	20	< .15	< .15	1,1	8,7
07/08/2001	10:35		21,5	8,2	382	8,7	99	14	3	26		1,4	0,05	0,08	22	< .15	< .15	46,7	28,4
11/07/2001	10:15		20,7	7,3	328	8,2	91	17	3	24		1,7	0,09	0,13	19	0,25	< .15	10,6	11,6
12/06/2001	11:00		19,5	8,1	426	12,6	136	21	5	20		2	0,01	0,08	29	< .15	< .15	52,2	14,9
15/05/2001	10:30		16,9	7,9	359	9,2	95	29	2	31		1,1	0,05	0,06	20	0,15	< .15	8,4	3,4
13/03/2001	10:20		11,0	7,7	296	10,6	98	85	4	50		1,7	0,2	0,13	16	0,24	0,19	5,3	8,6
16/01/2001	10:40		5,2	7,8	396	12,1	96	14	3	< 20		0,6	0,11	0,08	28	0,21	< .2	2,3	2,1
14/11/2000	10:15	96,000	9,6	9,2		10,4	90	30	1	27		1,1	0,14	0,11	22	0,52	< .2		
03/10/2000	10:05		15,0	7,9		8,8		36	3	< 20		1,1	0,43	0,05	18	< .05	< .2	14,4	8,2
05/09/2000	10:00	32,000	19,3	7,5		9,7	104	16	2	35		0,6	0,05	0,13	16	0,18	< .2	36	11
08/08/2000	10:10	38,000	22,6	8,0		10,1	116	14	4	20		1,4	0,08	0,07	20	0,15	< .2	34	12
04/07/2000	11:10	19,000	23,6	8,1		7,5	89	22	1	< 20		1,1	0,11	0,05	24	0,25	< .2	7,5	8,2
06/06/2000	11:00	43,000	20,0	8,3		11,6	128	15	6	29		2,2	0,08	0,07	26	< .05	< .2	44	52
10/05/2000	11:20	103,000	19,8	7,8		9,4	103	17	3	22		1,1	0,03	0,06	19	0,18	< .2	27,8	16,3
14/03/2000	10:45	108,000	11,2	7,7		11,1	100	15	3	< 20		1,7	0,02	0,04	26	< .05	< .2	13	3,6
11/01/2000	10:05	204,000	6,3	7,6		11,7	93	35	2	27		0,8	0,1	0,04	34	0,32	< .2		

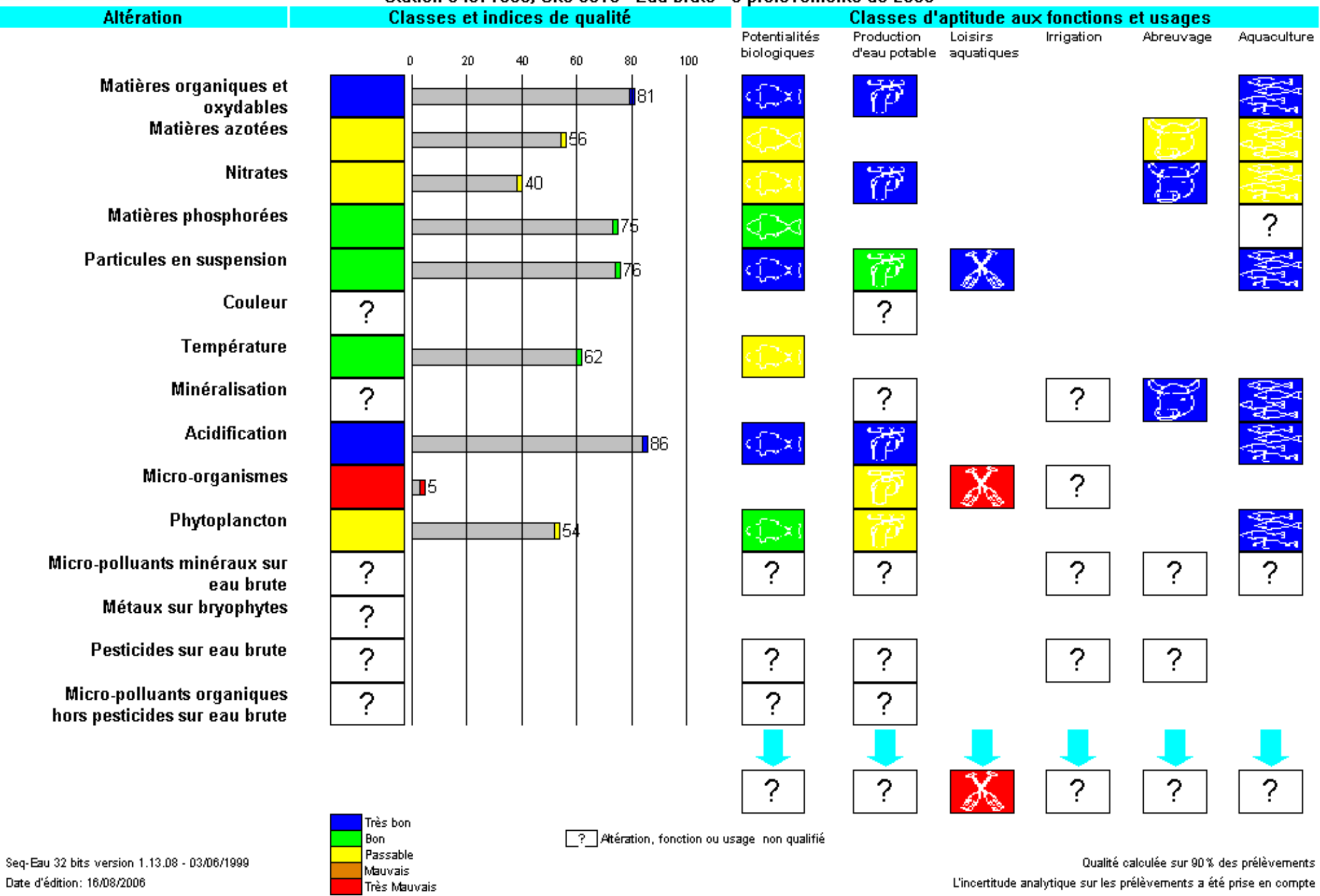


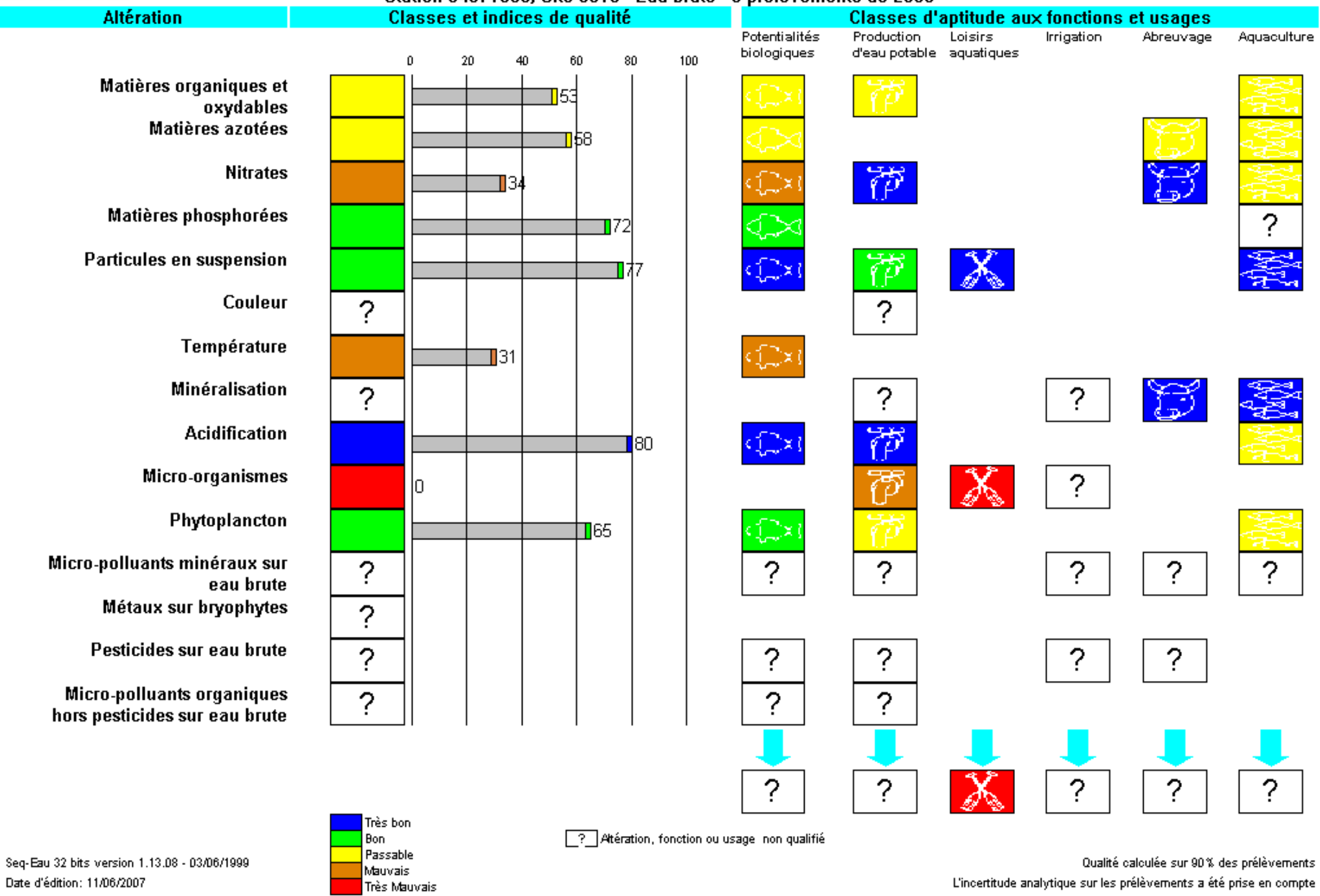
Seq-Eau 32 bits version 1.13.08 - 03/06/1999
Date d'édition: 16/07/2004

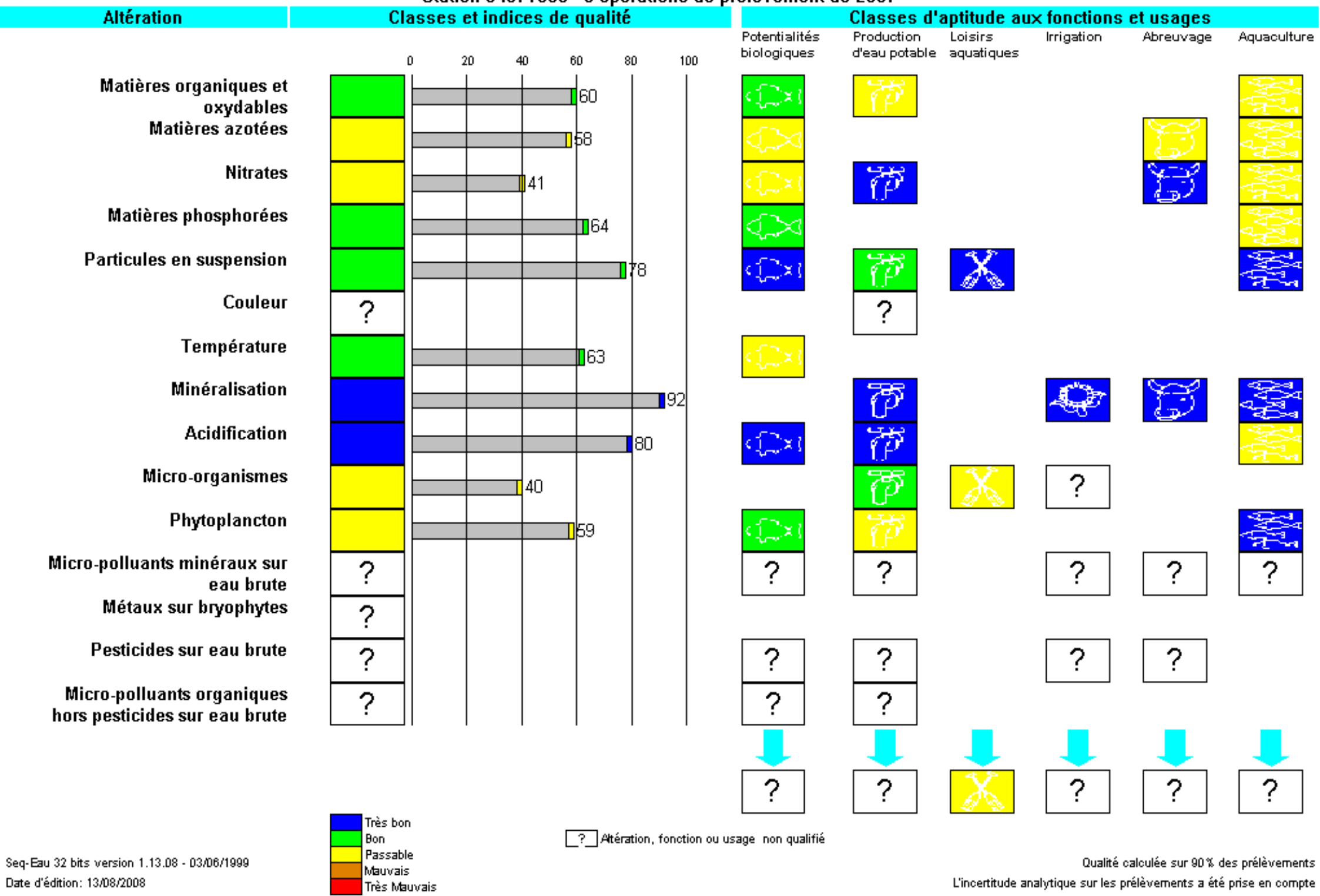


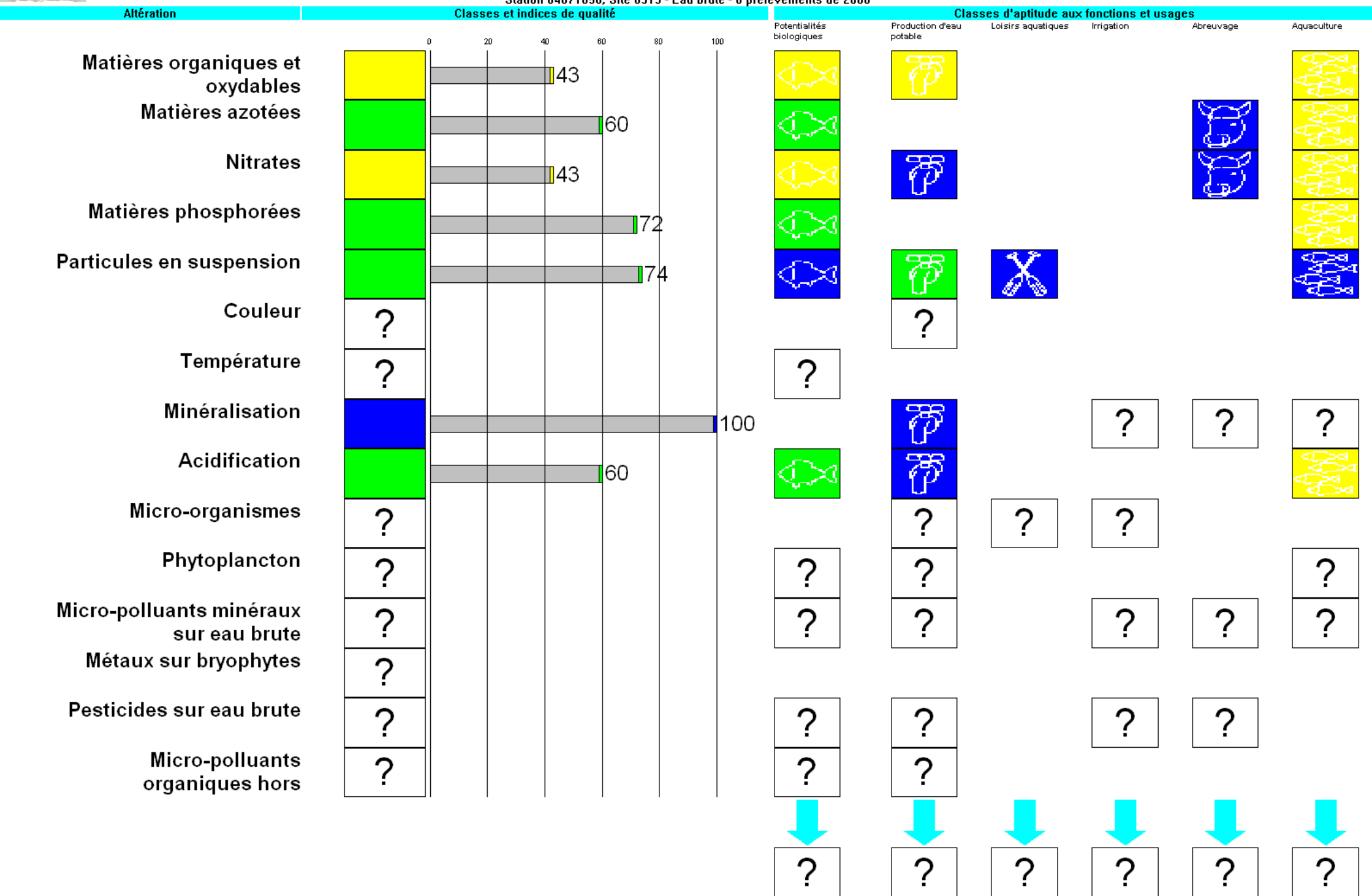












Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié