

Rivière :

THEOLS

Station :

04067400

SAINTE-LIZAIGNE

Commune :

SAINTE-LIZAIGNE (36199)

Localisation :

THEOLS à SAINTE-LIZAIGNE

Pont de la D34

Objectif de qualité : 1B

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	576 468	2 222 937
Lambert 93 :	626 079	6 656 639
Altitude (m) :	118	



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
17/12/2008	09:30		6.4	7.4	545	10.8	89	15	< 2		4.6	0.6	0.07	0.05	46.8	< .1	0.038		
26/11/2008	13:00																		
22/10/2008	09:00		12.1	7.4	605	9.8	92	5	< 2		2.2	< .5	< .03	0.08	45.9	< .03	0.04	< .5	1
17/09/2008	10:00		13.3	7.8	599	7.6	74	4	< 2		1.8	0.5	< .03	0.05	46.4	< .03	0.034	2	1
12/08/2008	08:20																		
12/08/2008	08:10		17.0	7.5	1 063	8.2	88	5	< 2		2.2	0.5	< .03	0.1	45.1	< .03	0.024	< .5	1
23/07/2008	09:30		15.5	7.7	594	12.1	120	5	< 2		2.3	0.5	< .03	0.04	47.1	< .03	< .02	1	1
18/06/2008	09:30		14.2	7.8	595	9.9	98	5	< 2		2.4	< .5	< .03	0.05	49.3	< .03	< .02	1	2
21/05/2008	11:30		14.0	7.8	583	9.8	97	5	< 2		3.1	1.2	0.05	0.04	46.4	< .03	< .02	3	1
23/04/2008	10:00		12.0	7.0	303	8.5	80	58	2.4		11.4	1.9	< .03	0.08	16.3	0.09	0.084	1	6
19/03/2008	09:40		7.7	7.1	421	11.8	100	33	< 2		7.3	1.1	0.07	0.07	34.6	0.1	0.105	3	7
20/02/2008	09:40		9.1	6.9	600	10.0	88	10	< 2		1.9	< .5	0.04	0.02	47	0.05	0.027		
23/01/2008	09:00		9.2	7.2	571	11.2	97	15	< 2		3.5	0.6	< .03	0.03	45.2	0.03	0.032		

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	17:20		9.8	7.9	533	12.0	102	6.8	1		2.5	< 1	< .05	0.08	38	0.046	0.03		
06/11/2007	17:15		9.2	6.4	592	8.2	68	2	0.6		1.9	< 1	0.07	0.1	41.3	0.044	0.02		
02/10/2007	17:30		19.3	8.2	542	9.8	101	10	1.2		2.0	< 1	0.06	0.1	37.2	0.152	0.07	1	2
04/09/2007	16:00		15.8	7.6	207	10.1	97	6.2	< .5		2.6	< 1	0.26	0.2	42.7	0.319	0.13	< 1	3
04/09/2007	10:00							6.2	< .5		2.6	< 1	0.26	0.2	42.7	0.319	0.13	< 1	3
03/08/2007	09:45		17.5	7.8	583	9.6	95	9.6	< .5		1.7	< 1	0.06	0.06	43	0.022	0.03	1	2
03/07/2007	19:30		15.8	7.9	551	10.1	97	6	0.8		2.5	< 1	< .05	0.05	40.5	0.067	0.04	< 1	3
11/06/2007	19:30		17.9	7.9	553	12.0	120	13	2		2.6	< 1	< .05	0.07	41.3	0.052	0.04	0.38	3.48
10/05/2007	08:30		14.6	8.4	601	10.2	95	8.2	< .5		1.9	< 1	0.05	0.09	52.2	0.041	0.03	2.41	3.13
04/04/2007	08:00		11.3	7.6	542	10.2	90	12	0.9		3.1	< 1	< .05	0.03	41.4	0.019	< .02	1.71	2.57
06/03/2007	08:30		9.5	7.5	474	9.3	78	23	0.7		5.7	< 1	< .05	0.04	37.2	0.061	0.04	1.35	2.29
13/02/2007	09:00		8.1	7.9	400	11.2	91	38	0.7		6.5	< 1	< .05	0.04	30.8	0.068	0.04		
16/01/2007	08:15		9.8	7.9	541	10.1	86	13	0.9		3.3	< 1	< .05	0.04	58.5	0.027	< .02		
06/12/2006	19:30		11.3	7.7	542	9.6	84	14		12	4.0	< 1	< .05	0.05	42.3	0.059	0.04		
24/11/2006	09:30		11.9	8.3	607	11.3	100	12		6.3	2.4	< 1	< .05	0.06	42.1	0.022	< .02		
27/10/2006	16:30		12.4	8.4	638	9.8	88	6	< .5	25	3.7	< 1	< .05	0.06	44.5	0.024	< .02	0.43	0.58
19/09/2006	09:15		16.0	7.8	582	9.0	86	11	0.5	8.8	2.5	< 1	0.07	0.08	53.7	0.124	0.05	0.25	3.4
29/08/2006	08:15		15.5	8.0	586	9.0	86	9.8	0.8	7.4	1.6	< 1	< .05	0.07	59	0.036	0.02	1.7	2.38
26/07/2006	10:30		22.2	7.8	776	10.7	116	6.8	0.5	< 5	1.8	< 1	< .05	0.1	56	0.175	0.07	1.46	1.49
27/06/2006	18:20		18.9	8.0	583	10.3	105	3.2	0.9	< 5	1.8	< 1	< .05	0.09	45.9	0.081	0.02	1.62	0.95
30/05/2006	18:30		14.1	7.8	579	12.2	113	3.8	0.6	< 5	1.6	< 1	< .05	0.08	48.7	0.028	< .02	0.68	1.22
26/04/2006	18:30		16.0	8.0	571	10.3	99	5	0.7	< 5	2.1	< 1	< .05	0.04	48.8	< .01	< .02	3.16	2.25
28/03/2006	19:45		11.5	7.7	538	8.9	78	15	1.7	13	4.4	< 1	< .05	0.04	45.1	0.039	< .02	3.35	2.55
28/02/2006	08:00		7.1	7.7	434	11.9	95	18		13	3.7	< 1	< .05	0.03	54	0.035	< .02		
23/01/2006	09:00		5.0	7.8	475	10.6	83	15		10	2.9	< 1	< .05	0.03	48.5	0.041	0.02		
28/12/2005	09:30		4.2	7.8	215	10.8	82	7		5.8	2.1	< 1	0.06	0.06	45.2	0.053	< .02		
30/11/2005	08:30		6.4	7.8	686	11.7	92	4.6		7.5	2.8	< 1	0.17	0.1	39.4	0.065	0.02		
24/10/2005	19:30		15.5	7.9	538	9.0	86	6.6	< .5	6	2.1	< 1	< .05	0.14	37.6	0.131	0.04	3.7	6.49
13/09/2005	16:40		18.3	8.0	502	9.0	91	12	2	7.6	2.8	< 1	0.26	0.15	32.9	0.168	0.05	0.25	3.45



Qualité des eaux

Station : Sainte-Lizaigne

Code : 04067400

Cours d'eau : Theols

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
09/08/2005	17:15		18.4	7.9	572			5	1.4	7.3	2.2	< 1	0.07	0.08	41.2	0.04	0.04	2.16	1.62
04/07/2005	15:30		20.2	7.8	555	8.7	91	6.8	1.8	5.3	2.0	< 1	< .05	0.1	39.5	0.038	0.03	1.51	2.72
14/06/2005	17:00		20.8	7.8	692	10.7	100	8.2	1.1	7.7	2.1	< 1	0.12	0.13	44.7	0.07	0.05	0.54	2.03
10/05/2005	18:15		14.7	8.0	775	9.8	92	7	1.1	5.3	2.1	< 1	0.06	0.06	43.8	< .03	0.02	1.05	1.25
12/04/2005	20:00		12.6	7.8	570	11.5	100	19	1.7	11	3.3	< 1	0.06	0.04	37.8	0.05	0.03	1.51	3.18
17/03/2005	14:30		12.7	7.8	551	12.1	114	7	1.6	< 10	2.3	< .5	< .05	0.03	45	< .05	0.05	3	< 2
17/02/2005	13:20		6.1	7.8	522	11.4	92	12		12	3.4	< .5	0.05	0.04	43	0.05	0.06		
20/01/2005	13:30		8.9	7.8	510	11.1	96	21		12	3.2	< .5	0.06	0.04	38	0.07	0.07		
06/12/2004	19:00		7.3	7.7	549	12.0	96	4		< 10	2.2	< .5	0.05	0.05	42	< .05	< .05		
06/09/2004	16:30		19.9	7.4	545	10.3	100	5	1.2	< 10	3.2	0.5	0.07	0.06	44	0.08	0.06	< 2	< 2
17/08/2004	11:40		18.4	7.7	494	8.5	86	14	1.5	16	4.5	0.6	0.08	0.09	37	0.08	0.08	4	< 2
20/07/2004	11:30		18.3	7.5	453	7.9	80	12	1.9	11	2.7	0.6	0.41	0.21	33	0.25	0.13	3	2
15/06/2004	19:30		19.2	7.6	548	10.9	100	4	1.1	< 10	2.6	< .5	0.06	0.1	46	0.09	0.08	< 2	< 2
09/03/2004	20:00		7.5	7.4	525	12.0	97	8	< 1	< 10	2.7	< .5	< .05	0.03	46	< .05	< .05	4	< 2
17/12/2003	10:00		7.3	7.8	612	11.0	88	5		12	2.7	< .5	0.06	0.05	52	< .05	< .05		
23/09/2003	16:00		16.8	7.7	658	9.8	96	8	2.1	10	1.5	< .5	< .05	0.07	43	0.05	0.05	5	< 2
26/08/2003	14:15		20.4	7.9	652	9.1	96	6	1.2	< 10	1.7	< .5	< .05	0.08	43	< .05	0.05	4	< 2
22/07/2003	19:30		22.3	7.8	630	7.8	85	7	1.2	16	2.4	< .5	0.06	0.1	45	0.19	0.07	2	< 2
24/06/2003	11:45		19.6	7.8	645	9.0	93	12	< 1	11	1.3	< .5	0.05	0.09	46	0.16	0.07	2	2
25/03/2003	15:10		12.9	8.1	227	13.3	100	8	1	24	1.8	< .5	< .05	0.04	51	< .05	< .05	7	2
03/12/2002	21:00							26		19	5.9	0.7	< .05	0.05	49	0.07	0.09		
18/09/2002	10:00							2	1	< 10	2.1	< .5	< .05	0.09	43	< .05	0.05	< 2	< 2
05/08/2002	20:00							4	1.1	< 10	1.7	< .5	< .05	0.1	40	0.08	0.06	3	< 2
16/07/2002	15:00							4	1	10	1.9	< .5	0.05	0.11	42	0.06	0.05	< 2	< 2
18/06/2002	12:00							6	1.3	10	2.5	< .5	0.14	0.18	44	0.31	0.14	4	2
20/03/2002	18:40							10	1.5	< 10	2.6	0.5	0.2	0.07	47	0.45	0.19	4	< 2
04/09/2001	13:30		15.6	7.9	619	10.5	108	4	1.7		2.0	< .5	0.18	0.28	50	0.08	0.06	3	2
07/08/2001	12:00		17.7	7.3	595	10.5	106	5	1		2.4	< .5	0.12	0.1	49	0.19	0.09	3	< 2
03/07/2001	13:15		19.6	7.3	623	10.3	110	6	1.8		2.4	< .5	0.07	0.08	53	< .05	0.06	< 2	< 2



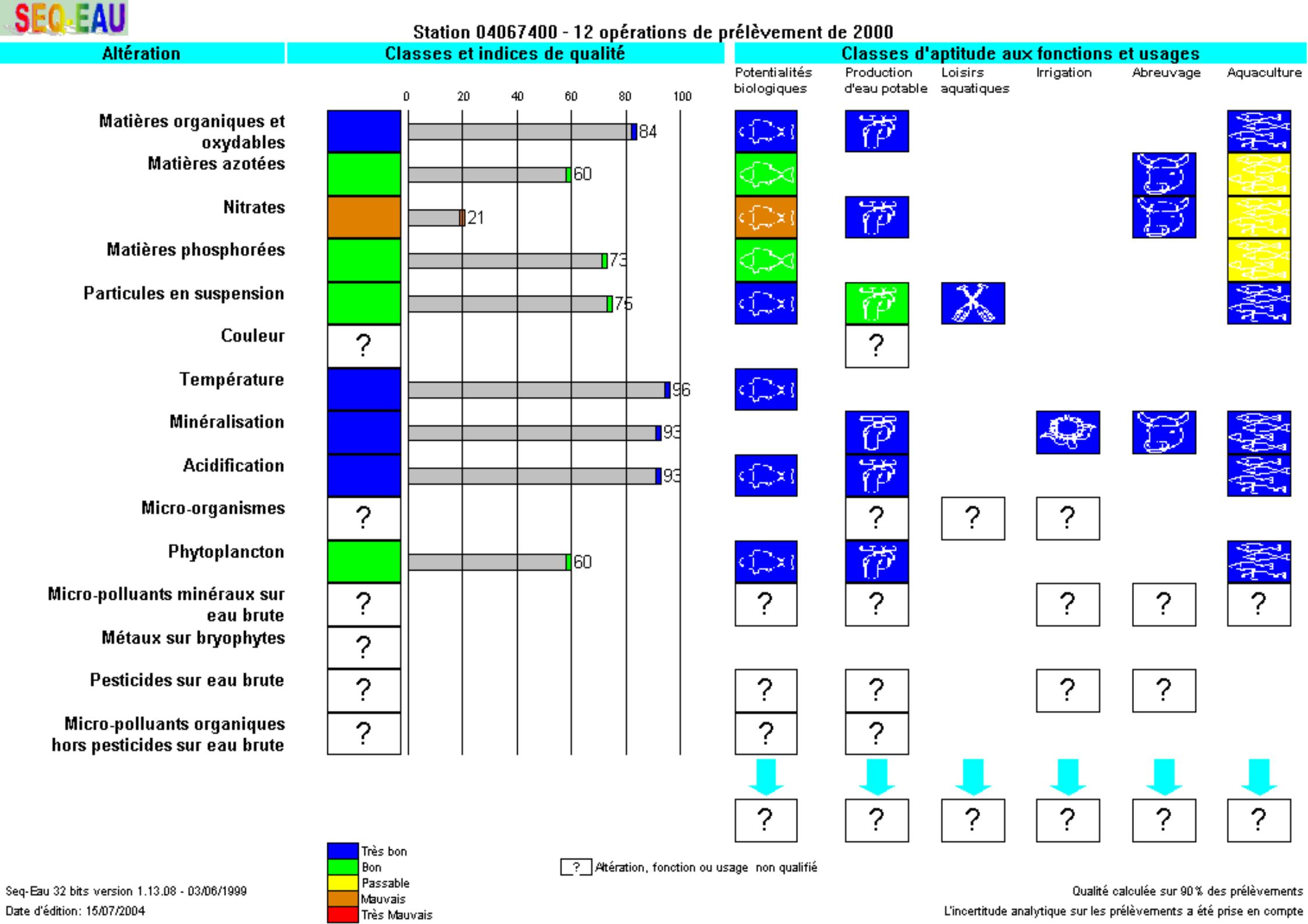
Qualité des eaux

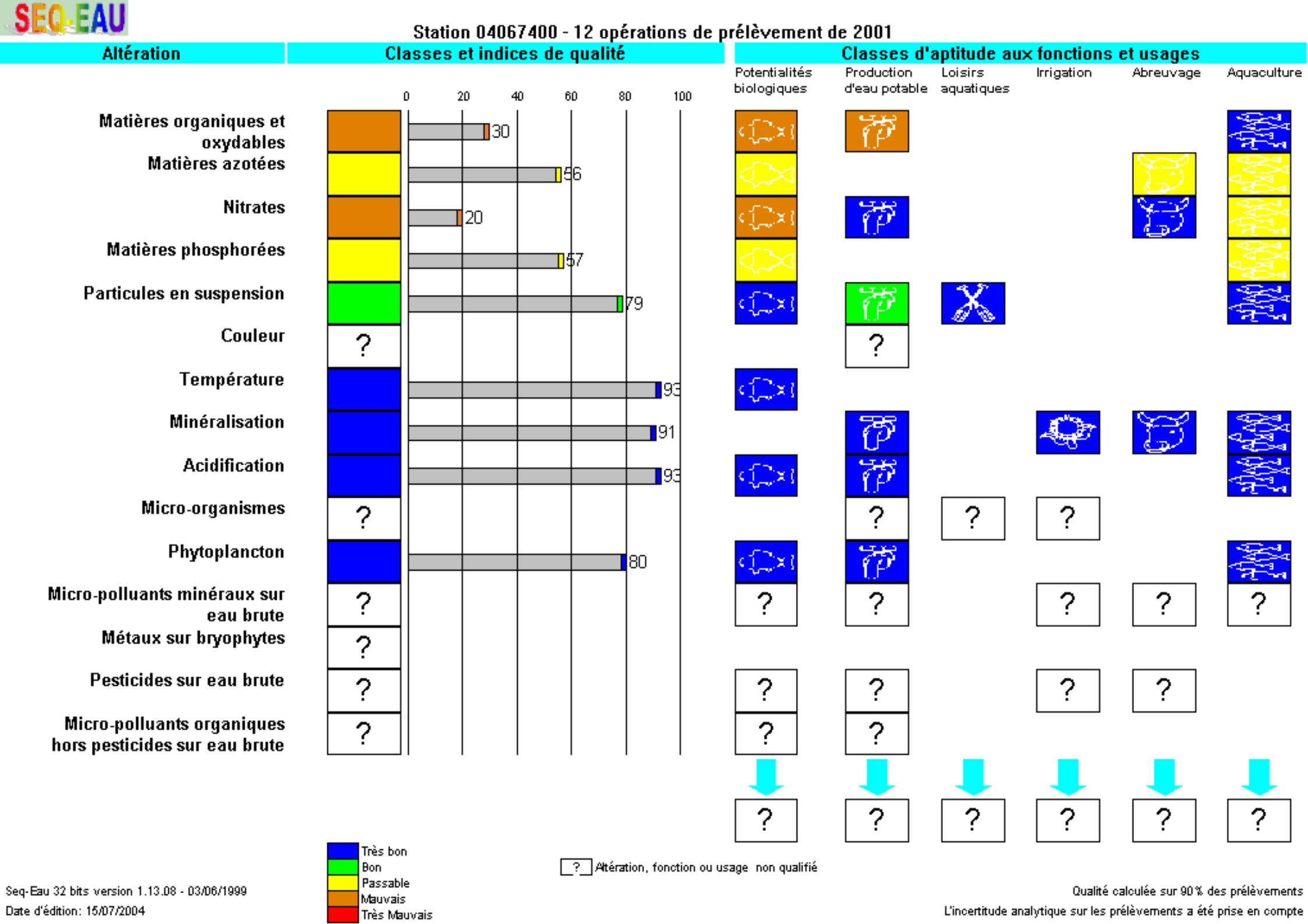
Station : Sainte-Lizaigne

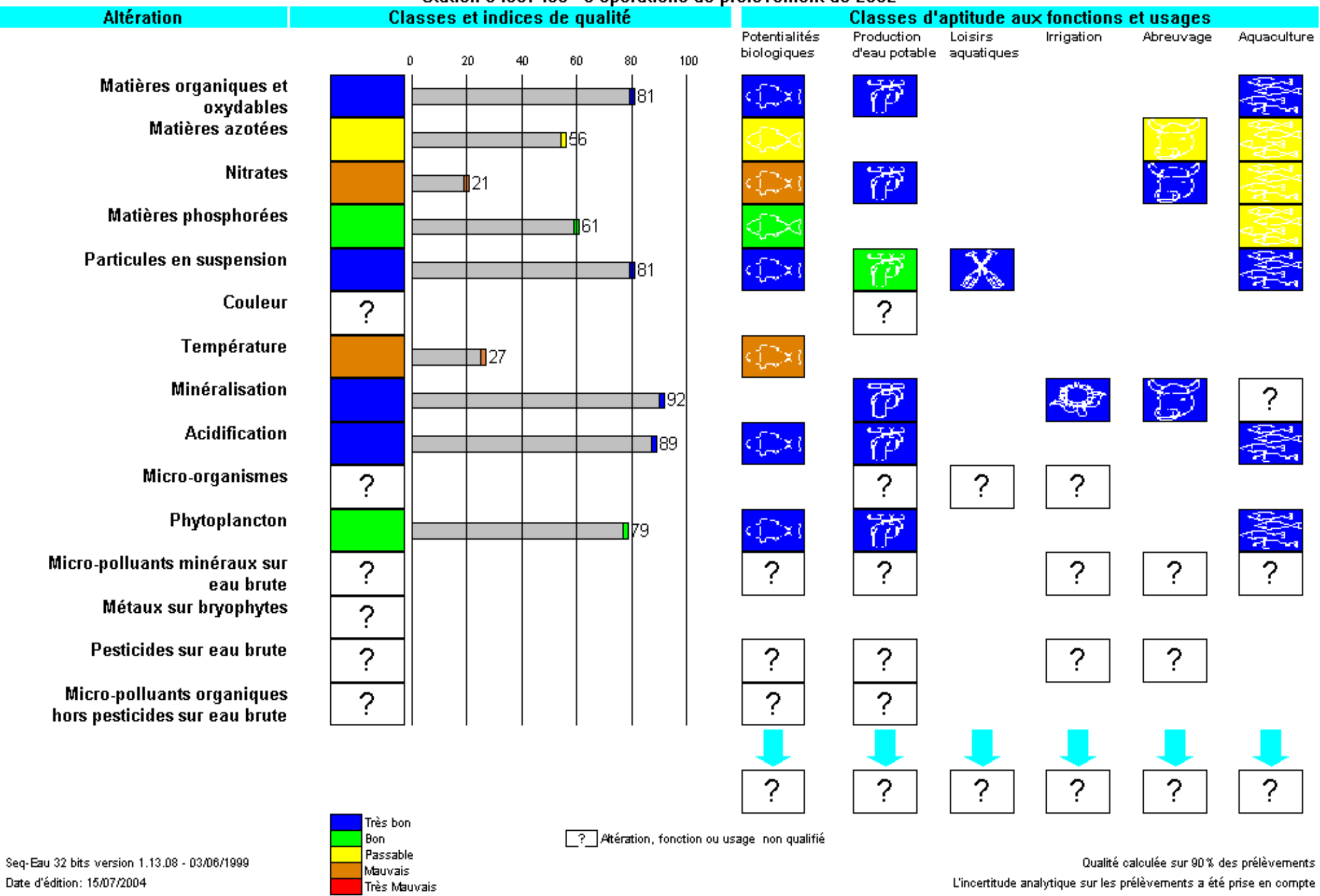
Code : 04067400

Cours d'eau : Theols

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
11/06/2001	13:45		14.7	7.9	624	9.8	108	4			2.2	< .5	< .05	0.06	53	0.13	0.07	2	< 2
02/05/2001	15:20		14.1	7.7	305	9.0	87	80	3.6		11.0	1.8	0.05	0.03	17	0.11	0.24	9	7
03/04/2001	00:00		13.5	7.9	587	10.4	101	9	1.6		3.8	0.6	0.26	0.05	51	0.32	0.27	3	< 2
06/03/2001	12:00		9.2	7.9	464	9.8	88	32	2.7		5.3	0.8	0.09	0.05	42	0.08	0.1	5	< 2
06/02/2001	00:00		8.6	7.9	217	10.7	95	16	1.7		2.8	< .5	0.1	0.04	50	0.06	0.06		
09/01/2001	11:20		7.8	7.8	578	11.0	94	15	2.2		4.6	< .5	0.08	0.04	50	0.06	0.05		
06/12/2000	14:00		11.8	7.7	672	14.5	138	15	1.3		4.4	0.8	0.14	0.06	49	0.11	0.08		
06/11/2000	12:00		11.0	7.2	502	10.0	96	9	1.5		3.0	0.6	0.2	0.11	37	0.16	0.1		
09/10/2000	11:15		12.2	7.2	569	13.1	128	6	1.2		2.2	0.7	0.26	0.1	47	0.21	0.1	3	< 2
11/09/2000	11:30		17.8	7.5	545	10.2	110	3	< 1		2.6	< .5	< .05	0.07	47	< .05	0.04	2	< 2
21/08/2000	13:30		18.6	8.0	502	10.5	115	6	1.6		2.5	0.5	0.06	0.07	46	0.06	0.05	4	< 2
17/07/2000	14:00		16.9	7.5	479	10.5	111	5	2.5		2.0	0.6	< .05	0.05	49	< .05	0.04	3	< 2
13/06/2000	13:45		18.9	7.9	490	9.0	98	6	1.7		2.5	< .5	< .05	0.07	48	< .05	0.05	4	< 2
09/05/2000	11:40		17.8	7.6	508	11.9	130	15	2		2.8	0.5	0.07	0.07	40	0.1	0.08	5	< 2
10/04/2000	13:40		13.2	7.7	441	11.8	116	8	< 1		2.9	< .5	< .05	0.04	42	< .05	0.04	4	< 2
06/03/2000	13:40		8.1	7.6	444	13.2	112	18	2.1		4.4	0.6	0.14	0.06	42	0.08	0.09	4	< 2
07/02/2000	11:40		9.7	7.2	537	11.1	100	11	1.3		2.7	0.5	0.1	0.04	49	< .05	0.06		
17/01/2000	11:30		6.1	7.8	562	12.2	100	8	1.4		2.9	< .5	0.07	< .05	54	< .05	< .05		







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

