

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Q.J.M. - DEBITS JOURNALIERS ET MENSUELS

**Code Station :** K5552300

**Producteur :** DREAL Centre

**Bassin versant :** 531 km<sup>2</sup>

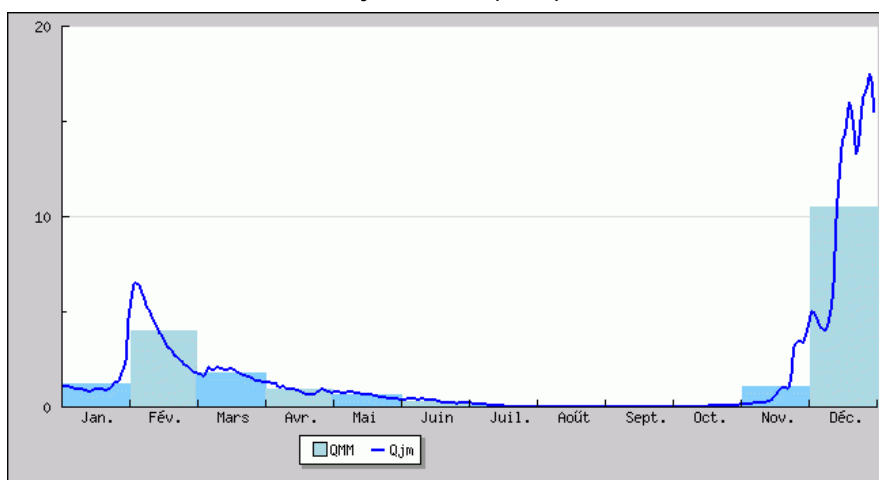
**E-mail :** hydromel-centre@developpement-durable.gouv.fr

#### Débits Année 2019

##### Débits mensuels (m3/s)

	QMM	QNN	V
J	1.210	1.210	
F	4.030	4.030	
M	1.760	1.760	
A	0.936	0.936	
M	0.636	0.636	
J	0.310	0.310	
J	0.079	0.079	
A	0.008	0.008	#
S	0.011	0.011	#
O	0.046	0.046	
N	1.080	1.080	
D	10.50	10.50	

##### Débits journaliers (m3/s)



**QMM** : Ecoulement mensuel mesuré

**Qjm** : Débit journalier moyen

**QMN** : Ecoulement naturel reconstitué

##### Codes de validité d'une année-station :

- . + : au moins une valeur d'une station antérieure à été utilisée
- . P : le code de validité de l'année-station est provisoire
- . # : le code de validité de l'année-station est validé douteux
- . ? : le code de validité de l'année-station est invalidé
- . (espace) : le code de validité de l'année-station est validé bon

##### Codes de validité d'une donnée, d'un calcul :

- . ! : valeur reconstituée par le gestionnaire et jugée bonne
- . # : valeur 'estimée' (mesurée ou reconstituée) que le gestionnaire juge incertaine
- . E : la valeur retenue est une valeur estimée (à partir du rapport QIX/QJ)
- . L : une estimation a eu lieu (à cause d'une lacune dans la période étudiée) mais une valeur mesurée s'est révélée supérieure à l'estimation: la valeur mesurée a été retenue.
- . > : valeur inconnue forte
- . < : valeur inconnue faible
- . (espace) : valeur bonne

##### Statistiques annuelles :

###### Écoulement annuel :

Débit moyen : 1.710 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 3.22 l/s/km<sup>2</sup>  
 Lamé d'eau : 102.0 mm

###### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 1.710 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 3.22 l/s/km<sup>2</sup>  
 Lamé d'eau : 102.0 mm

###### Maximum instantané :

Débit : 17.60 m3/s

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Statistiques annuelles :

Date : 29/12/2019 10:15  
Hauteur : 91.00 cm  
Date : 29/12/2019 10:15

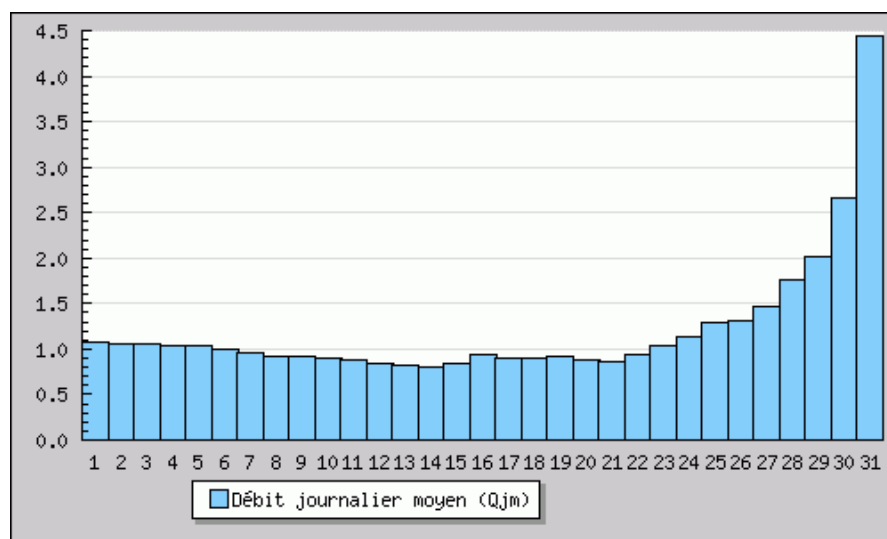
### Janvier 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V
01	1.070	
02	1.050	
03	1.050	
04	1.040	
05	1.030	
06	0.994	
07	0.960	
08	0.925	
09	0.919	
10	0.897	

Jour	Débit	V
11	0.883	
12	0.833	
13	0.819	
14	0.799	
15	0.850	
16	0.935	
17	0.901	
18	0.904	
19	0.921	
20	0.887	

Jour	Débit	V
21	0.860	
22	0.938	
23	1.030	
24	1.140	
25	1.300	
26	1.310	
27	1.460	
28	1.770	
29	2.020	
30	2.670	
31	4.450	



### Statistiques mensuelles :

#### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 1.210 m3/s  
Débit moyen spécifique : 2.29 l/s/km2  
Lame d'eau : 6.1 mm

#### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 1.210 m3/s  
Débit moyen spécifique : 2.29 l/s/km2  
Lame d'eau : 6.1 mm

#### Maximum instantané :

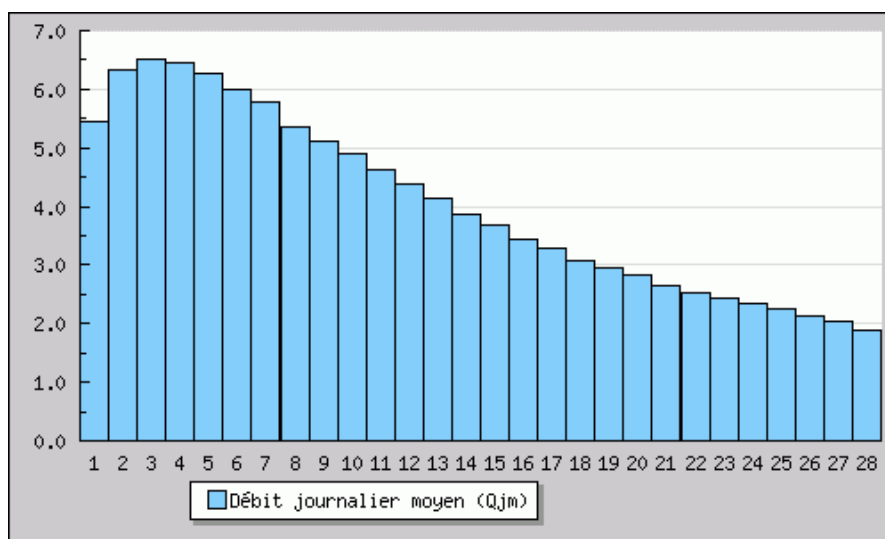
Débit : 4.950 m3/s  
Date : 31/01/2019 23:59  
Hauteur : 17.60 cm  
Date : 31/01/2019 23:59

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Février 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V	Jour	Débit	V	Jour	Débit	V
01	5.450		11	4.640		21	2.660	
02	6.340		12	4.380		22	2.540	
03	6.520		13	4.150		23	2.420	
04	6.450		14	3.880		24	2.340	
05	6.280		15	3.680		25	2.250	
06	6.010		16	3.440		26	2.130	
07	5.780		17	3.290		27	2.030	
08	5.370		18	3.060		28	1.900	
09	5.120		19	2.950				
10	4.890		20	2.830				



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 4.030 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 7.59 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 18.4 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 4.030 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 7.59 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 18.4 mm

##### Maximum instantané :

Débit : 6.660 m3/s  
 Date : 03/02/2019 16:30  
 Hauteur : 29.30 cm  
 Date : 03/02/2019 16:30

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

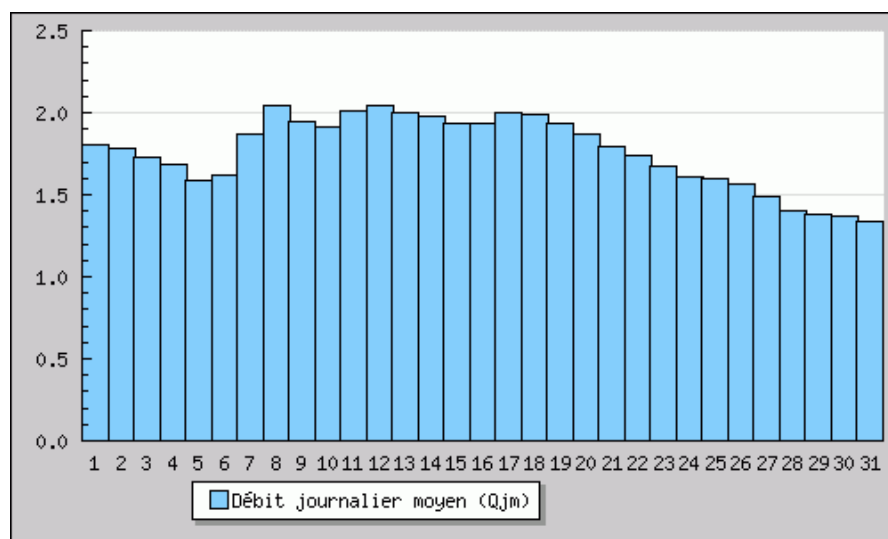
### Mars 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V
01	1.800	
02	1.780	
03	1.730	
04	1.680	
05	1.590	
06	1.620	
07	1.870	
08	2.040	
09	1.950	
10	1.910	

Jour	Débit	V
11	2.010	
12	2.040	
13	2.000	
14	1.980	
15	1.930	
16	1.930	
17	2.000	
18	1.990	
19	1.930	
20	1.870	

Jour	Débit	V
21	1.790	
22	1.740	
23	1.670	
24	1.610	
25	1.600	
26	1.560	
27	1.490	
28	1.400	
29	1.380	
30	1.370	
31	1.340	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 1.760 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 3.32 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 8.9 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 1.760 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 3.32 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 8.9 mm

##### Maximum instantané :

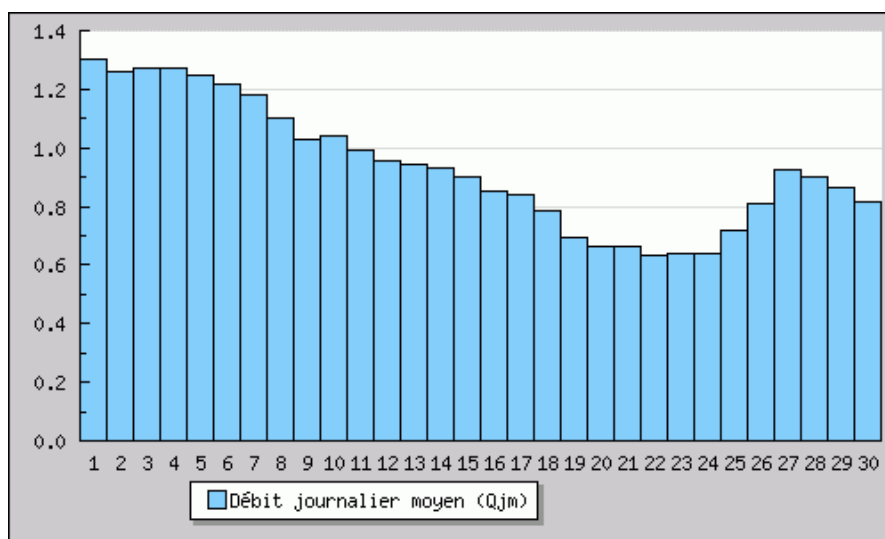
Débit : 2.110 m3/s  
 Date : 08/03/2019 07:50  
 Hauteur : -3.6 cm  
 Date : 08/03/2019 07:50

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

Avril 2019

Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V	Jour	Débit	V	Jour	Débit	V
01	1.300		11	0.992		21	0.662	
02	1.260		12	0.956		22	0.632	
03	1.270		13	0.943		23	0.642	
04	1.270		14	0.932		24	0.640	
05	1.250		15	0.901		25	0.720	
06	1.220		16	0.855		26	0.812	
07	1.180		17	0.839		27	0.923	
08	1.100		18	0.785		28	0.899	
09	1.030		19	0.693		29	0.863	
10	1.040		20	0.661		30	0.815	



### Statistiques mensuelles :

#### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 0.936 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 1.76 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 4.6 mm

#### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 0.936 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 1.76 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 4.6 mm

#### Maximum instantané :

Débit : 1.360 m3/s  
 Date : 02/04/2019 08:00  
 Hauteur : -11.3 cm  
 Date : 02/04/2019 08:00

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

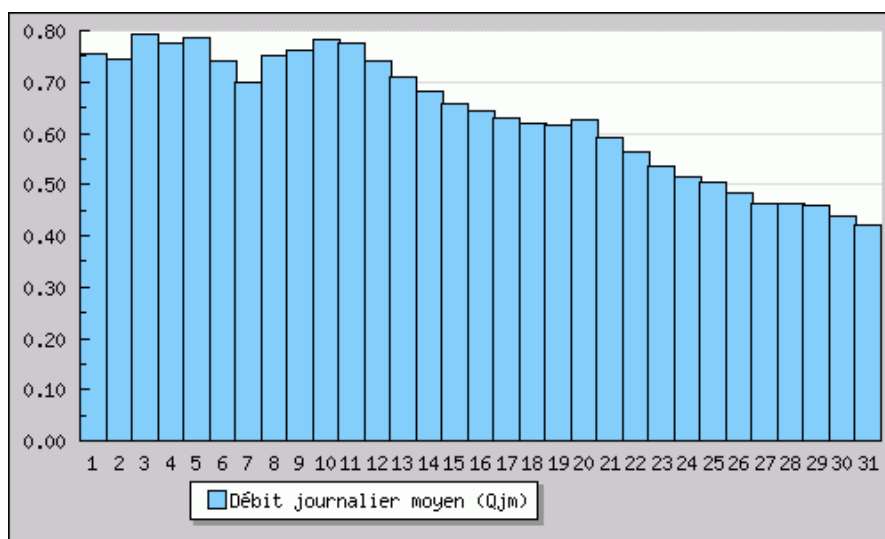
**Mai 2019**

**Débits journaliers (m3/s)**

Jour	Débit	V
01	0.754	
02	0.745	
03	0.794	
04	0.777	
05	0.787	
06	0.742	
07	0.700	
08	0.750	
09	0.763	
10	0.781	

Jour	Débit	V
11	0.776	
12	0.742	
13	0.711	
14	0.683	
15	0.656	
16	0.643	
17	0.628	
18	0.620	
19	0.617	
20	0.626	

Jour	Débit	V
21	0.593	
22	0.563	
23	0.534	
24	0.515	
25	0.506	
26	0.482	
27	0.463	
28	0.461	
29	0.460	
30	0.440	
31	0.420	



### Statistiques mensuelles :

#### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 0.636 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 1.20 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 3.2 mm

#### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 0.636 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 1.20 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 3.2 mm

#### Maximum instantané :

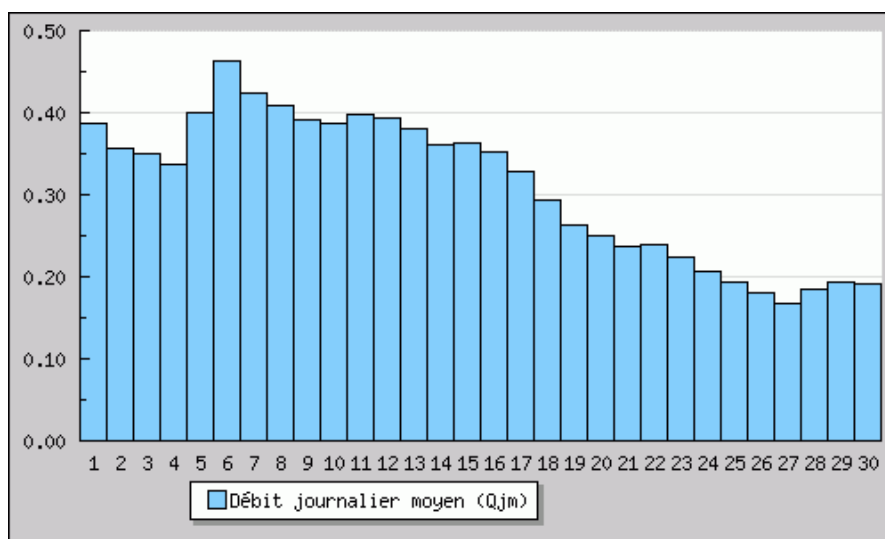
Débit : 0.858 m3/s  
 Date : 03/05/2019 02:10  
 Hauteur : -19.1 cm  
 Date : 03/05/2019 02:10

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Juin 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V	Jour	Débit	V	Jour	Débit	V
01	0.386		11	0.397		21	0.238	
02	0.357		12	0.393		22	0.240	
03	0.350		13	0.381		23	0.224	
04	0.337		14	0.360		24	0.207	
05	0.401		15	0.362		25	0.193	
06	0.463		16	0.352		26	0.180	
07	0.424		17	0.328		27	0.167	
08	0.408		18	0.294		28	0.184	
09	0.391		19	0.264		29	0.194	
10	0.386		20	0.250		30	0.191	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 0.310 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.58 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 1.5 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 0.310 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.58 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 1.5 mm

##### Maximum instantané :

Débit : 0.544 m3/s  
 Date : 05/06/2019 23:35  
 Hauteur : -25.1 cm  
 Date : 05/06/2019 23:35

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

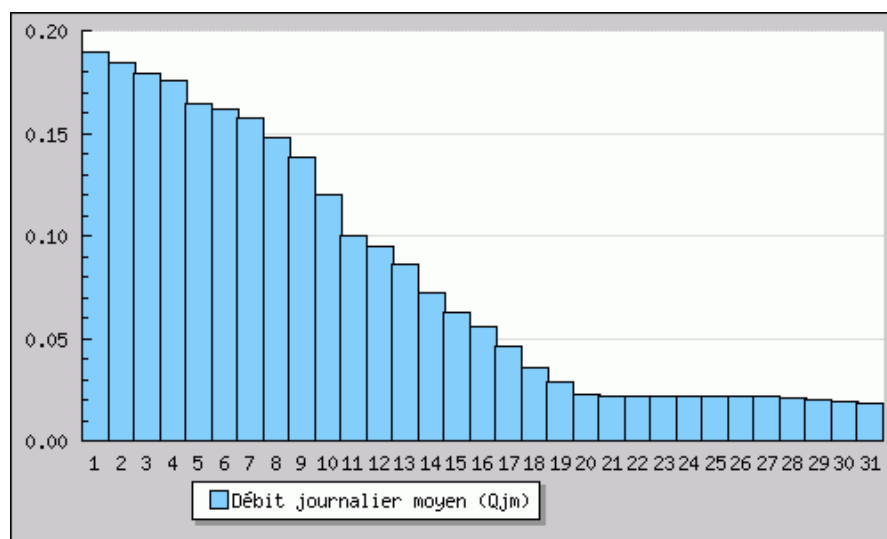
Juillet 2019

Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V
01	0.190	
02	0.184	
03	0.179	
04	0.176	
05	0.164	
06	0.162	
07	0.157	
08	0.148	
09	0.138	
10	0.120	

Jour	Débit	V
11	0.100	
12	0.095	
13	0.086	
14	0.072	
15	0.063	
16	0.056	
17	0.046	
18	0.036	
19	0.029	
20	0.023	

Jour	Débit	V
21	0.022	
22	0.022	
23	0.022	
24	0.022	
25	0.022	
26	0.022	
27	0.022	
28	0.021	
29	0.020	
30	0.019	
31	0.018	



### Statistiques mensuelles :

#### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 0.079 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.15 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.4 mm

#### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 0.079 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.15 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.4 mm

#### Maximum instantané :

Débit : 0.196 m3/s  
 Date : 01/07/2019 07:00  
 Hauteur : -34.1 cm  
 Date : 01/07/2019 06:00



## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

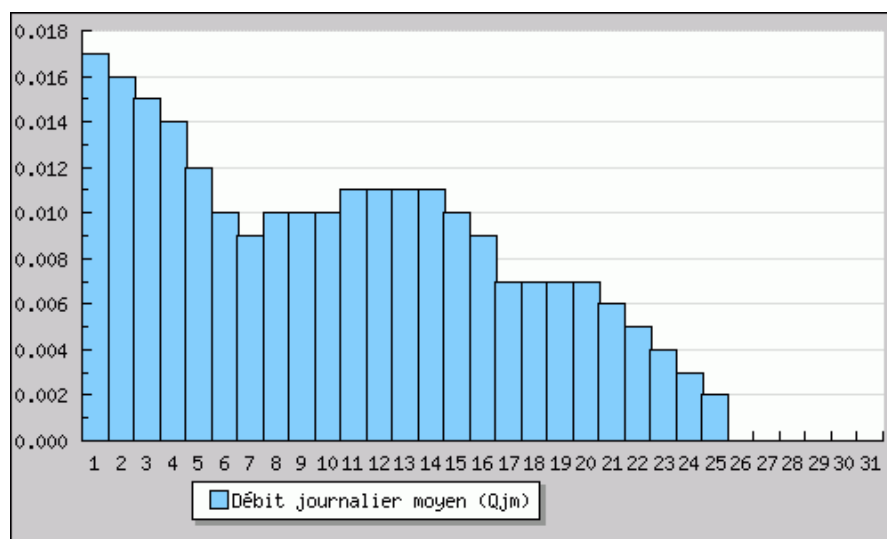
**Août 2019**

**Débits journaliers (m3/s)**

Jour	Débit	V
01	0.017	
02	0.016	
03	0.015	
04	0.014	
05	0.012	
06	0.010	
07	0.009	
08	0.010	
09	0.010	
10	0.010	

Jour	Débit	V
11	0.011	
12	0.011	
13	0.011	
14	0.011	
15	0.010	
16	0.009	
17	0.007	
18	0.007	
19	0.007	
20	0.007	

Jour	Débit	V
21	0.006	
22	0.005	
23	0.004	
24	0.003	
25	0.002	
26	0.000	#
27	0.000	#
28	0.000	#
29	0.000	#
30	0.000	#
31	0.000	#



**Statistiques mensuelles :**

**Écoulement mensuel :**

Validité : #  
 Débit moyen : 0.008 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.01 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.0 mm

**Écoulement naturel reconstitué :**

Validité : #  
 Débit moyen : 0.008 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.01 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.0 mm

**Maximum instantané :**

Hauteur : -44.8 cm  
 Date : 01/08/2019 09:10

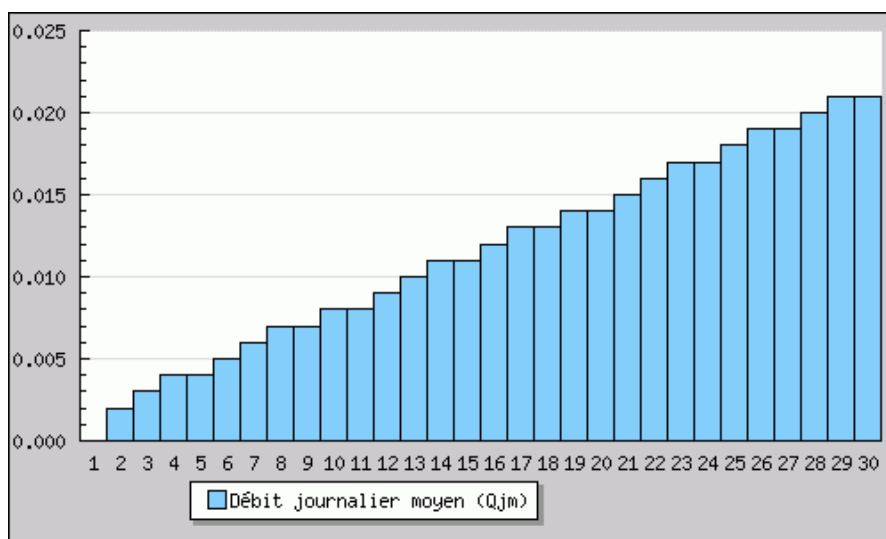


## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Septembre 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V	Jour	Débit	V	Jour	Débit	V
01	0.000	#	11	0.008		21	0.015	
02	0.002	#	12	0.009		22	0.016	
03	0.003		13	0.010		23	0.017	
04	0.004		14	0.011		24	0.017	
05	0.004		15	0.011		25	0.018	
06	0.005		16	0.012		26	0.019	
07	0.006		17	0.013		27	0.019	
08	0.007		18	0.013		28	0.020	
09	0.007		19	0.014		29	0.021	
10	0.008		20	0.014		30	0.021	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Validité : #  
 Débit moyen : 0.011 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.02 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.1 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Validité : #  
 Débit moyen : 0.011 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.02 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.1 mm

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

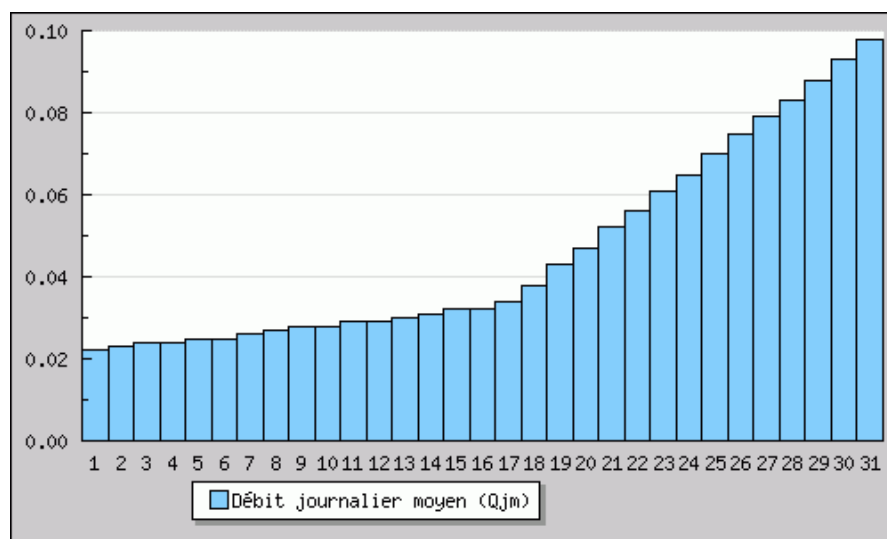
### Octobre 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V
01	0.022	
02	0.023	
03	0.024	
04	0.024	
05	0.025	
06	0.025	
07	0.026	
08	0.027	
09	0.028	
10	0.028	

Jour	Débit	V
11	0.029	
12	0.029	
13	0.030	
14	0.031	
15	0.032	
16	0.032	
17	0.034	
18	0.038	
19	0.043	
20	0.047	

Jour	Débit	V
21	0.052	
22	0.056	
23	0.061	
24	0.065	
25	0.070	
26	0.075	
27	0.079	
28	0.083	
29	0.088	
30	0.093	
31	0.098	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 0.046 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.09 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.2 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 0.046 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 0.09 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 0.2 mm

##### Maximum instantané :

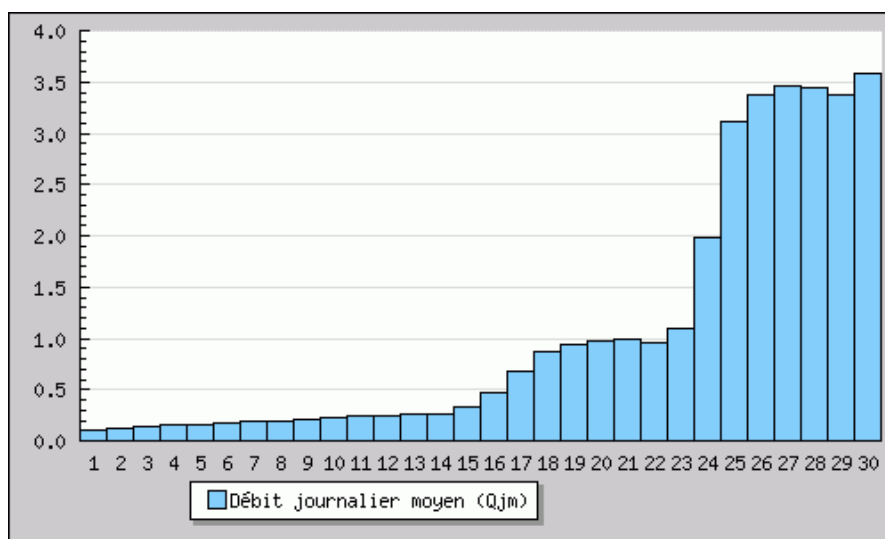
Débit : 0.097 m3/s  
 Date : 31/10/2019 13:08

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

### Novembre 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V	Jour	Débit	V	Jour	Débit	V
01	0.109		11	0.235		21	0.985	
02	0.122		12	0.244		22	0.956	
03	0.135		13	0.254		23	1.100	
04	0.148		14	0.264		24	1.990	
05	0.161		15	0.331		25	3.120	
06	0.174		16	0.467		26	3.380	
07	0.187		17	0.671		27	3.460	
08	0.200		18	0.865		28	3.450	
09	0.213		19	0.936		29	3.370	
10	0.225		20	0.968		30	3.590	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 1.080 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 2.03 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 5.3 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 1.080 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 2.03 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 5.3 mm

##### Maximum instantané :

Débit : 3.800 m3/s  
 Date : 30/11/2019 23:59  
 Hauteur : 12.10 cm  
 Date : 30/11/2019 23:59

## L'Yèvre à Savigny-en-Septaine

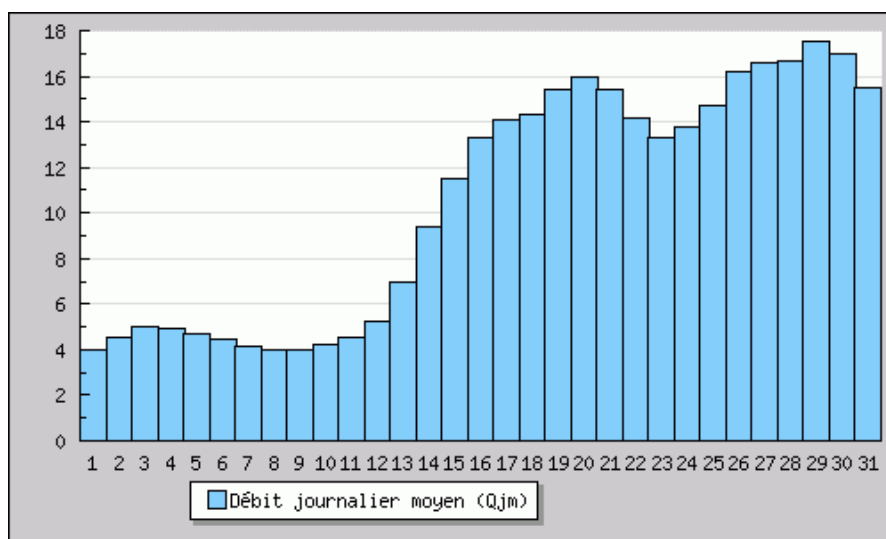
### Décembre 2019

#### Débits journaliers (m3/s)

Jour	Débit	V
01	3.980	
02	4.570	
03	4.990	
04	4.960	
05	4.680	
06	4.430	
07	4.160	
08	3.990	
09	4.030	
10	4.190	

Jour	Débit	V
11	4.540	
12	5.270	
13	6.940	
14	9.360	
15	11.50	
16	13.30	
17	14.10	
18	14.30	
19	15.40	
20	16.00	

Jour	Débit	V
21	15.40	
22	14.20	
23	13.30	
24	13.80	
25	14.70	
26	16.20	
27	16.60	
28	16.70	
29	17.50	
30	17.00	
31	15.50	



#### Statistiques mensuelles :

##### Écoulement mensuel :

Débit moyen : 10.50 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 19.80 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 53.0 mm

##### Écoulement naturel reconstitué :

Débit moyen : 10.50 m3/s  
 Débit moyen spécifique : 19.80 l/s/km2  
 Lamé d'eau : 53.0 mm

##### Maximum instantané :

Débit : 17.60 m3/s  
 Date : 29/12/2019 10:15  
 Hauteur : 91.00 cm  
 Date : 29/12/2019 10:15