



Rivière :

INDRE

Station :

04072840
BRIANTES

Commune :

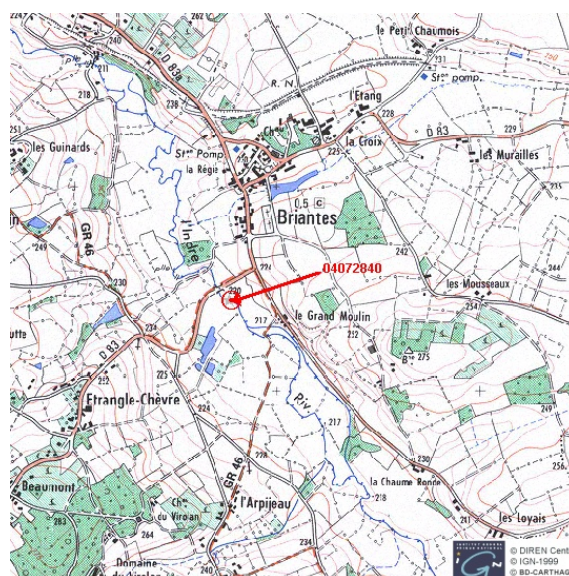
BRIANTES (36025)

Localisation :

Indre à Briantes
Pont de la D83

Objectif de qualité : 1A

Catégorie piscicole : 1



Coordonnées géographiques

X (m) Y (m)

Lambert II : 575 768 2 172 423

Lambert 93 : 624 957 6 606 174

Altitude (m) : 218





Qualité des eaux

Station : BRIANTES

Code : 04072840

Cours d'eau : INDRE

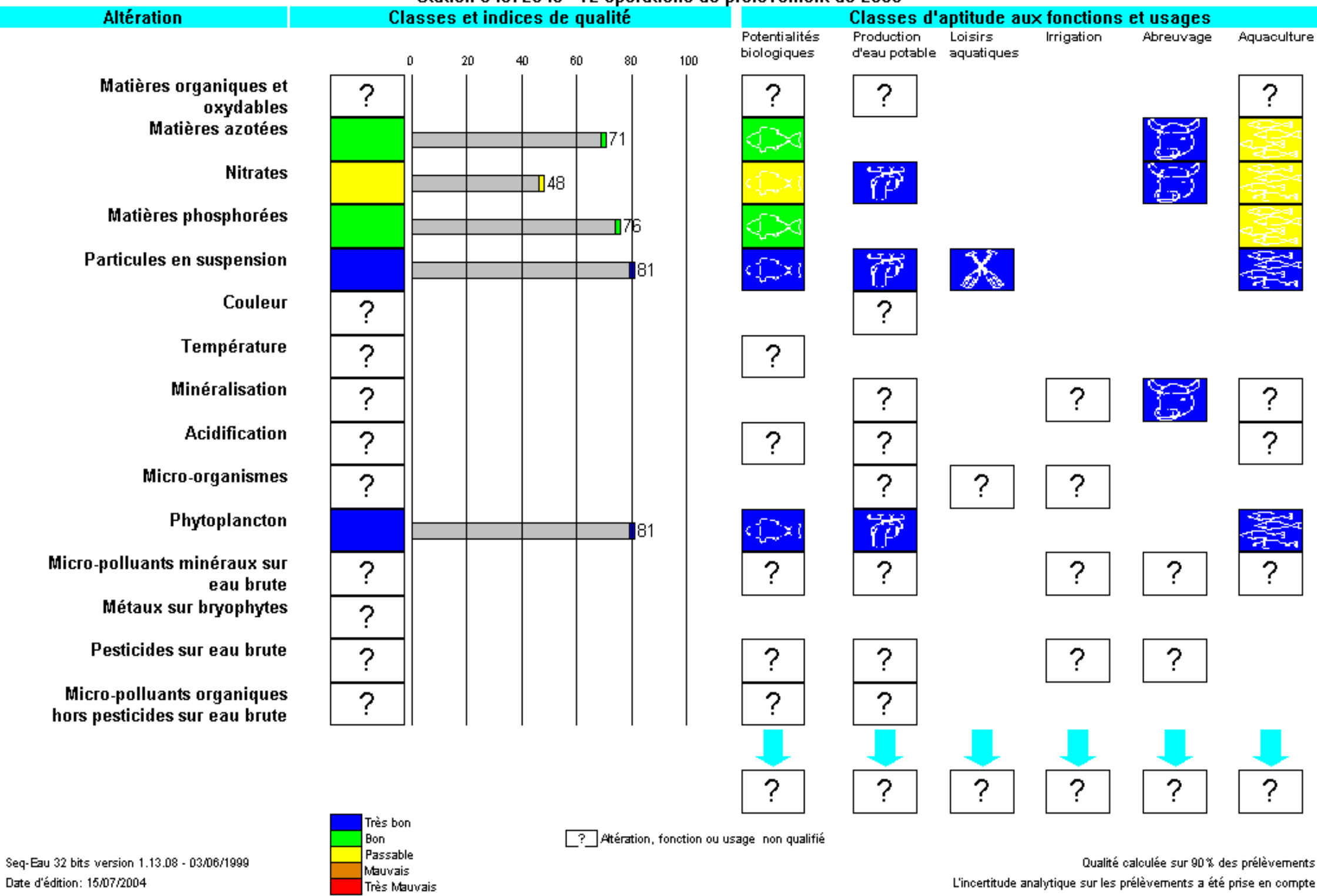
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
16/12/2008	11:10		4.0	7.3	167	11.5	90	13	< 2		5.8	0.8	0.03	0.03	16.3	< .1	0.047		
25/11/2008	10:45		5.1	8.1	173	11.4	91	12	< 2		8.6	1.1	< .03	0.03	12.1	< .1	0.059		
21/10/2008	13:33		12.4	6.1	188	9.6	92	< 2	< 2		4.3	0.9	< .03	0.03	11.4	< .03	0.03	< .5	6
16/09/2008	12:00		12.6	7.4	337	7.7	73	3	< 2		3.0	0.7	< .03	< .02	13.7	< .03	0.05	3	3
11/08/2008	14:20		17.8	6.9	330	8.8	96	5	2		3.8	0.6	< .03	0.03	14.4	< .03	0.056	5	3
22/07/2008	11:10		14.3	7.2	184	9.6	96	2	< 2		3.3	0.5	0.03	0.02	15.8	0.11	0.042	2	1
17/06/2008	11:10		14.3	7.7	175	10.0	101	17	< 2		5.3	1.1	< .03	0.03	13.5	< .03	0.066	3	1
20/05/2008	11:00		12.7	7.7	167	10.5	102	5	< 2		4.7	1	0.03	0.04	15.1	< .03	0.055	3	5
22/04/2008	11:00		10.6	7.2	145	10.7	99	56	2.3		6.6	1.4	0.03	0.04	13.8	< .03	0.114	1	10
18/03/2008	11:00		6.8	7.3	157	12.0	101	18	3.8		6.3	1.3	0.06	0.04	12.8	0.05	0.075	3	9
19/02/2008	11:00		3.0	7.5	174	13.7	104	3	2.3		3.0	0.7	< .03	0.02	18.6	< .03	0.024		
22/01/2008	14:20		9.0	7.5		10.4	91	17	< 2		3.8	0.6	< .03	0.02	17.8	0.03	0.047		

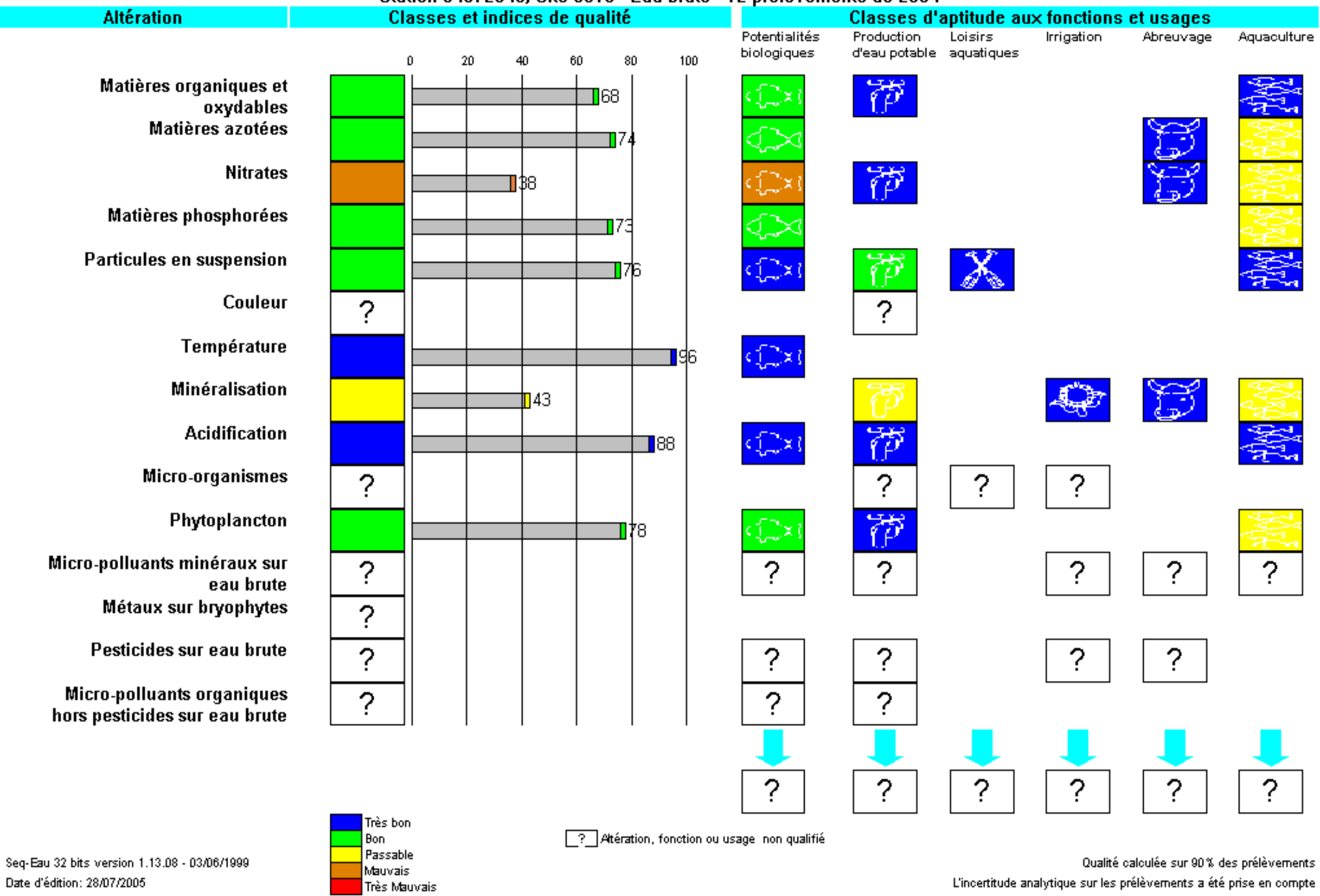
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
04/12/2007	11:40		8.1	7.9	177	12.5	102	39	1.8		6.8	< 1	< .05	0.04	12	0.091	0.1		
06/11/2007	14:30		7.9	7.8	191	10.4	85	9	1		3.9	< 1	< .05	0.03	13.2	0.031	0.02		
02/10/2007	14:50		16.2	8.0	158	8.8	85	70	3		7.6	< 1	< .05	0.04	10.1	0.053	0.05	1	9
11/09/2007	08:40		14.1	8.4	184	9.1	84	3.8	1.2		3.3	< 1	< .05	0.02	15.6	0.072	0.04	1	2
17/08/2007	12:00		16.4	7.5	181	9.0	87	3.4	1.3		4.3	< 1	< .05	< .02	13.4	0.099	0.06	1	6
04/07/2007	08:45		14.6	7.7	171	10.1	94	14	< .5		6.9	< 1	< .05	0.03	10.1	0.031	0.07	1	7
12/06/2007	10:45		17.7	7.6	161	11.3	113	23	0.9		7.9	< 1	< .05	0.04	10.9	0.059	0.06	< 1	3
03/05/2007	10:45		12.9	7.6	168	10.6	96	5.6	0.8		4.3	< 1	< .05	0.06	14.9	0.043	0.04	1.53	10.57
04/04/2007	08:45		8.3	7.6	157	11.0	90	7.8	1.2		3.7	< 1	< .05	< .02	16.3	0.024	0.02	1.78	2.53
05/03/2007	13:30		10.0	7.5	147	10.0	85	35	0.9		4.7	< 1	< .05	0.02	17	0.05	0.05	2.79	2.19
12/02/2007	15:00		8.2	7.4	150	11.1	91	72	1.3		6.0	< 1	< .05	0.03	21.7	0.064	0.07		
15/01/2007	17:30		7.2	7.6	177	10.9	87	9	1.4		4.8	< 1	< .05	0.03	23.5	0.054	0.04		
06/12/2006	16:30		9.6	8.1	180	10.5	88	17		22	7.5	< 1	< .05	0.03	13.1	0.047	0.06		
23/11/2006	18:30		10.9	8.2	187	11.7	101	5.6		18	6.3	< 1	< .05	0.03	12	0.054	0.05		
27/10/2006	19:30		12.8	8.2	211	9.1	83	4.4	< .5	18	6.6	< 1	< .05	0.03	11.8	0.048	0.02	0.7	1.83
03/10/2006	19:45		14.6	7.8	192	8.6	80	309	5.2	72	10.0	1.4	< .05	0.04	23.2	0.126	0.07	4.86	5.72
31/08/2006	09:30		13.5	7.9	172	9.2	84	7	1.6	18	5.7	< 1	0.05	< .02	16.2	0.036	0.02	5.67	4.3
26/07/2006	11:30		23.1	7.6	310	10.7	119	4.4	0.6	8.2	3.5	< 1	0.06	0.03	18.7	0.111	0.04	1.5	1.24
26/06/2006	18:30		18.4	7.4	157	9.0	91	23	2.5	21	6.9	< 1	< .05	0.07	12.2	0.067	0.03	6.93	4.85
30/05/2006	15:40		11.3	7.5	156	12.4	109	8.6	< .5	13	4.7	< 1	< .05	0.05	14.8	0.057	0.02	2.48	2.58
27/04/2006	08:00		13.1	6.7	156	11.0	101	9.2	1	8.3	4.2	< 1	< .05	0.03	16.1	0.011	< .02	5.09	5.44
28/03/2006	16:00		10.7	7.4	156	9.5	82	22	0.7	17	5.3	< 1	< .05	0.02	16.3	0.034	0.04	5.06	2.97
28/02/2006	09:30		2.4	7.8	136	14.7	104	11		12	3.7	< 1	< .05	0.04	21.8	0.031	< .02		
23/01/2006	11:00		4.0	7.7	153	11.7	89	8.4		12	3.9	< 1	< .05	0.03	19	0.044	0.03		

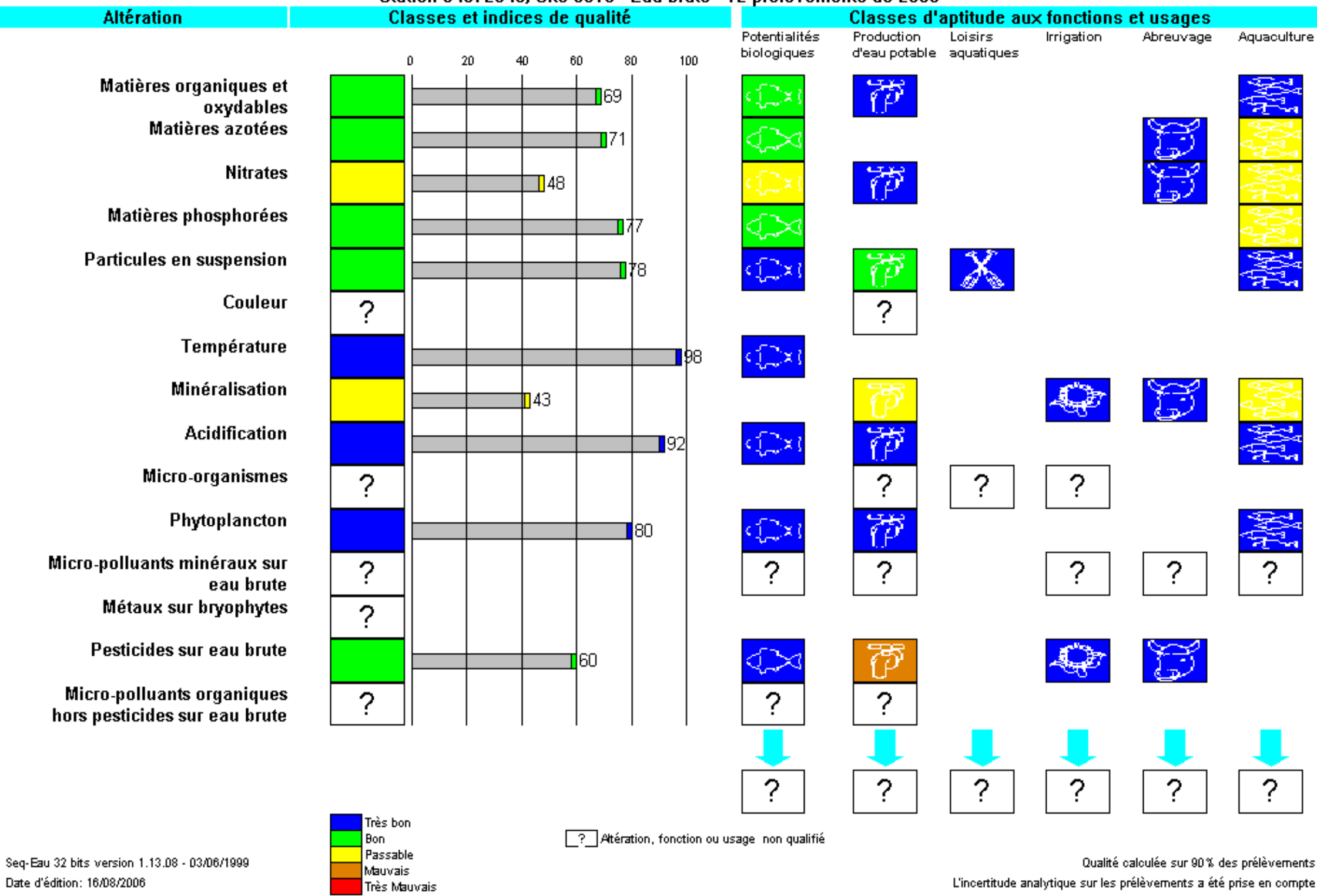
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
28/12/2005	17:00		0.2	7.4	82	11.6	84	2.4		9	3.2	< 1	< .05	0.03	16.8	0.063	< .02		
29/11/2005	17:30		4.9	7.7	304	10.4	79	5.6		14	5.2	< 1	< .05	0.02	11.5	0.051	< .02		
12/10/2005	16:00		17.3	8.0	198	12.4	100	4.2	0.5	9.1	3.3	< 1	< .05	0.03	12.5	0.048	< .02	0.43	1.34
13/09/2005	17:45		17.3	7.4	173	11.3	100	58	2.2	28	7.6	1.3	< .05	0.03	10.1	0.065	0.05	2.27	4.76
09/08/2005	12:30		16.8	7.7	193	11.1	100	4.4	0.6	7.9	3.6	< 1	0.08	0.02	13.1	0.075	0.03	4.54	3.63
04/07/2005	14:30		18.5	7.8	173	8.5	86	20	1.8	16	5.1	< 1	0.07	0.08	12.6	0.1	0.06	3.67	7.67
13/06/2005	11:00		17.5	7.5	180	9.0	89	6.6	0.8	9.1	3.4	< 1	0.09	0.06	16.5	0.07	0.04	2.92	3.25
10/05/2005	13:30		11.8	7.8	172	11.5	100	7.4	1.2	10	3.9	< 1	< .05	0.04	16.2	< .03	0.03	2.48	4.17
14/04/2005	15:00		11.7	8.0	205	11.9	100	6.4	1	9.7	3.6	< 1	< .05	0.03	15	0.03	< .02	1.98	3.44
15/03/2005	10:35		5.0	7.2	162	12.8	100	19	2.4	13	3.6	0.6	0.05	0.03	21	< .05	0.07	4	2
15/02/2005	10:35		3.9	7.4	168	11.9	91	14		17	4.7	0.6	0.05	< .03	18	0.05	0.08		
18/01/2005	10:10		5.8	7.1	177	11.9	95	7		12	4.0	< .5	< .05	0.03	19	0.05	0.05		
06/12/2004	15:00		4.4	7.2	172	13.1	98	3		17	4.9	0.6	< .05	< .03	16	0.05	0.05		
03/11/2004	12:00		10.5	7.4	175	9.6	83	4		12	5.0	0.5	< .05	< .03	14	0.05	0.07		
04/10/2004	13:35		16.6	7.5	185	8.6	83	3	2.1	26	4.4	0.5	< .05	< .03	16	< .05	0.06	4	< 2
05/09/2004	14:10		21.2	7.5	203	7.2	77	7	2.6	25	6.3	0.9	< .05	< .03	14	0.08	0.09	5	3
17/08/2004	16:30		17.6	7.6	188	9.0	89	15	2.9	26	7.0	1	0.05	0.03	15	0.1	0.1	7	4
19/07/2004	18:00		18.3	7.2	178	8.2	83	20	2.3	20	6.5	0.9	0.05	0.08	12	0.08	0.12	7	4
15/06/2004	10:45		14.8	7.3	179	9.8	92	9	1.7	13	3.0	< .5	< .05	0.04	23	< .05	0.07	2	2
17/05/2004	13:30		15.2	7.8	160	9.8	93	5	1.3	17	3.5	0.5	< .05	0.05	17	< .05	0.05	5	3
06/04/2004	10:00		8.8	7.1	157	12.3	100	7	2	13	4.2	0.6	< .05	< .03	17	< .05	0.05	9	5
09/03/2004	16:00		4.1	6.9	152	13.6	100	7	3.1	12	4.6	0.6	0.05	< .03	20	0.05	0.05	5	< 2
03/02/2004	15:00		6.8	6.7	152	12.4	98	12		10	3.7	< .5	< .05	< .03	28	0.06	0.05		
06/01/2004	15:15		4.9	6.7	179	13.2	100	9		20	4.2	0.6	< .05	0.04	30	0.05	0.05		

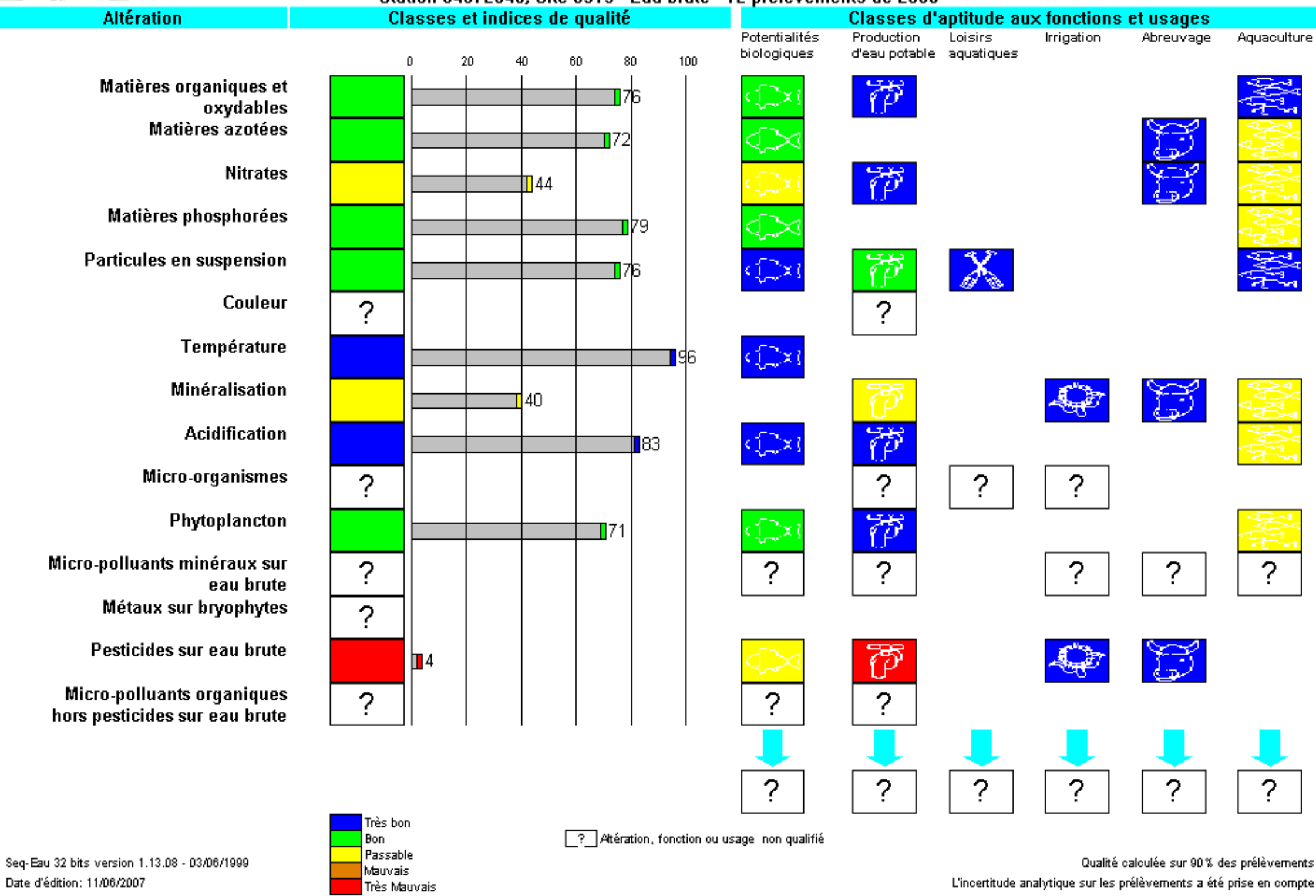
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
16/12/2003	14:30							2		11	4,0	< .5	< .05	< .03	19	0,05	0,07		
23/11/2003	12:50							3		19	4,8	0,6	< .05	0,04	12	0,08	0,07		
27/10/2003	14:30							2	3	21	5,5	0,6	< .05	< .03	12	< .05	0,05	< 2	< 2
23/09/2003	11:30							7	2,4	14	3,8	0,7	< .05	0,03	13	0,09	0,06	5	2
27/08/2003	10:00							6	1,1	18	4,3	0,8	< .05	< .03	10	< .05	0,08	5	< 2
22/07/2003	14:25							2	1,6	18	4,0	0,5	< .05	< .03	13	0,16	0,06	7	5
23/06/2003	19:05							4	< 1	16	4,0	0,5	< .05	0,05	14	0,1	0,07	2	2
20/05/2003	17:50							14	2	24	6,0	0,7	< .05	0,05	13	0,06	0,08	8	4
22/04/2003	12:25							4	2,3	12	3,5	0,5	< .05	0,06	16	< .05	< .05	8	6
25/03/2003	12:50							3	1,2	< 10	3,0	< .5	< .05	< .03	19	< .05	< .05	5	< 2
25/02/2003	15:50							6		< 10	3,4	< .5	< .05	< .03	22	< .05	< .05		
28/01/2003	13:50							16		16	5,3	0,7	< .05	0,04	17	0,06	0,07		
03/12/2002	11:00		7,1	7,7	230	9,8	78	14		20	6,5	1	< .05	< .03	17	< .05	0,08		
19/11/2002	10:10		6,3	8,0	223	11,1	87	6		14	4,8	0,6	< .05	0,03	18	0,05	0,05		
08/10/2002	08:15		8,6	7,4	124			2	1,2	< 10	3,5	< .5	< .05	< .03	14	< .05	0,06	2	< 2
17/09/2002	08:50		10,5	7,6	191	9,7	84	3	1	< 10	34,0	< .5	< .05	0,03	13	0,07	0,07	3	< 2
05/08/2002	18:00		17,7	7,8	211	9,2	92	4	< 1	12	3,7	< .5	< .05	< .03	11	0,08	0,07	4	< 2
16/07/2002	09:20		15,7	7,5	204	7,8	75	10	1,3	16	4,3	0,7	< .05	< .03	12	0,08	0,08	5	3
17/06/2002	20:45		22,6	7,3	212	9,0	99	10	1,2	24	4,1	0,5	< .05	0,04	15	0,07	0,08	3	3
21/05/2002	18:30		18,5	7,5	181	8,3	84	10	2,4	15	4,4	0,7	0,08	0,13	14	0,08	0,1	9	5
23/04/2002	17:00		15,9	7,9	175	10,0	96	4	1,7	10	3,4	< .5	< .05	0,06	15	< .05	< .05	7	4
20/03/2002	11:10		11,2	7,8	164	11,2	98	21	2,2	22	5,7	0,8	< .05	0,03	14	0,05	0,09	14	6
19/02/2002	12:20		4,8	7,8	165	12,2	92	4		< 10	3,8	< .5	< .05	0,03	17	< .05	< .05		
29/01/2002	20:05		6,9	7,1	261	11,3	90	6		12	4,6	0,7	0,07	0,04	16	0,06	0,07		

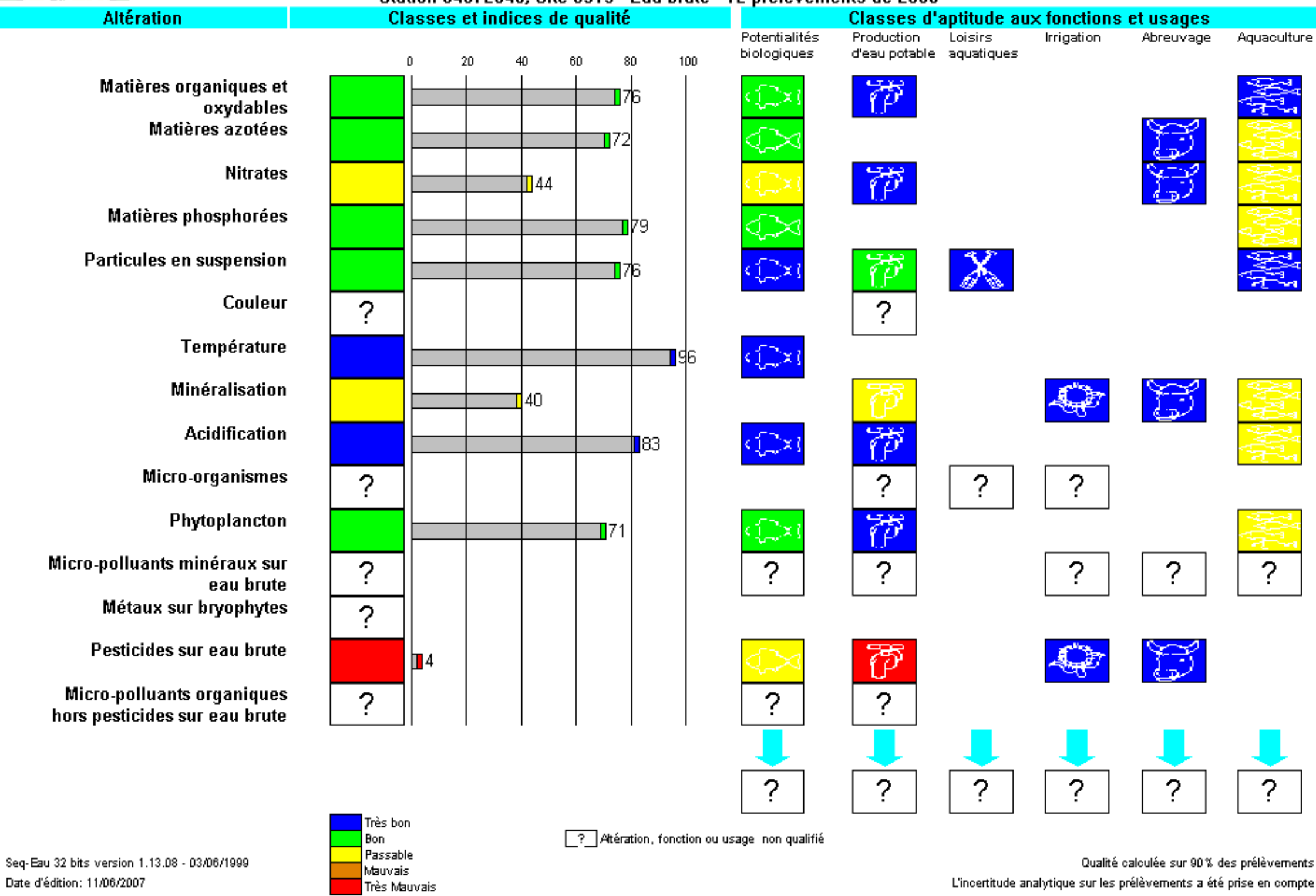
Seq-Eau 32 bits version 1.13.08 - 03/06/1999
Date d'édition: 15/07/2004



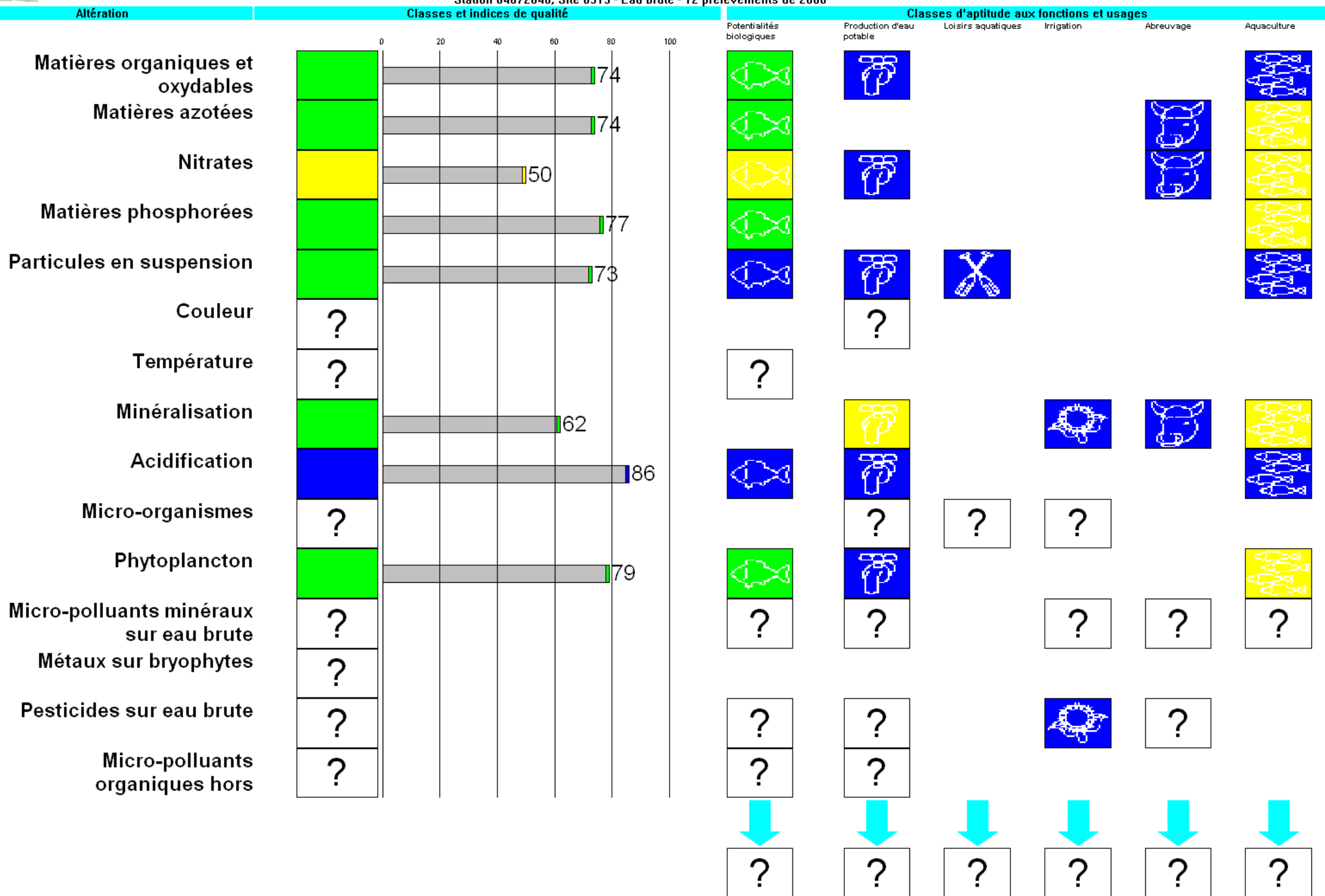








Qualité calculée sur 90 % des prélèvements
L'incertitude analytique sur les prélèvements a été prise en compte



Altération, fonction ou usage non qualifié