

Rivière :

GRENNE

Station :

04108360

SARGE-Grenne

Commune :

SARGE-SUR-BRAYE (41235)

Localisation :

Pont de SARGE

Objectif de qualité : 2

Catégorie piscicole : 2



Coordonnées géographiques

	X (m)	Y (m)
Lambert II :	488 880	2 325 900
Lambert 93 :	539 420	6 760 251
Altitude (m) :	82	





Qualité des eaux

Station : SARGE-Grenne

Code : 04108360

Cours d'eau : GRENNE

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
07/11/2008	11:20		10.1	6.8	479	9.4	84												
07/11/2008	10:45		9.8	7.9	485	9.9	88	< 5	< 1	14	5.2	< 1	0.16	0.07	15.5	0.26	0.09		
08/09/2008	10:30		14.5	8.2	495	8.7	85	< 5	< 1	< 10	2.8	< 1	< .05	< .05	17.4	0.28	0.11		
08/08/2008	10:00		18.5	7.6	1 135	7.7	83												
07/07/2008	10:45		15.7	8.1	485	8.6	87	< 5	< 1	< 10	3.0	< 1	< .05	< .05	18.6	0.37	0.16		
02/06/2008	10:45		15.5	7.9	379	8.7	87	58	2.3	25	9.3	1.7	0.11	0.35	32.5	0.28	0.21		
05/05/2008	10:30		14.1	7.8	366	10.4	101	< 5	1.4	12	4.9	< 1	< .05	0.11	22.6	0.14	0.07		
04/02/2008	10:30		5.9	7.3	370	11.4	92	22	1.1	40	5.2	< 1	0.09	0.1	48	0.22	0.21		



Qualité des eaux

Station : SARGE-Grenne

Code : 04108360

Cours d'eau : GRENNE

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
07/11/2007	11:00		6.8	7.8	759	9.9	81	< 5	1.1	21		< 1	< .05	0.08	26.4	0.22	0.17		
13/09/2007	11:10		14.1	7.7	768	8.7	85	< 5	< 1	21		< 1	0.08	0.8	60.1	0.42	0.22		
11/07/2007	10:20		14.3	7.9	275	8.9	87	13	1	24		< 1	0.16	0.31	24	0.21	0.09		
06/06/2007	10:35		16.9	7.9	389	8.0	83	34	1.8	35		1.3	0.12	0.22	26.6	0.44	0.31		
07/05/2007	11:45		14.4	7.9	497	7.5	73	< 5	1.4	14		< 1	0.11	0.23	12.9	0.52	0.2		
07/02/2007	10:30		5.9	7.9	468	10.3	82	< 5	1.5	23		< 1	< .05	0.15	33.1	0.17	0.09		
09/11/2006	10:35		9.6	7.9	748	9.7	86	< 5	< 1	15		< 1	< .05	0.06	37	0.22	0.08		
07/09/2006	10:35		18.7	8.1	626	6.4	68	< 5	< 1	16		< 1	< .05	< .05	21.2	0.26	0.13		
06/07/2006	11:15		19.5	8.1	347	6.9	75	6	1.6	14		< 1	0.08	0.22	25.2	0.47	0.17		
09/06/2006	10:10		16.4	8.1	622	6.2	63	< 5	1.1	11		< 1	0.07	0.29	30.5	0.31	0.15		
12/05/2006	10:25		16.0	8.1	240	6.8	69	< 5	19	36		< 1	< .05	0.08	13.2	0.3	0.12		
06/02/2006	11:00		3.7	8.1	555	12.6	95	< 5	1.1	15		< 1	< .05	0.11	22.4	0.15	0.05		
16/11/2005	10:00		10.0	7.8	774	7.7	68	< 5	1.1	< 10		< 1	0.06	0.11	23.4	0.07	0.12		
22/09/2005	11:15		13.0	8.3	855	10.2	97	6	< 1	13		< 1	< .05	< .05	19.6	0.09	0.17		
18/07/2005	10:45		20.0	8.0	488	9.4	86	< 5	1.1	13		< 1	< .05	< .05	9.7	0.13	0.13		
16/06/2005	10:25		16.0	7.8	145	7.5	76	< 5	< 1	10		< 1	0.16	0.36	26.1	0.13	0.71		
12/05/2005	10:25		11.3	7.9	659	6.9	64	< 5	1.1	< 10		< 1	0.06	0.19	21.3	0.08	0.12		
01/02/2005	11:30		6.2	6.7	421	11.1	90	< 5	< 1	< 10		< 1	0.14	0.11	47.5	0.03	< .05		
08/11/2004	11:10		8.7	8.1	517	9.1	78	< 5	< 1	18		< 1	< .05	< .05	15.8	0.07	0.09		
13/09/2004	10:30		15.9	8.0	495	9.5	97	< 5	< 1	11		< 1	< .05	< .05	13.8	0.13	0.15		
20/07/2004	13:45		19.5	8.1	832	7.9	87	< 5	2.6	14		< 1	0.09	0.47	33.4	0.17	0.28		
17/06/2004	10:15		17.0	7.9	825	8.1	85	< 5	< 1	< 10		< 1	< 1	0.21	26.4	0.11	0.11		
12/05/2004	10:30		12.1	8.1	572	10.3	90	< 5	2	25		< 1	0.08	0.27	18.1	0.09	0.16		
11/02/2004	11:20		3.9	8.0	467	11.8	90	< 5	1	< 10		< 1	0.05	0.05	36	0.14	0.05		
13/11/2003	12:30		8.5	7.9	660	10.6	91	< 5	< 1	< 10		< 1	< .05	< .05	31.2	0.21	0.12		
15/09/2003	12:40		15.0	8.1	515	8.9	88	< 5	< 1	< 10		< 1	< .05	< .05	17.2	0.51	0.22		
01/07/2003	11:50		17.6	7.6	575	7.9	83	7	2	14		< 1	0.3	0.35	21.5	0.5	0.24		
10/06/2003	11:30		19.7	8.1	450	8.1	89	6	2	13		< 1	0.06	0.15	14.1	0.47	0.22		
12/05/2003	12:00		13.8	8.1	475	9.8	95	< 5	1	< 10		< 1	0.09	0.18	16.7	0.25	0.13		



Qualité des eaux

Station : SARGE-Grenne

Code : 04108360

Cours d'eau : GRENNE

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
24/02/2003	13:45		7.0	8.1	430	11.3	93	< 5	< 1	< 10		< 1	< .05	0.08	25.1	0.05	< .05		
13/11/2002	10:20		11.5	7.5	320	10.3	95	130	2	59		1.9	0.25	0.11	46.2	0.22	0.41		
21/09/2002	12:10		13.4	8.1	505	9.9	95	< 5	1	< 30		< 1	< .05	< .05	16.3	0.41	0.13		
10/07/2002	12:30		16.5	7.9	540	9.2	94	< 5	2	< 30		< 1	< .05	0.32	35.4	0.38	0.28		
03/06/2002	11:50		18.2	8.1	505	10.0	106	7	2	< 30		< 1	< .05	0.26	20.3	0.71	0.28		
01/05/2002	10:00																		
29/04/2002	12:00		11.6	8.3	480	10.4	96	< 5	2	< 30		< 1	< .05	0.23	21	0.25	0.14		
25/02/2002	12:00		8.9	7.9	430	10.8	93	8	2	30		1	0.06	0.16	37.8	0.11	0.08		
19/11/2001	10:15		6.4	7.8	480	10.4	85	< 5	3	< 30		< 1	< .05	0.1	25.4	0.18	0.07		
10/09/2001	12:00		12.9	7.7	470	10.6	105	< 5	2	< 30		< 1	< .05	< .05	20.3	0.34	0.16		
04/07/2001	12:00		20.6	7.9	725	8.8	98	8	< 1	< 30		1.3	0.34	0.59	44.3	0.8	0.32		
07/06/2001	12:15		15.5	7.9	640	9.2	92	< 5	2	< 30		< 1	0.11	0.42	33.6	0.37	0.19		
09/05/2001	12:00		12.7	7.8	215	11.6	109	280	9	69		2.9	0.49	0.2	22.1	0.36	0.71		
05/02/2001	10:50		8.1	7.8	265	10.5	89	79	2	< 30		< 1	0.12	0.14	25.2	0.22	0.31		
09/11/2000	11:50		9.7	7.3		7.8	69	42	< 1	35		< 1	0.06		27	0.23	0.15		
11/09/2000	12:35		17.7	7.9		7.7	81	7	1	< 30		< 1	< .05		21	0.56	0.24		
25/07/2000	14:30		17.6	7.9		8.0	86	< 5	1	< 30		< 1	0.06		46.5	0.6	0.25		
14/06/2000	11:50		17.7	8.1		7.8	82	< 5	1	< 30		< 1	0.08		44.4	0.56	0.26		
03/05/2000	12:40		12.8	8.1		9.9	93	8	1	< 30		< 1	0.34		41.6	0.21	0.12		
01/02/2000	11:35		8.2	8.1		10.0	85	6	2	< 30		< 1	0.28		40	0.58	0.29		

















