

Rivière :

LOIRE

Station :

04053300

AMBOISE

Commune :

AMBOISE (37003)

Localisation :

Amont

Pont la RD31, en rive gauche



Coordonnées géographiques

X (m)

Y (m)

Lambert II :

499 990

2 270 510

Lambert 93 :

550 061

6 704 811

Altitude (m) :

54



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
12/11/2007	10:20		9.5	8.1	361	7.3	64	3	< 1		3.7	< 1	< .05	0.03	10	< .15	< .15	2.1	3.2
08/10/2007	11:00		16.8	7.7	268	8.0	82	17	2.2	21		2	0.07	0.02	9	< .15	< .15	< 1	6.8
10/09/2007	09:55		17.6	7.8	312	8.5	90	9	2.1	18		< 1	0.13	< .02	10	0.16	< .15	4.9	3.7
06/08/2007	10:05		23.4	8.5	281	6.7	80	5	3.4	15		< 1	0.1	0.06	6	< .15	< .15	22	16
09/07/2007	09:45		19.6	7.8	233	8.2	90	26	2	19		2.2	0.1	< .02	7	0.28	< .15	8.5	2.3
04/06/2007	10:00		20.3	8.1	260	8.6	95	20	3.4	17		1.4	0.1	0.03	8	< .15	0.17	38	13
09/05/2007	10:00		16.3	8.2	331			< 2	3.1	18		2	< .05	0.04	9	< .15	< .15	38	15
12/03/2007	10:10		9.4	7.6	237	11.4	100	26	6	20		1.4	< .05	0.02	11	0.22	< .15	5.3	6.2
15/01/2007	10:09		9.3	7.9	269	5.1	44	25	1.1	< 20		2	0.13	0.06	18	0.2	0.16	10	9.6
13/11/2006	09:54		10.8	8.3		10.9	99	3	1.5	< 20		< 1	0.06	0.01	12	< .15	< .15	6.1	6.2
09/10/2006	10:00		15.0	7.7		9.4	95	46	2.5	< 20		2	0.22	0.05	17	< .15	< .15	47	17
04/09/2006	10:15		21.2	8.1		8.6	97	22	3.6	< 20		1.7	0.08	0.05	4	< .15	< .15	42	22
07/08/2006	10:00		21.0	8.0				16	5	< 20		1.7	0.19	0.04	3	< .15	< .15	30	11
03/07/2006	10:35		26.1	8.2		6.8	84	30	6	26		2.5	0.11	0.05	< 3	< .15	< .15		
06/06/2006	09:55		20.2	8.3		9.8	108	20	5.4	< 20		2	0.09	0.07	7	< .15	< .15	38	23
09/05/2006	10:35		15.8	8.4		10.6	107	21	5.9	< 20		2	< .05	0.05	10	< .15	< .15	71	35
13/03/2006	10:25		6.0	7.5		11.4	91	55	2.8	< 20		1.7	0.14	0.1	16	0.24	0.17	6.5	6.4
16/01/2006	10:20		5.0	7.7		12.3	97	12	2.7	< 20		< 1	0.2	0.02	16	< .15	< .15	7.4	6.9

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
14/11/2005	10:10		9.7	7.7		10.7	94	21	2.7	< 20		1.1	0.18	0.01	8	< .15	< .15	22	16
10/10/2005	10:25		16.0	7.9		9.4	96	8	3.6	< 20		< 1	< .05	0.05	8	< .15	< .15	14	7.5
05/09/2005	10:20		22.6	7.6		7.9	92	27	6	< 20		1.7	0.17	0.07	< 3	< .15	< .15	45	22
08/08/2005	10:15		19.8	8.1		8.2	87	15	3.4	< 20		1.4	0.06	0.07	5	< .15	< .15	29	17
04/07/2005	10:00		23.5	7.9		8.4	95	27	6	22		1.1	< .05	0.07	5	< .15	< .15	54	23
06/06/2005	09:50		18.5	8.2		9.5	98	26	5.8	< 20		1.7	0.12	0.05	7	< .15	< .15	71	28
09/05/2005	10:30		14.6	7.6		10.1	100	17	3.8	< 20		1.1	0.07	0.02	11	< .15	< .15	17	5.3
14/03/2005	10:30		6.0	7.7		12.2	99	11	1.3	< 20		1.4	0.09	0.04	15	< .15	< .15		
17/01/2005	10:15		6.3	7.5		12.2	99	23	3.6	25		< 1	0.14	0.03	14	0.18	< .15	4	4.3
15/11/2004	10:20		7.5	7.3		11.1	92	14	2.1	< 20		2	< .05	0.03	12	0.2	< .15	3.5	3.7
04/10/2004	09:45		15.9	8.1		9.5	97	14	4.5	20		< 1	0.17	0.04	10	< .15	< .15	38	14
06/09/2004	09:30		21.5	8.2		8.1	92	44	6	< 20		1.4	0.06	0.05	6	< .15	< .15	71	46
09/08/2004	08:55		24.0	7.3		8.2	99	28	5.7	< 20		1.1	0.16	0.04	4	< .15	< .15	47	28
05/07/2004	09:15		20.0	7.9		8.2	90	15	4.8	< 20		1.1	0.1	0.05	7	< .15	< .15	22	12
07/06/2004	09:30		20.8	7.9		9.8	110	30	5.5	28		< 1	0.1	0.07	9	< .15	< .15	35	15
03/05/2004	09:35		15.0	7.7		10.2	103	48	3.6	21		< 1	0.19	0.06	13	< .15	0.15	49	19
15/03/2004	09:10		8.3	7.4		11.7	98	27	2.2	20		< 1	0.09	0.05	14	0.23	< .15	8.9	8.3
12/01/2004	09:15		8.8	7.2		11.7	102	34	4.2	23		1.1	0.21	0.14	21	0.33	0.16	6.1	1.3
17/11/2003	09:30		7.8	7.7		10.7	89	68	3.6	< 20		1.1	0.18	0.04	11	< .15	< .15	36	27
06/10/2003	09:10		11.9	8.1		10.4	94	17	4.8	41		1.4	< .05	0.05	7	< .15	< .15	49	18
08/09/2003	09:20		17.8	8.0		8.6	92	20	4.3	< 20		1.7	< .05	0.04	6	< .15	< .15	37	19
04/08/2003	10:00		27.0	7.6		9.8	123	36	7	38		1.1	0.07	0.05	5	< .15	< .15	38	24
07/07/2003	09:25		20.6	8.0		9.8	109	26	7	28		< 1	0.07	0.05	< 3	< .15	< .15	52	21
02/06/2003	09:40		23.1	7.7		7.9	93	18	2.7	37		< 1	< .05	0.08	8	< .15	< .15	45	20
12/05/2003	10:30		17.5	8.1		9.2	96	23	5.6	23		1.4	< .05	0.06	8	< .15	< .15	83	13
10/03/2003	09:45		9.7	7.4		11.2	85	25	2.9	< 20		< 1	< .05	0.03	12	0.21	< .15	9.1	5.4
13/01/2003	10:00		0.9	7.6				18	4.3	29		1.4	0.15	0.05	13	0.21	< .15	2.4	2.1

Qualité des eaux

Station : AMBOISE

Code : 04053300

Cours d'eau : LOIRE

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
18/11/2002	10:00		10,7	7,3	224			42	2,5	37		1,7	< .05	0,04	15	0,24	0,16	11	6,5
07/10/2002	10:05		13,7	8,1	320	10,0	97	13	2,5	< 20		< 1	< .05	0,03	10	< .15	< .15	26	12
09/09/2002	10:15		18,6	8,2	305	8,6	94	24	3,3	< 20		1,4	0,06	0,04	9	< .15	< .15	49	33
05/08/2002	11:10		20,2	7,9	278	11,4	127	30	7	< 20		2	< .05	0,06	4	< .15	< .15	120	46
08/07/2002	10:15		19,8	8,6	290	10,6	117	31	6	< 20		3,1	< .05	0,06	7	< .15	< .15	55	22
10/06/2002	10:15		16,6	8,4	296	10,2	105	52	5,9	25		1,7	< .05	0,09	10	< .15	0,17	76	30
13/05/2002	10:50		17,2	8,3	280	11,9	125	32	4,9	52		2,8	< .05	0,09	9	< .15	< .15	74	15
11/03/2002	10:10		8,6	6,7	238	11,1	96	29	2	< 20		1,7	0,07	0,05	14	0,18	< .15	7	2
14/01/2002	10:15		5,1	7,7	276	12,6	98	11	3,2	< 20		1,7	0,09	0,04	17	< .15	< .15	2	7
12/11/2001	10:05		7,8	7,6	291	12,6	106	14	3	20		1,4	0,07	0,04	15	0,28	< .15	5	5
09/10/2001	10:00		15,1	8,0	317	9,3	94	36	5	22		1,7	< .05	0,05	11	< .15	0,2	55	25
10/09/2001	10:00		15,4	8,1	307	10,0	100	33	6	25		1,1	< .05	0,04	7	< .15	< .15	67	35
06/08/2001	10:15		20,2	8,6	278	8,2	91	35	5	26		1,4	0,07	0,07	7	< .15	< .15	52	22
10/07/2001	10:10		20,8	8,2	292	10,7	120	31	7	31		1,4	0,05	0,08	13	< .15	< .15	82	27
12/06/2001	10:10		17,6	8,2	279	10,4	108	22	6	22		1,1	0,04	0,07	11	< .15	< .15	48	16
14/05/2001	10:05		16,6	7,3	222			35	3	< 20		1,7	0,15	0,02	10	0,25	< .15	5	3
12/03/2001	09:55		11,6	7,6	190	10,7	100	56	4	29		1,7	0,16	0,11	11	0,21	0,2	11	10
15/01/2001	10:20		4,4	7,3	214	12,7	99	24	4	< 20		0,8	0,08	0,05	12	0,37	< .2	4	4
13/11/2000	09:20	432,000	9,6	8,4		10,6	93	36	2	23		1,1	0,06	0,06	11	0,21	0,2		
02/10/2000	09:30	109,000	15,0	8,1		9,7	97	40	6	24		1,4	0,07	0,05	7	0,12	< .2	64	19
04/09/2000	09:25	96,000	16,4	8,1		9,7	99	34	5	34		0,6	0,04	0,05	2	< .05	< .2	107	20
08/08/2000	09:35	100,000	20,9	7,8		8,2		24	6	25		2,5	0,11	0,08	5	0,09	< .2	43	18
03/07/2000	10:00	111,000	22,2	8,2		8,6	99	19	5	< 20		2,5	0,05	0,1	10	< .05	< .2	48	25
05/06/2000	10:00	188,000	19,9	8,6		8,1	89	22	5	31		1,9	0,08	0,09	8	0,24	< .2	51	26
09/05/2000	10:10	355,000	20,4	8,3		10,0	111	36	6	36		0,6	0,05	0,05	6	0,09	0,3	87	29
13/03/2000	10:45	496,000	10,0	7,4		11,0	96	16	2	< 20		1,4	0,1	0,03	12	0,18	< .2	8	1
10/01/2000	09:00	433,000	5,6	7,4		11,9	93	17	3	26		0,6	0,05	0,05	20	0,41	< .2		















