

DEBITS CARACTERISTIQUES EN M3/S
(1971-1990)

Zone hydro	Identification du point	P.K.H	Surface du B.V. en km ²	Module (m3/s)	Débits mensuels d'étiage (m3/s)		
					F 1/2	F 1/5	F 1/10
A 400	La Moselle à Taye	458.75	6.1		0.037	0.022	0.016
	La Moselle à l'amont de Bussang	460.02	7.3		0.000	0.000	0.000
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau des Huttes	460.40	18.0		0.071	0.041	0.031
	La Moselle à Bussang	460.70	18.8		0.092	0.054	0.040
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de Parfondrupt	464.41	29.2		0.210	0.125	0.093
	La Moselle à l'amont du confluent du Charbonnier (limite de zones A400, A401 et A402)	464.69	30.9	1.42	0.220	0.130	0.098
A 401	Ruisseau du Charbonnier		20.8	1.06	0.150	0.088	0.066
A402	La Moselle à l'aval du confluent du Charbonnier (limite des zones A400, A401 et A402)	464.69	51.7	2.48	0.375	0.220	0.165
	La Moselle à la station hydrométrique de FRESSE	468.70	71.0	3.40	0.510	0.300	0.225
	La Moselle à l'aval du confluent de la Colline de Fresse (limite des zones A402 et A 403)	469.76	79.6	3.84	0.575	0.335	0.255
A403	La Moselle à l'amont du confluent du Ménéil	474.61	94.5	4.50	0.680	0.400	0.300
	Ruisseau du Ménéil		23.5	1.04	0.130	0.070	0.050
	La Moselle à l'aval du confluent du Ménéil (limite des zones A403 et A404)	474.61	118.0	5.55	0.810	0.470	0.350
A 404	La Moselle à l'aval du confluent du Xoarupt (limite A404 et A405)	478.61	138.6	6.45	0.950	0.550	0.410
A 405	La Moselle à la station hydrométrique de RUPT	481.04	153.0	7.10	0.970	0.560	0.420
	La Moselle à l'aval du confluent du Longchamps (limite de zones A405 et A406)	483.54	159.8	7.35	1.01	0.585	0.435
A 406	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de l'Etang des Maux-Cailloux (limite des zones A406 et A407)	489.99	189.4	8.35	1.17	0.675	0.505
A 407	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de la Croisette (limite des zones A407 et A408)	495.71	217.9	9.20	1.32	0.765	0.575
A 408	La Moselle à l'amont du confluent de la Moselotte (limite des zones A408, A418 et A420)	498.26	222.4	9.30	1.35	0.780	0.585
A 41-	La Moselotte		356.4	13.7	2.84	1.85	1.49
A 420	La Moselle à l'aval du confluent de la Moselotte (limite de zones A408, A418 et A420)	498.26	578.9	23.0	4.19	2.63	2.07
	<i>prise d'eau navigation (REMIREMONT)</i>	<i>500.04</i>			<i>0.500</i>	<i>0.500</i>	<i>0.500</i>
	<i>Aval prise d'eau navigation (REMIREMONT)</i>		<i>578.9</i>		<i>3.69</i>	<i>2.13</i>	<i>1.57</i>

Zone hydro	Identification du point	P.K.H	Surface du B.V. en km ²	Module (m ³ /s)	Débits mensuels d'étiage (m ³ /s)		
					F 1/2	F 1/5	F 1/10
A 420	La Moselle à la station hydrométrique de NOIRGUEUX	507.84	621.0	24.0	4.06	2.29	1.70
	La Moselle à l'amont du confluent de la Suche	508.61	623.3		4.08	2.30	1.70
	La Suche		9.0	0.285	0.068	0.038	0.029
	La Moselle à l'aval du confluent de la Suche (limite des zones A420 et A421)	508.61	632.3	24.4	4.15	2.34	1.73
A 421	La Moselle à l'amont du confluent de la Vologne (limite des zones A421, A436 et A440)	517.11	667.1	25.3	4.41	2.48	1.84
A 43-	La Vologne		368.7	9.65	2.75	1.89	1.55
A440	La Moselle à l'aval du confluent de la Vologne	517.11	1035.8	34.9	7.15	4.37	3.39
	La Moselle à l'amont du confluent de la Niche	521.02	1038.8	35.0	7.15	4.40	3.45
	La Niche		57.0	1.49	0.440	0.275	0.215
	La Moselle à l'aval du confluent de la Niche	521.02	1095.8	36.5	7.60	4.67	3.66
	La Moselle à l'amont du confluent des Nauves	523.00	1100.0	36.6	7.65	4.70	3.68
	Les Nauves		32.0	0.835	0.250	0.155	0.125
	La Moselle à l'aval du confluent des Nauves	523.00	1132.0	37.4	7.90	4.85	3.80
	La Moselle à l'amont du confluent du ruisseau d'Argent	523.06	1132.2		7.90	4.85	3.80
	Le ruisseau d'Argent		26.8	0.700	0.210	0.130	0.105
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau d'Argent (limite des zones A440 et A441)	523.06	1159.0	38.1	8.10	4.99	3.91
A 441	La Moselle à l'aval du ruisseau de Soba (limite des zones A441 et A442)	525.82	1177.0	38.5	8.20	5.10	3.98
A 442	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de l'Etrangleux (limite des zones A442 et A443)	529.40	1204.8	39.0	8.35	5.20	4.09
A443	La Moselle à la station hydrométrique d'EPINAL	531.74	1215.0	39.2	8.40	5.25	4.13
	<i>prise d'eau d'EPINAL</i>	533.06			0.400	0.400	0.400
	<i>La Moselle à l'aval de la prise d'eau d'EPINAL</i>				8.00	4.86	3.73
	La Moselle à l'amont du confluent de la Roche d'Olima	537.50	1243.0	39.5	8.10	4.93	3.78
	La Roche d'Olima		10.0	0.105	0.021	0.013	0.011
	La Moselle à l'aval du confluent de la Roche d'Olima	537.50	1253.0	39.6	8.10	4.94	3.80
	<i>prise d'eau de CHAVELOT</i>	540.96			*	*	*
	La Moselle à l'amont du confluent du St Oger (limite des zones A443, A444 et A445)	541.34	1259.4	39.7	8.15	4.96	3.81
A 444	Le St Oger		47.8	0.490	0.100	0.063	0.050
A445	La Moselle à l'aval du confluent du St Oger (limite des zones A443, A444 et A445)	541.34	1307.2	40.2	8.25	5.00	3.86
	La Moselle à l'amont du confluent du Durbion (limite des zones A445, A454 et A455)	551.21	1347.0	40.5	8.35	5.10	3.94

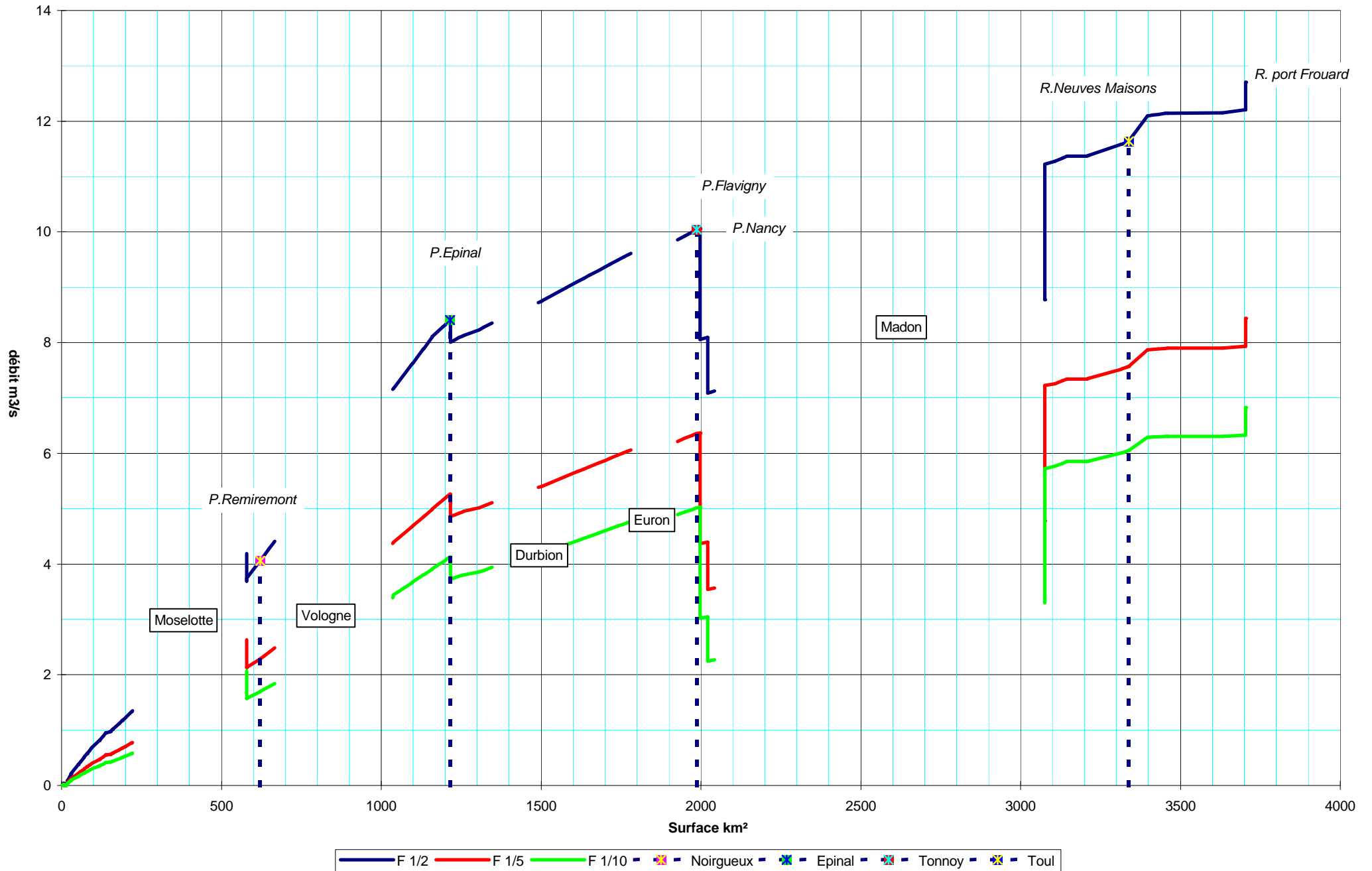
Zone hydro	Identification du point	P.K.H	Surface du B.V. en km ²	Module (m3/s)	Débits mensuels d'étiage (m3/s)		
					F 1/2	F 1/5	F 1/10
A 45-	Le Durbion		144.9	1.95	0.365	0.270	0.230
A455	La Moselle à l'aval du confluent du Durbion	551.21	1491.9	42.5	8.70	5.40	4.17
	La Moselle à l'amont du confluent de l'Avière (limite des zones A455, A463 et A470)	554.74	1504.3	42.5	8.75	5.40	4.20
A 46-	L'Avière		108.2	1.28	0.340	0.260	0.225
A 470	La Moselle à l'aval du confluent de l'Avière	554.74	1612.5	43.8	9.10	5.65	4.42
	<i>prise d'eau de FOUYS</i>	555.94			*	*	*
	La Moselle à l'amont du confluent du ruisseau de Portieux (limite des zones A470 et A471)	558.64	1633.2	44.0	9.15	5.70	4.46
A 471	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de Vincey (limite des zones A471 et A472)	562.44	1678.3	43.3	9.30	5.80	4.56
A 472	<i>prise d'eau de CHARMES</i>	562.57			*	*	*
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de Socourt (limite des zones A472 et A473)	569.57	1715.0	44.5	9.40	5.90	4.63
A 473	<i>prise d'eau de BAINVILLE - AUX -MIROIRS</i>	572.81			*	*	*
	La Moselle à l'aval du confluent du Grand Bief (limite des zones A473 et A474)	574.42	1757.6	44.7	9.55	6.00	4.72
A 474	La Moselle à l'amont du confluent de l'Euron (limite des zones A474, A503 et A510)	582.42	1780.3	44.8	9.60	6.05	4.77
A 50-	L'Euron		146.7	1.42	0.240	0.155	0.125
A 510	La Moselle à l'aval du confluent de l'Euron (limite des zones A474, A503 et A510)	582.42	1927.0	46.2	9.85	6.20	4.89
	La Moselle à l'aval du confluent du Moulin d'Orvillers (limite des zones A510 et A511)	588.59	1974.7	46.4	10.0	6.35	4.99
A 511	La Moselle à la station hydrométrique de TONNOY	589.29	1987.0	46.4	10.0	6.35	5.00
	La Moselle à l'aval du confluent de la Deuille (limite des zones A511 et A512)	593.34	1996.9	46.4	10.1	6.35	5.00
A 512	<i>prise d'eau de FLAVIGNY</i>	594.57	1998.0		2.00	2.00	2.00
	La Moselle à l'aval du confluent de la Borne (limite des zones A512 et A513)	601.54	2019.9	46.5	8.10	4.39	3.05
A 513	<i>prise d'eau de NANCY pour l'AEP</i>	602.15	2021.0		1.00	0.850	0.800
	La Moselle à l'amont du confluent du Madon (limite des zones A513, A544 et A550)	606.47	2043.1	46.6	7.15	3.57	2.27
A 5 - -	Le Madon		1032.3	11.1	1.65	1.21	1.03
A 550	La Moselle à l'aval du confluent du Madon (limite de zones A513, A544 et A550)	606.47	3075.4	57.7	8.80	4.78	3.30
	<i>Restitution des prises de la navigation</i>	606.74	3075.5		2.45	2.45	2.45
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de Ste-Anne (limite des zones A550 et A551)	610.79	3107.7	58.4	11.3	7.25	5.75
A 551	La Moselle à l'amont du confluent du ruisseau de l'Arot (limite des zones A551, A552 et A553)	623.18	3145.1	59.1	11.4	7.35	5.85

Zone hydro	Identification du point	P.K.H	Surface du B.V. en km ²	Module (m ³ /s)	Débits mensuels d'étiage (m ³ /s)		
					F 1/2	F 1/5	F 1/10
A 552	L'Arot		61.8	1.21	0.000	0.000	0.000
A 553	La Moselle à l'aval du confluent de l'Arot	623.18	3206.9	60.3	11.4	7.35	5.85
	La Moselle à l'amont du confluent des Bouvades (limite des zones A553, A562 et A570)	626.55	3213.4	60.4	11.4	7.35	5.85
A 56-	Les Bouvades		101.6	2.52	0.016	0.012	0.010
A 570	<i>Sources de la Rochotte</i>				<i>0.180</i>	<i>0.150</i>	<i>0.130</i>
	La Moselle à l'aval du confluent des Bouvades (limite des zones A553, A562 et A570)	626.55	3315.0	62.9	11.6	7.50	6.00
	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de la Queue (limite des zones A570 et A571)	627.00	3331.8	63.3	11.6	7.55	6.05
A 571	La Moselle à la station hydrométrique de TOUL	628.92	3339.0	63.4	11.6	7.55	6.05
	La Moselle à l'amont du confluent de l'Ingressin (limite des zones A571, A572 et A573)	629.64	3339.1	63.4	11.6	7.55	6.05
A 572	L'Ingressin		56.0	1.75	0.455	0.295	0.235
A 573	La Moselle à l'aval du confluent de l'Ingressin	629.64	3396.5	65.1	12.1	7.85	6.30
	La Moselle à l'amont du confluent du Pont de Gondreville (limite des zones A573 et A574)	634.89	3414.9	65.6	12.1	7.90	6.30
A 574	La Moselle à l'aval du confluent du ruisseau de Fontenoy (limite des zones A574 et A575)	637.41	3453.2	66.4	12.1	7.90	6.30
A 575	La Moselle à l'amont du confluent du Terrouin (limite des zones A575, A584 et A585)	641.13	3461.4	66.5	12.1	7.90	6.30
A 58-	Le Terrouin		170.5	0.700	0.007	0.000	0.000
A 585	La Moselle à l'aval du confluent du Terrouin (limite de zones A575, A584 et A585)	641.13	3631.9	67.2	12.2	7.90	6.30
	<i>La Moselle à la jonction du port de Frouard</i>	<i>653.45</i>	<i>3704.0</i>		<i>0.500</i>	<i>0.500</i>	<i>0.500</i>
	La Moselle à l'amont du confluent de la Meurthe (limite des zones A 585, A695 et A700)	654.92	3706.1	69.0	12.7	8.45	6.85
A6 - -	La Meurthe		3085.4	41.1	11.5	8.45	7.20
A700	La Moselle à l'aval du confluent de la Meurthe (limite des zones A 585, A695 et A700)	654.92	6791.5	110	24.2	16.9	14.1

* Les prises d'eau successives sont signalées à titre indicatif. Le volume prélevé par chacune d'entre elle a été comptabilisé à partir d'EPINAL (0.4 m³/s) + le retour de BOUZEY (0.250 m³/s), pour l'ensemble du canal jusqu'à FLAVIGNY. Il a été estimé que les prises compensaient les restitutions

MOSELLE

Débits caractéristiques d'étiage



MOSELLE

Profils observés en fréquence 1/5

