

Rivière :

CREUSE

Station :

04092000

BLANC

Commune :

LE BLANC (36018)

Localisation :

Aval LE BLANC

Saint-aigny

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

X (m) Y (m)

Lambert II : 500 048 2 183 866

Lambert 93 : 549 398 6 618 239

Altitude (m) : 73



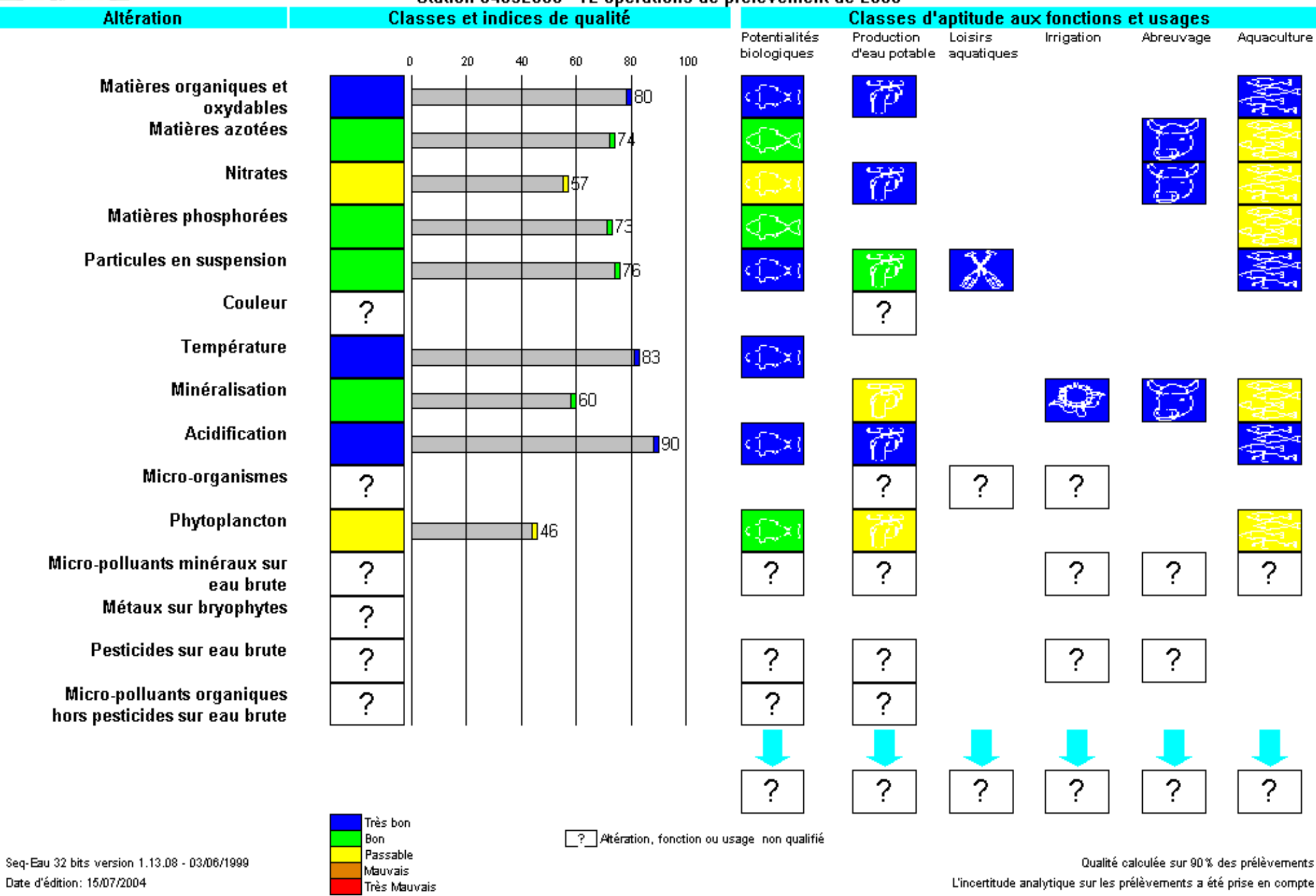
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
12/12/2008	13:00		5.3	7.3	129	13.7	108	9	< 2		6.8	0.8	0.04	0.03	8.2	< .1	0.06		
21/11/2008	09:40		10.3	6.9	162	10.8	96	4	< 2		7.8	0.8	< .03	0.04	6.8	0.11	0.065		
17/10/2008	10:45		15.2	7.4	300	7.4	74	4	2.1		4.5	0.6	0.05	0.03	6.1	< .03	0.027	34	7
12/09/2008	12:20		19.7	7.0	389	9.6	106	< 2	< 2		4.4	0.6	< .03	0.03	7.1	< .03	0.036	< .5	11
22/08/2008	14:40		20.3	7.3	341	8.6	95	2	< 2		5.0	0.7	0.09	< .02	6.7	< .03	0.02	< .5	1
15/07/2008	11:40		20.2	7.1	231	8.6	95	1	3.6		5.6	0.7	0.04	0.02	8.1	< .03	0.046	1	< .5
06/06/2008	13:50		15.9	7.4	149	9.6	98	10	< 2		7.7	1.1	< .03	0.04	6	< .03	0.076	< .5	3
15/05/2008	13:50		16.9	7.5	156	9.2	96	3	< 2		4.8	0.5	< .03	0.02	7.7	0.04	0.028	3	3
18/04/2008	09:40		9.7	7.4	165	10.7	97	10	< 2		5.8	1	< .03	0.03	7.7	< .03	0.051	4	4
18/03/2008	16:20		9.1	6.8	177	11.2	97	29	2.1		6.8	3.4	0.04	0.05	8.6	0.07	0.111	2	9
15/02/2008	09:30		4.6	7.0	166	12.3	95	6	2.7		4.6	1.2	< .03	0.03	10.2	0.04	0.048		
18/01/2008	11:30		7.4	6.5	165	11.6	93	13	2.2		5.9	1	0.06	0.05	10	0.12	0.109		

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
11/12/2007	15:50		8.3	6.1	176	10.3	84	17	1.2		6.1	< 1	< .05	< .02	7.7	0.111	0.06		
06/11/2007	10:30		9.8	7.9	294	11.3	96	3.4	1.2		5.3	< 1	< .05	0.02	8.3	0.053	0.04		
02/10/2007	10:30		16.3	8.1	288	8.4	81	5.4	0.8		4.9	< 1	< .05	0.02	8.6	0.041	0.03	1	4
04/09/2007	10:30		17.7	7.4	167	9.2	92	21	1.2		6.7	< 1	< .05	0.03	6.3	0.06	0.06	2	5
08/08/2007	13:30		20.3	7.7	255	7.9	83	7	< .5		5.7	< 1	< .05	0.03	6.9	0.041	0.04	2	4
04/07/2007	15:15		18.6	7.4	196	8.2	83	2.3	< .5		7.1	< 1	< .05	0.03	7	0.084	0.06	1	3
13/06/2007	16:15		19.2	7.5	155	9.4	97	12	< .5		7.0	< 1	< .05	0.04	6.5	0.087	0.06	1	5
03/05/2007	14:30		16.6	7.8	308	10.9	106	4.8	1.3		3.8	< 1	0.11	0.04	10.5	< .01	0.03	1.44	10.34
03/04/2007	11:30		10.2	7.5	148	10.6	91	6.4	1		4.7	< 1	< .05	< .02	8	0.031	0.04	5.4	3.52
06/03/2007	17:30		9.8	7.9	127	11.0	93	32	1.7		6.6	< 1	0.05	0.03	7.4	0.084	0.08	2.81	3.62
13/02/2007	16:00		6.9	7.7	153	12.3	98	23	< .5		6.2	< 1	< .05	0.03	9.6	0.071	0.06		
15/01/2007	11:30		9.2	7.6	252	10.6	88	6.4	1		6.0	< 1	< .05	0.03	16.6	0.084	0.05		
06/12/2006	11:00		10.9	8.1	182	9.9	86	10		20	7.5	< 1	< .05	0.02	7.1	0.079	0.06		
24/11/2006	13:00		11.7	8.1	222	10.1	89	7.2		18	6.6	< 1	< .05	0.02	7.4	0.077	0.06		
29/10/2006	19:45		15.0	8.0	225	9.1	86	4.4	1.1	20	7.8	< 1	< .05	< .02	7.4	0.05	0.04	3.4	1.72
03/10/2006	15:45		16.8	7.7	217	8.8	86	22	0.7	18	5.7	< 1	< .05	0.03	12	0.098	0.04	7.9	6.14
31/08/2006	16:30		19.8	8.4	300	9.9	103	6.6	3.2	17	4.9	1.1	< .05	0.02	7.8	< .01	< .02	9.45	5.67
26/07/2006	18:00		29.2	8.5	205	12.1	149	5.2	1.7	16	4.8	< 1	0.05	0.06	7	< .01	< .02	10.04	9.54
26/06/2006	13:30		21.7	8.5	204	10.3	111	10	2.4	26	6.9	< 1	< .05	0.03	4	< .01	< .02	66.96	6.69
30/05/2006	09:30		15.7	7.7	207	10.1	97	8	1.3	21	6.7	< 1	< .05	0.03	7.7	0.042	0.03	11.54	4.89
27/04/2006	14:40		14.1	7.4	139	11.2	104	5.8	1.3	14	5.5	< 1	< .05	< .02	7.1	< .01	0.02	6.52	4.17
28/03/2006	10:30		10.0	7.6	155	10.0	85	14	0.8	18	6.1	< 1	< .05	0.03	9.7	0.07	0.05	3.7	3.59
27/02/2006	16:00		5.5	7.8	130	12.3	94	16		21	6.7	< 1	0.06	0.04	12.3	0.076	0.05		
23/01/2006	17:00		6.1	7.7	207	10.7	86	6		15	5.2	1	0.11	0.07	16.5	0.099	0.06		

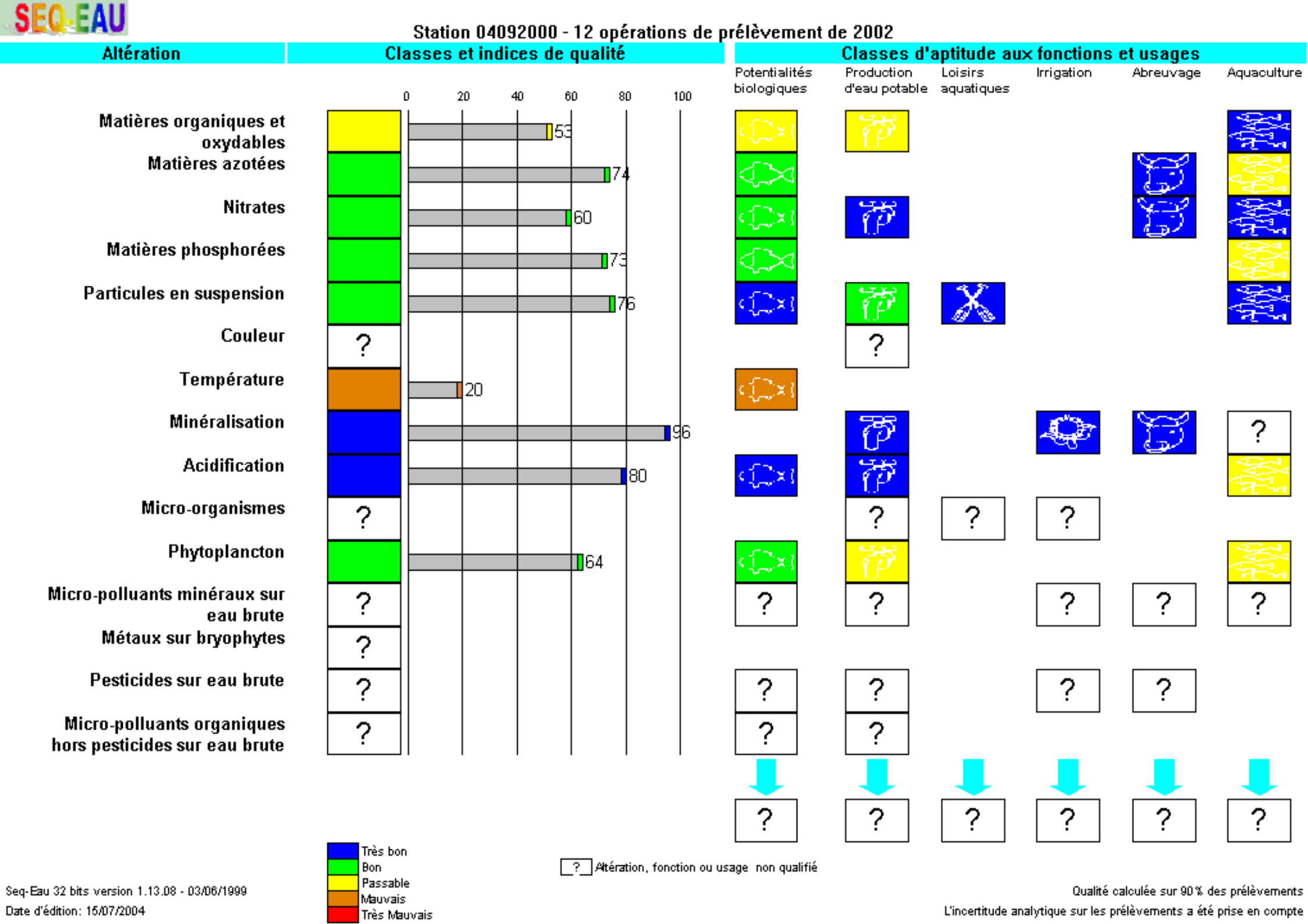
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
27/12/2005	17:30		3.9	7.8	93	12.7	94	3		14	5.5	< 1	< .05	0.04	10.6	0.083	0.03		
29/11/2005	11:30		6.0	7.9	295	9.3	72	< 2		11	4.3	< 1	< .05	0.02	7.6	0.041	< .02		
12/10/2005	10:00		17.4	7.7	241	10.1	100	3.8	0.5	12	4.4	< 1	0.05	0.03	5	0.082	0.03	< .1	5.14
13/09/2005	11:15		19.8	7.7	301	8.8	92	6.4	1.7	11	3.5	< 1	0.09	0.04	5.2	0.022	0.02	3.08	9.74
09/08/2005	16:30		23.9	8.1	318	8.5	97	< 2	1	9.5	3.8	< 1	0.09	0.04	4.5	0.029	0.02	1.3	2.22
04/07/2005	10:10		22.9	7.7	230	7.0	77	3	1.1	12	4.4	< 1	0.09	0.04	6.7	0.113	0.06	0.65	2.15
13/06/2005	15:00		21.7	7.7	222	8.0	86	2.8	1.2	13	4.9	< 1	0.06	0.03	7.2	< .03	0.02	5.27	3.35
10/05/2005	10:30		13.3	7.7	154	10.2	94	9	2.2	16	5.8	< 1	< .05	< .02	6.8	0.05	0.03	5.71	4.88
12/04/2005	16:30		14.7	8.1	268	10.4	98	11	1.6	17	5.3	< 1	< .05	0.03	9.5	0.03	0.03	5.18	4.68
30/03/2005	11:25		10.3	7.2	159	10.8	97	25	2.7	17	4.5	1	< .05	0.03	9.7	0.06	0.11	23	14
22/02/2005	11:20		4.1	7.5	168	11.8	90	7		12	4.7	0.6	< .05	0.03	12	0.05	0.06		
25/01/2005	11:20		4.8	7.7	164	12.0	94	35		27	8.0	1.1	0.07	0.04	10	0.11	0.18		
06/12/2004	09:00		7.4	7.4	195	11.2	90	2		16	6.1	0.6	< .05	< .03	7.4	0.08	0.06		
02/11/2004	15:00		11.4	7.3	233	11.7	100	4		19	5.6	0.6	< .05	< .03	8.9	0.07	0.07		
04/10/2004	10:30		18.2	7.7	220	7.0	70	< 2	1.9	27	5.8	0.6	< .05	< .03	6.7	0.06	0.07	3	2
05/09/2004	16:00		23.7	7.6	229	7.0	79	4	2.6	25	7.3	0.8	< .05	< .03	7.3	0.1	0.08	9	2
16/08/2004	14:30		22.4	7.3	205	8.1	89	5	1.2	19	5.5	0.6	< .05	0.04	8.2	0.07	0.07	7	4
18/07/2004	14:40		22.3	7.8	308	5.8	63	4	1.8	13	4.5	0.7	0.07	0.04	7.6	0.05	< .05	4	2
14/06/2004	08:45		21.5	7.4	231	8.7	94	8	1.4	14	4.3	0.8	0.07	0.04	6.9	< .05	0.07	14	10
17/05/2004	08:30		15.6	7.5	223	8.8	84	5	1.4	18	4.9	0.6	0.05	0.03	9	< .05	0.05	8	4
05/04/2004	09:30		10.6	7.4	224	9.8	84	5	1.5	12	4.2	0.7	< .05	< .03	11	< .05	0.05	10	4
09/03/2004	14:30		5.5	7.2	151	12.8	98	8	2	12	4.9	0.6	0.06	0.03	11	< .05	0.05	7	3
03/02/2004	09:30		5.2	7.2	143	11.8	90	11		15	5.4	0.5	< .05	0.03	15	0.12	0.07		
06/01/2004	09:30		4.8	7.0	168	12.4	94	12		25	5.5	0.6	0.06	0.05	15	0.09	0.08		

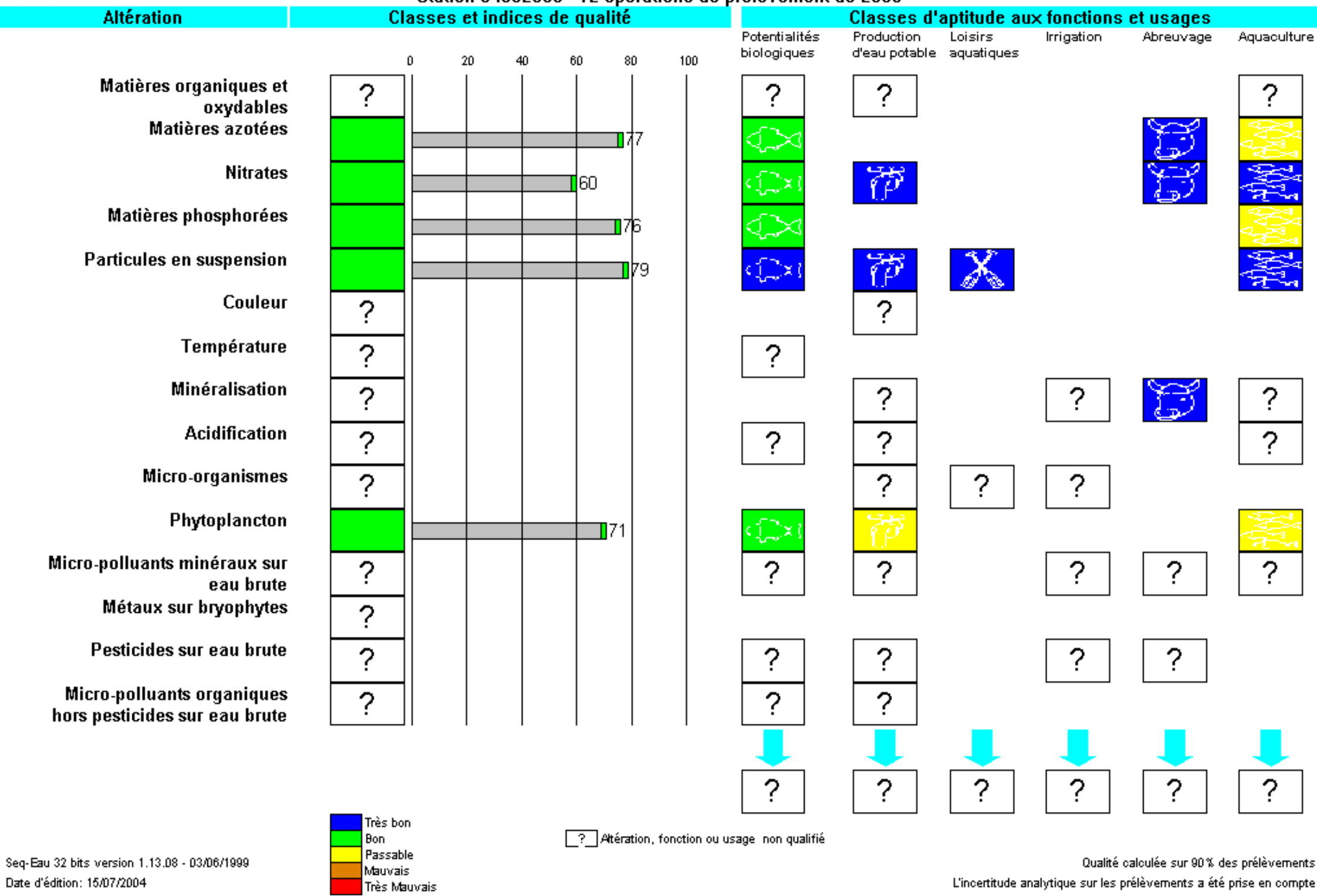
Date prél.	Heure	Débit m3/s	T°eau °C	pH	Cond.25° µS/cm	O2 dis. mg/l	Sat. O2 %	MES mg/l	DBO5 mg/l	DCO mg/l	COD mg/l	N Kj mg/l	NH4+ mg/l	NO2- mg/l	NO3- mg/l	PO4--- mg/l	P Total mg/l	Chloro. a µg/l	Phéopig. µg/l
16/12/2003	17:30							6		23	5,6	0,6	< .05	< .03	11	0,07	0,08		
23/11/2003	17:00							3		20	5,0	0,5	< .05	< .03	7,8	< .05	0,05		
26/10/2003	17:30							8	2,5	18	4,5	0,9	< .05	< .03	7,7	< .05	0,07	5	3
22/09/2003	14:30							5	2	19	4,6	0,6	0,08	< .03	3,9	< .05	< .05	13	7
27/08/2003	15:00							< 2	2,9	14	4,1	0,5	< .05	0,04	5,2	< .05	< .05	6	3
21/07/2003	21:05							4	2,8	18	4,7	0,8	< .05	0,06	6,2	< .05	0,06	8	6
23/06/2003	11:10							4	2,6	19	4,7	0,7	< .05	0,04	5,4	< .05	0,07	27	14
19/05/2003	18:00							11	2,9	19	5,3	0,8	< .05	0,04	7,6	< .05	0,07	32	10
22/04/2003	09:55							7	3,6	15	3,9	0,7	< .05	0,03	7,9	< .05	< .05	22	7
24/03/2003	16:45							5	2,8	14	3,9	0,5	< .05	< .03	10	< .05	0,05	9	4
24/02/2003	14:15							20		23	4,6	0,6	< .05	< .03	14	0,07	0,08		
29/01/2003	10:00							8		17	4,8	0,5	< .05	0,03	10	0,06	0,05		
03/12/2002	08:15		7,4	7,8	239	9,6	77	25		27	8,1	0,9	< .05	0,05	9,7	0,08	0,14		
19/11/2002	16:30		10,7	7,8	304	9,1	78	15		21	6,5	0,7	< .05	0,03	10	0,09	0,1		
08/10/2002	16:30		14,4	7,7	249			3	< 1	16	4,8	0,5	< .05	< .03	7,7	< .05	0,06	7	4
18/09/2002	13:00							16	2,3	17	4,5	0,7	< .05	< .03	6,4	< .05	0,08	23	16
06/08/2002	14:05		21,8	8,2	219	8,5	92	8	3,9	20	5,2	0,9	< .05	0,04	5,5	< .05	0,08	30	10
16/07/2002	21:20							12	4	22	5,5	1,3	< .05	0,03	5,2	< .05	0,08	44	12
17/06/2002	15:10		28,0	8,2	272	11,1	100	9	3	21	5,5	1	< .05	0,04	7,3	< .05	0,09	51	17
21/05/2002	11:20		18,6	7,8	224	9,2	93	7	1,9	15	4,3	0,6	< .05	0,03	8,2	< .05	0,08	14	6
23/04/2002	14:00		17,7	8,3	221	10,3	100	8	2,8	15	4,0	0,7	0,05	0,03	7,1	< .05	0,05	24	10
19/03/2002	17:20							10	1,9	16	4,6	0,6	< .05	< .03	11	0,06	0,08	10	4
19/02/2002	10:00		5,4	7,7	164	11,4	87	7		15	5,0	0,6	0,05	0,05	8,8	0,1	0,08		
29/01/2002	23:35		6,9	7,3	314	11,1	88	10		16	5,4	0,7	0,06	0,06	12	0,11	0,1		
04/12/2001	11:00		9,3	7,6	151	11,3	99	6	2,1		6,7	0,5	< .05	< .03	7,4	0,1	0,08		
06/11/2001	10:45		10,1	7,6	266	8,8	78	3	1,3		5,1	0,5	< .05	< .03	8,4	0,07	0,06		
02/10/2001	10:30							6	1,9		4,6	0,5	< .05	0,03	10	0,06	0,07	14	5

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
04/09/2001	09:30		19,6	7,8	324	9,4	103	15	2,4		4,2	0,6	0,06	0,05	8,8	< .05	0,07	16	8
07/08/2001	09:45		20,1	7,2	235	8,1	88	4	< 1		5,7	0,5	< .05	< .03	8,2	0,08	0,06	3	< 2
03/07/2001	08:30		23,4	7,2	351	6,8	80	10	3,6		4,3	0,6	0,06	0,07	8,9	< .05	0,09	22	12
11/06/2001	16:45		18,7	7,2	286	8,4	90	4	2,4		5,4	0,5	< .05	0,03	8,4	< .05	0,05	14	6
03/05/2001	11:00		11,8	7,4	130	8,8	85	22	3		8,3	0,9	< .05	0,04	4,3	0,22	0,2	8	< 2
03/04/2001	10:30		11,9	7,5	138	10,6	93	5,9	2,2		5,0	0,6	0,06	0,04	6,5	0,09	0,09	2	2
06/03/2001	15:30		7,8	7,8	154	11,6	98	15	2,1		5,6	0,6	0,06	0,04	8,4	0,09	0,1	9	2
06/02/2001	08:45		7,6	7,7	167	10,7	89	9	1,9		5,5	0,5	0,06	0,04	8,7	0,09	0,09		
09/01/2001	15:00		6,6	7,7	155	11,5	96	14	2		5,6	0,6	0,06	0,04	7,8	0,07	0,08		
06/12/2000	16:30		9,9	7,6	181	15,4	139	13	1,4			0,8	0,07	0,04	9	0,09	0,09		
06/11/2000	15:30		11,4	7,7	230	11,0	107	6	1,3			0,7	0,08	< .03	7,4	0,09	0,07		
09/10/2000	15:00		15,1	7,1	235	11,3	117	5	1,4			0,7	0,05	0,03	6,9	0,1	0,08	9	< 2
11/09/2000	16:30		22,0	8,0	211	9,9	115	4	1,2			0,5	< .05	0,03	6,7	0,06	0,06	11	5
21/08/2000	17:15		21,6	7,8	288	12,4	144	8	5,1			1	< .05	0,06	8,6	< .05	0,08	61	22
17/07/2000	16:40		21,2	7,9	179	9,1	103	5	2			0,8	< .05	< .05	9	0,11	0,1	5	3
13/06/2000	16:15		20,8	8,0	200	8,7	98	12	3			0,8	< .05	< .05	8,4	< .05	0,1	25	9
09/05/2000	15:45		17,3	6,8	163	10,9	117	20	2,4			0,8	< .05	< .05	6,8	0,07	0,1	12	< 2
10/04/2000	17:00		11,5	7,8	210	11,9	112	4	2,6			0,7	0,12	0,03	8,8	0,06	0,09	6	3
06/03/2000	16:45		7,9	7,3	138	14,5	123	20	2,3			0,6	0,07	< .05	8	0,1	0,13	5	3
07/02/2000	15:30		6,8	8,0	201	12,6	119	5	2,3			0,6	0,05	0,05	12	0,08	0,07		
17/01/2000	15:40		3,6	7,4	181	13,8	105	< 2	1,9			0,5	0,07	< .05	13	0,09	0,07		



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





Altération	Classes et indices de qualité						Classes d'aptitude aux fonctions et usages						
		0	20	40	60	80	100	Potentialités biologiques	Production d'eau potable	Loisirs aquatiques	Irrigation	Abreuvement	Aquaculture
Matières organiques et oxydables							60						
Matières azotées							77						
Nitrates							53						
Matières phosphorées							76						
Particules en suspension							78						
Couleur	?												
Température							71						
Minéralisation							62						
Acidification							98						
Micro-organismes	?												
Phytoplancton							74						
Micro-polluants minéraux sur eau brute	?												
Métaux sur bryophytes	?												
Pesticides sur eau brute	?												
Micro-polluants organiques hors pesticides sur eau brute	?												

Très bon

Bon

Passable

Mauvais

Très Mauvais

?

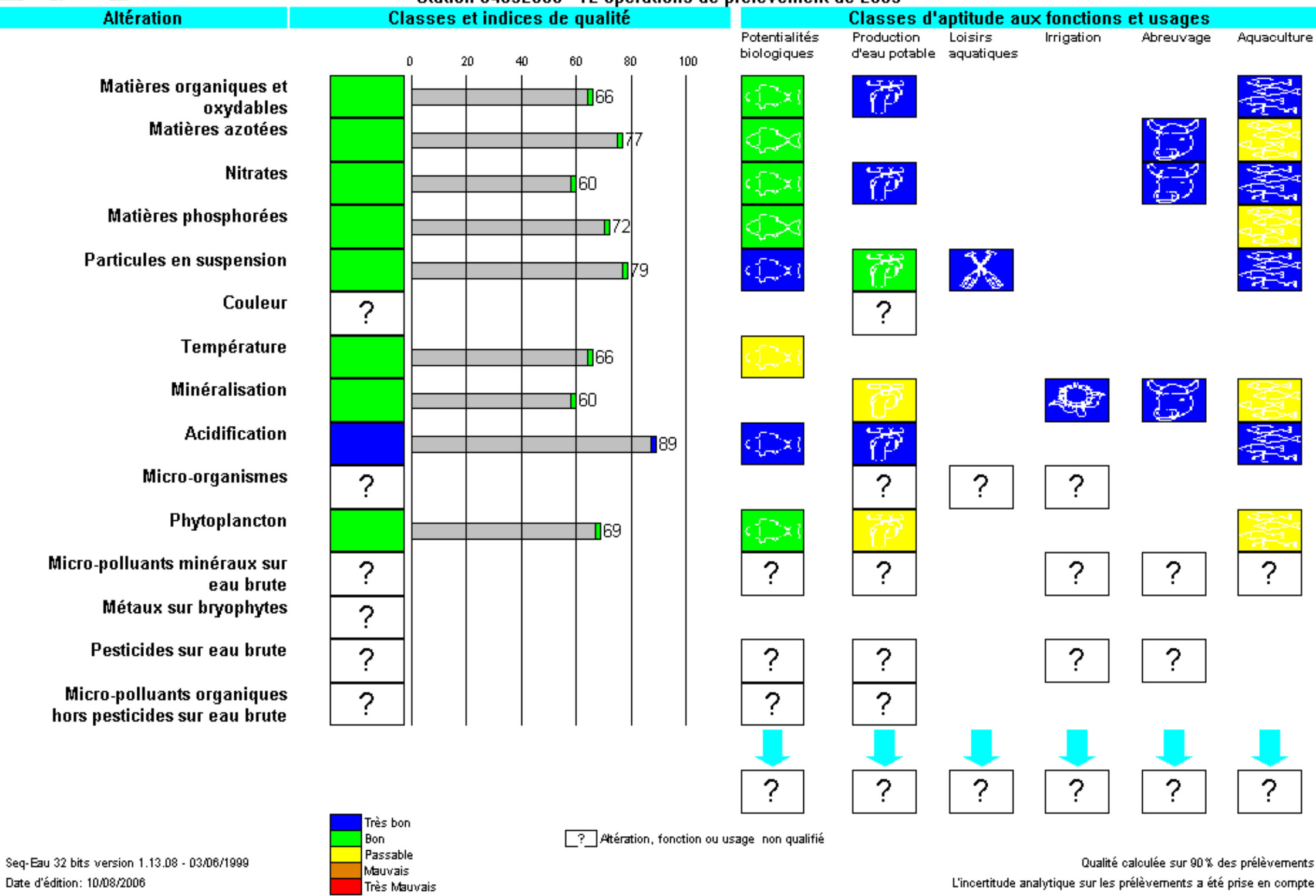
Altération, fonction ou usage non qualifié

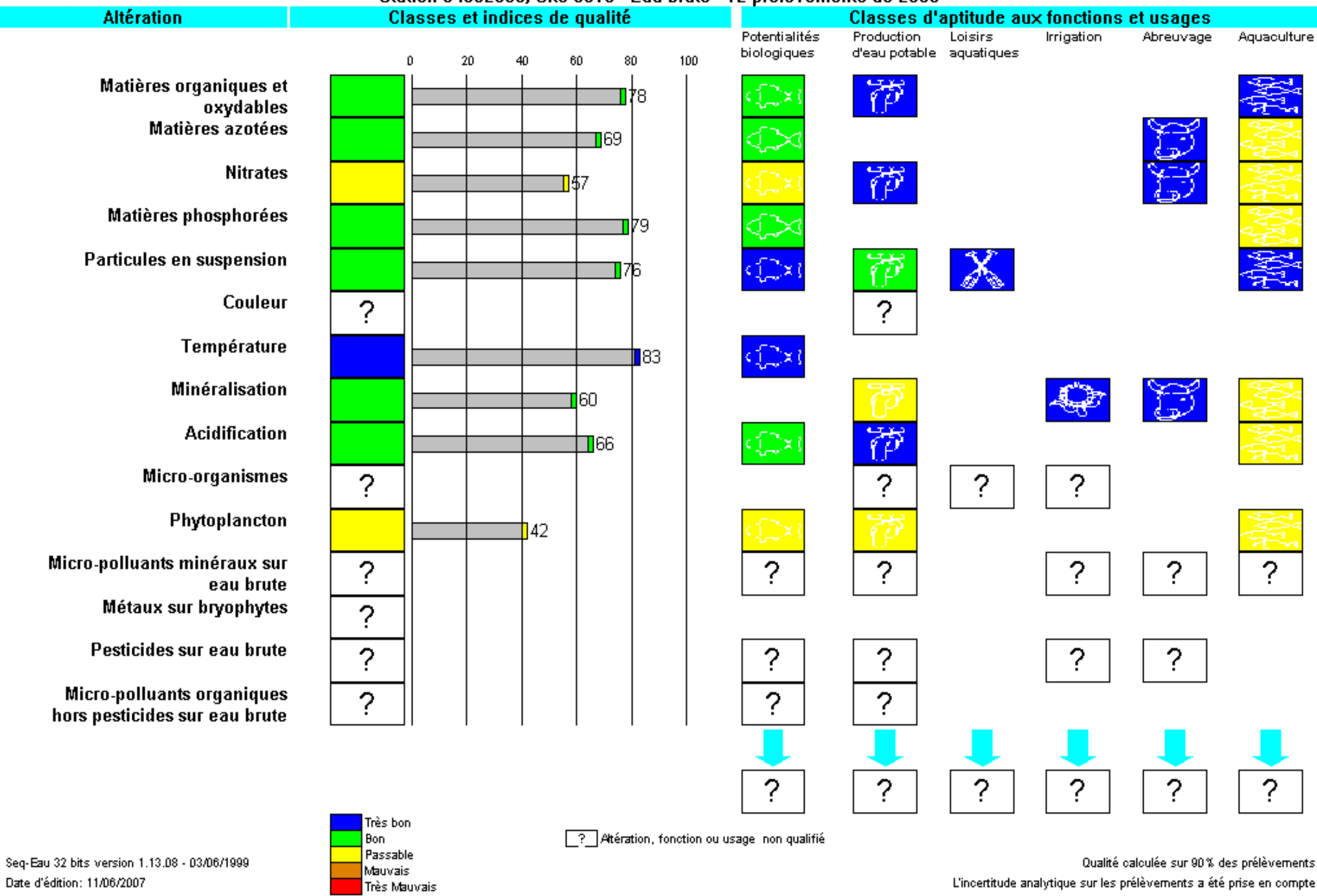
Seq-Eau 32 bits version 1.13.08 - 03/06/1999

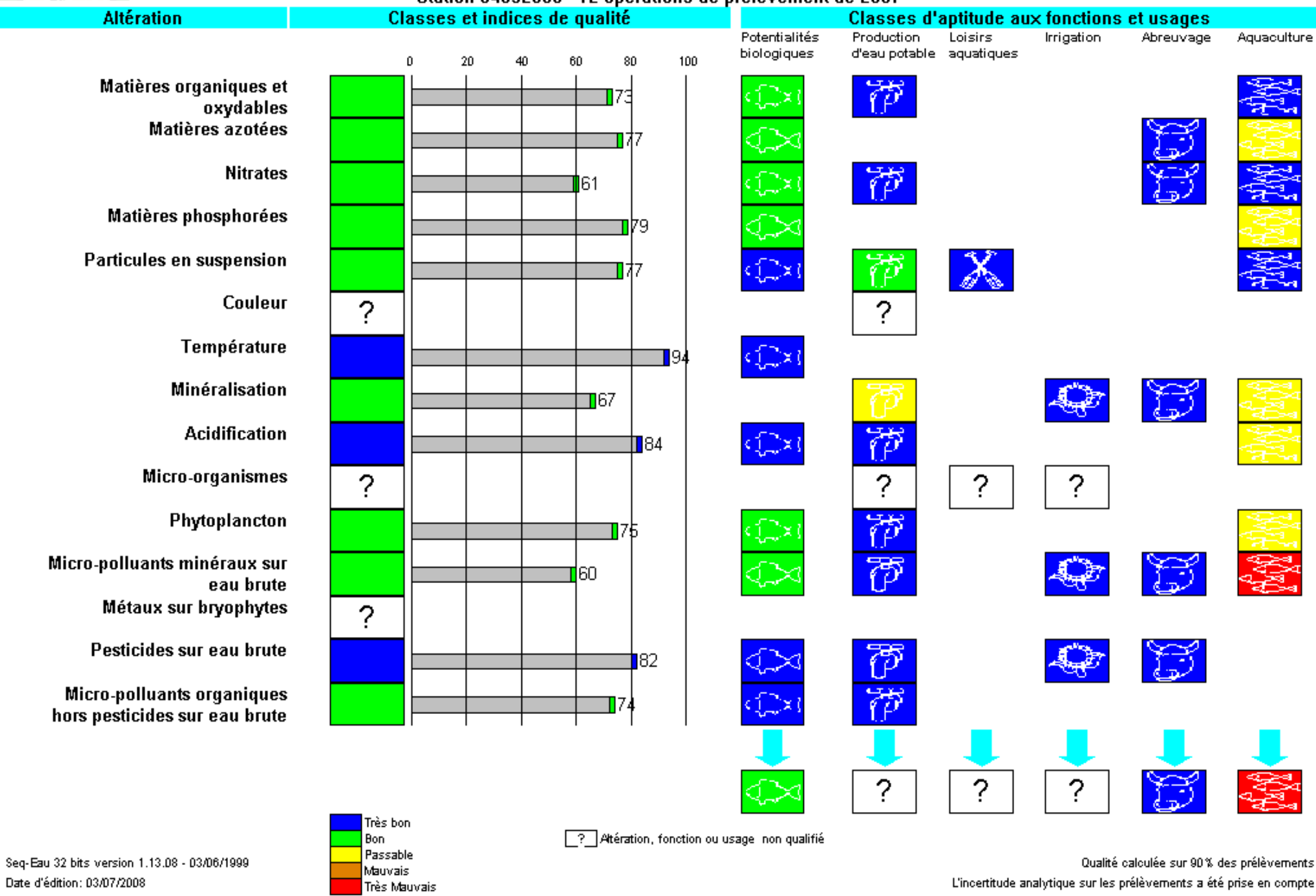
Date d'édition: 28/07/2005

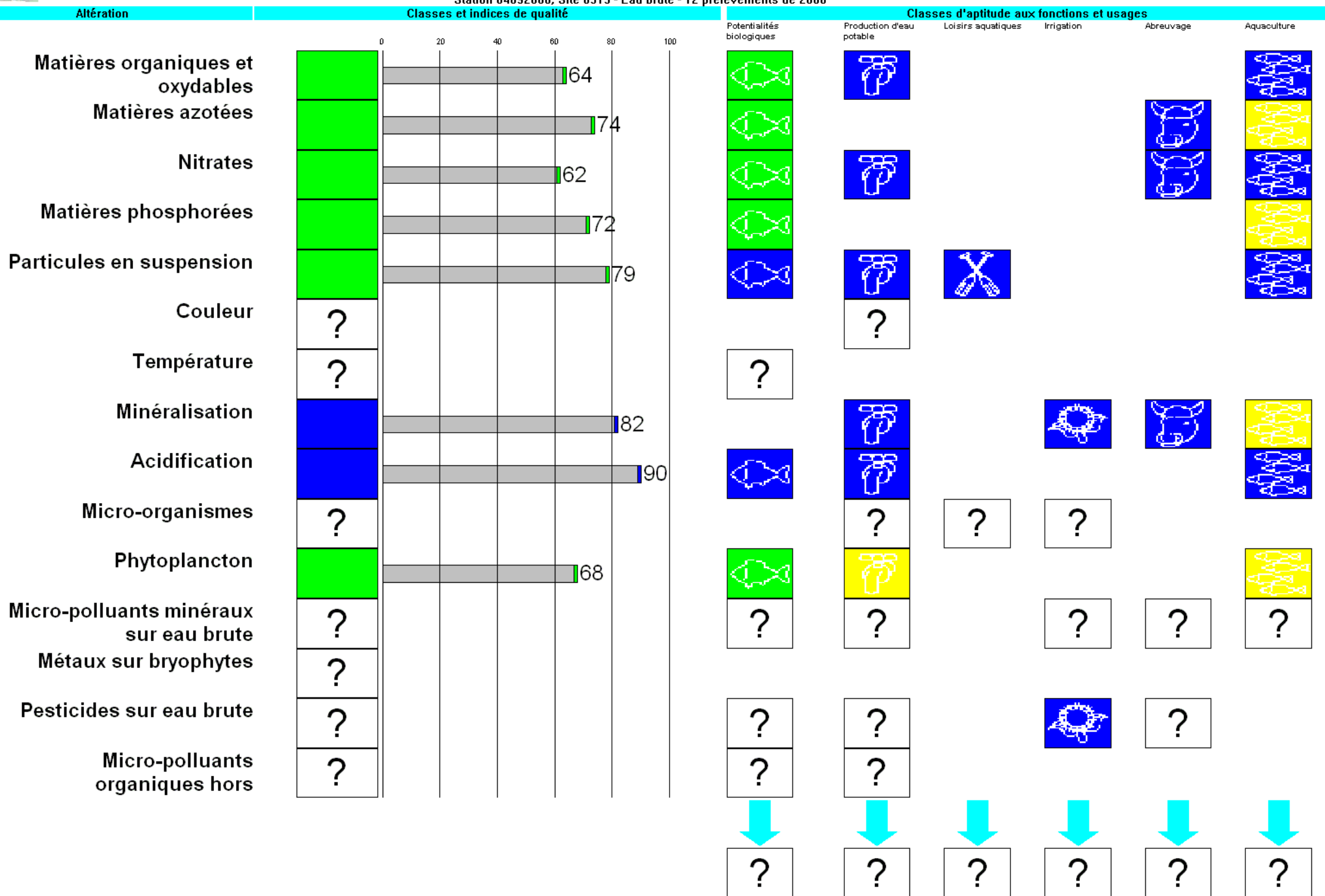
Qualité calculée sur 90% des prélèvements

L'incertitude analytique sur les prélèvements a été prise en compte









Très bon
 Bon
 Passable
 Mauvais
 Très mauvais

Altération, fonction ou usage non qualifié