

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NHN + 165.50 m

Gewässer : Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

Stand:20.01.2021

	Tag	2017		2018													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	202	255	299	357	206	215	202	282	203	208	209	203	209	204		
	2.	201	237	304	335	210	213	202	223	200	208	210	204	205	210		
	3.	201	224	347	307	208	211	202	206	205	206	209	207	207	232		
	4.	202	214	379	279	209	215	202	204	207	207	209	206	207	243		
	5.	204	213	475	260	214	236	202	202	205	207	205	204	208	210		
	6.	205	210	467	242	211	233	202	202	206	205	209	204	202	210		
	7.	203	208	430	233	210	221	202	207	203	204	204	202	206	208		
	8.	203	220	353	229	212	214	202	208	205	205	209	207	208	211		
	9.	202	224	300	224	218	212	202	209	204	208	206	204	208	231		
	10.	203	217	278	220	220	210	202	203	212	203	205	209	204	228		
	11.	209	327	262	219	223	209	203	237	204	207	208	204	207	215		
	12.	257	363	243	220	232	208	200	275	204	208	208	202	206	209		
	13.	302	317	231	218	235	206	206	234	206	209	205	205	211	208		
	14.	253	343	225	215	232	206	210	213	207	206	206	206	209	207		
	15.	221	344	222	217	226	204	209	207	202	206	206	205	204	206		
	16.	211	340	272	220	227	204	207	205	204	205	205	208	208	206		
	17.	207	303	312	224	225	203	205	204	204	206	202	207	206	207		
	18.	205	271	340	231	219	203	205	204	206	206	206	208	201	207		
	19.	206	262	362	226	215	203	206	208	205	214	207	208	206	206		
	20.	205	264	372	220	213	202	206	207	206	213	207	210	205	207		
	21.	212	267	379	216	211	202	209	205	203	205	207	206	203	221		
	22.	213	259	372	214	210	202	204	207	206	205	206	209	205	255		
	23.	209	256	379	212	212	202	205	208	204	210	210	207	201	276		
	24.	209	242	361	210	213	202	211	207	204	208	208	207	208	307		
	25.	243	234	331	208	210	201	208	206	209	204	205	209	207	275		
	26.	262	228	353	208	208	202	203	205	207	203	208	207	204	240		
	27.	235	239	327	208	206	202	204	202	205	208	202	206	205	222		
	28.	302	249	291	206	210	201	204	208	208	206	205	207	207	215		
	29.	301	239	270	202	227	202	205	202	208	205	204	206	208	212		
	30.	276	253	257	221	219	202	206	198	209	211	204	206	205	210		
	31.		325	259	219			210		207	206		205		210		
Hauptwerte	Tag	2.+	7.	15.	28.	1.+	25.+	12.	30.	2.	26.	17.+	7.+	18.+	1.		
	NW	201	208	222	206	206	201	200	198	200	203	202	202	201	204		
	MW	225	263	324	235	217	208	205	213	205	207	207	206	206	223		
	HW	340	426	502	378	251	254	224	362	226	232	235	224	227	325		
	Tag	28.	11.	5.	1.	11.	5.	14.+	1.	5.	20.	23.	20.+	16.	24.		
		2008/2017		2009/2018						10 Jahre							
	Jahr	2011	2009	2009	2010	2011	2011	2012	2009	2012	2013	2011	2011	2011	2009		
	NW	195	195	191	198	194	194	192	188	192	194	192	194	195	195		
	MNW	200	201	205	206	202	199	199	198	198	198	198	199	200	201		
	MW	214	234	241	233	218	209	211	210	205	204	205	207	214	234		
MHW	278	359	366	337	283	246	264	257	230	229	235	240	277	358			
HW	353	516	502	477	343	334	433	362	239	235	262	349	353	516			
Jahr	2014	2010	2018	2016	2010	2013	2013	2018	2009 +	2011	2017	2013	2014	2010			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2018		2018		2018		2018				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2009/2018			10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	198	am 30.06.2018	201	198	198	am 30.06.2018			(365)	475	475	500	408	331	
	MW	cm	226		246	207	221				364	467	467	482	372	325	
	HW	cm	502	am 05.01.2018	502	362	502	am 05.01.2018			362	430	430	431	361	298	
											361	430	430	430	351	291	
											360	430	430	430	343	288	
											359	379	379	408	332	276	
											358	379	379	403	325	269	
								357	372	372	400	318	268				
								356	363	362	368	312	260				
								350	347	340	340	287	238				
								340	317	291	291	262	231				
								330	291	260	267	244	222				
								320	264	235	255	232	219				
								300	239	224	241	221	213				
								270	221	214	227	213	210				
								240	213	211	217	210	207				
								210	210	209	213	208	206				
								183	209	208	211	207	205				
								150	208	207	209	206	204				
								130	207	207	208	205	204				
								120	207	207	208	205	203				
								110	207	207	207	205	203				
								100	206	206	207	204	203				
								90	206	206	206	204	202				
								80	206	206	206	203	202				
								70	205	205	205	203	202				
								60	205	205	205	203	201				
								50	204	205	205	202	201				
								40	204	204	204	202	200				
								30	203	203	203	201	200				
								25	203	203	203	201	199				
								20	203	203	203	200	199				
								15	203	203	203	200	197				
								10	203	203	203	199	196				
								9	203	203	203	199	196				
								8	203	203	203	199	196				
								7	202	202	202	198	195				
								6	202	202	202	198	195				
								5	202	202	202	198	195				
								4	202	202	202	197	194				
								3	201	201	201	196	193				
								2	201	201	201	195	192				
								1	200	200	200	194	191				
								0	198	198	198	188	188				

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

Betreiber: WSA Mosel-Saar-Lahn

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NHN + 165.50 m

Gewässer : Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Saar

	Tag	2017		2018														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.		17.4	181	263	368	46.3	93.6	38.6	236	22.0	20.4	18.1	14.8	20.4	19.7			
2.		17.1	140	274	324	49.2	83.7	34.3	117	18.8	21.6	15.1	12.6	21.2	48.5			
3.		17.5	113	361	269	49.9	76.8	33.4	60.1	20.6	17.9	15.3	15.8	16.1	124			
4.		16.3	87.0	429	214	55.2	91.2	32.6	42.9	32.2	17.3	15.5	16.7	15.3	157			
5.		34.0	79.6	622	177	64.3	149	30.9	33.2	38.0	17.1	17.1	14.5	17.3	86.5			
6.		40.8	71.2	606	146	64.6	139	28.8	32.3	42.5	13.3	16.9	15.7	17.3	58.4			
7.		27.4	65.3	527	128	60.2	111	27.8	56.9	27.8	15.8	18.0	14.9	15.4	49.3			
8.		27.1	95.0	355	114	60.3	87.5	28.8	65.5	22.5	16.0	21.5	15.1	16.9	61.3			
9.		23.5	102	255	101	84.3	77.6	27.1	61.6	22.0	26.1	16.5	14.2	17.2	120			
10.		29.2	88.8	217	94.9	91.5	72.2	28.2	81.4	18.9	24.1	14.3	15.1	21.8	120			
11.		54.0	316	188	92.0	97.6	69.8	31.3	134	19.6	19.2	15.4	16.3	35.2	79.9			
12.		177	392	151	92.1	124	65.2	27.6	229	20.1	15.1	14.7	15.0	33.0	57.7			
13.		273	302	121	86.6	131	60.3	30.0	142	18.7	20.3	13.1	14.8	54.3	45.8			
14.		172	356	107	78.9	124	53.8	49.9	84.4	18.9	23.4	15.6	15.6	36.4	39.6			
15.		100	353	99.8	77.8	108	53.3	54.5	60.2	19.1	19.2	15.8	15.0	23.7	34.4			
16.		72.6	345	207	93.1	110	49.1	41.9	48.1	28.0	15.2	15.4	15.1	17.3	32.7			
17.		56.5	272	285	102	106	45.7	35.0	41.7	23.8	16.4	13.9	15.6	20.9	38.6			
18.		43.6	210	339	121	88.4	44.2	31.9	37.0	20.1	14.6	15.1	15.4	16.6	36.0			
19.		48.1	191	391	112	76.2	42.3	25.8	34.6	19.0	17.0	14.0	14.8	17.9	36.5			
20.		45.5	193	404	94.0	67.9	42.1	26.6	31.8	17.7	15.0	14.2	15.2	18.4	42.5			
21.		66.7	197	416	82.1	62.0	39.4	29.4	29.2	18.0	17.0	17.6	15.2	16.5	89.6			
22.		76.8	180	400	74.2	61.6	41.6	28.0	27.7	19.9	13.5	14.7	15.7	15.9	181			
23.		58.7	178	416	68.1	65.0	40.9	33.0	25.6	20.2	16.4	15.8	15.7	16.4	224			
24.		56.4	149	374	62.4	66.6	42.8	41.3	23.9	14.4	21.4	16.9	14.5	17.2	285			
25.		149	130	308	57.1	60.2	38.8	49.0	26.9	18.0	18.9	22.6	15.0	18.3	224			
26.		194	116	361	53.6	55.2	38.3	32.3	24.5	15.4	15.4	17.7	17.9	16.0	149			
27.		137	139	304	51.9	54.4	37.4	27.1	24.3	17.0	17.8	13.3	16.3	17.7	103			
28.		270	167	237	45.6	70.1	35.2	24.2	22.1	16.6	17.3	12.6	14.1	17.8	81.3			
29.		267	141	198		125	36.0	26.4	22.6	16.4	18.1	14.9	17.1	18.6	67.2			
30.		222	170	171		113	43.5	25.7	22.2	15.8	24.7	13.8	23.9	18.6	58.6			
31.			314	174		106		69.1		18.2	19.7		23.4		54.9			
Tageswerte	Tag	4.	7.	15.	28.	1.	28.	28.	28.	24.	6.	28.	2.	4.	1.			
	NQ	16.3	65.3	99.8	45.6	46.3	35.2	24.2	22.1	14.4	13.3	12.6	12.6	15.3	19.7			
MQ	93.0	188	308	121	80.8	63.4	33.9	62.6	21.3	18.2	17.2	15.8	20.9	90.5				
HQ	343	518	679	429	163	202	106	400	101	81.3	114	73.2	79.6	346				
Tag	28.	11.	5.	1.	29.	5.	31.	1.	4.	9.	23.	17.	13.	24.				
h _N	mm																	
h _A	mm	35	72	118	42	31	24	13	23	8	7	6	6	8	35			
		1952/2017		1953/2018						66 Jahre								
Jahr		2011	2016	2017	1972	1972	2017	1988	2017	2006	2015	1987	2018	2011	2016			
NQ		14.0	16.3	16.1	21.7	18.5	18.8	9.10	12.3	11.4	7.44	9.70	12.6	14.0	16.3			
MNQ		31.7	41.0	49.4	55.5	50.2	41.7	31.8	25.4	22.1	19.3	19.4	23.0	31.0	40.1			
MQ		70.9	120	130	135	104	75.1	58.2	42.7	34.0	29.8	31.2	44.3	68.2	115			
MHQ		224	380	399	391	288	185	169	122	105	85.8	99.9	148	216	371			
HQ		801	1280	1210	1160	775	905	1130	400	475	248	471	971	801	1280			
Jahr		1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	2018	1980	1980	1967	1981	1963	1993			
		1952/2017		1953/2018						66 Jahre								
Mh _N	mm	26	46	50	47	40	28	22	16	13	11	12	17	25	44			
Mh _A	mm																	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
			2018		2018		2018		2018		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1953/2018		66 Kalenderjahre	
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Unterschreitungs dauer in Tagen	2018	2018	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NQ	m ³ /s	12.6	am 28.09.2018	16.3	12.6	12.6	am 28.09.2018	(365)		622	622	1170	591	199			
	MQ	m ³ /s	85.3		143	28.0	71.1		364		606	606	1160	518	165			
	HQ	m ³ /s	679	am 05.01.2018 bei W= 502 cm	679	400	679	am 05.01.2018 bei W= 502 cm	362		527	527	913	462	165			
	Nq	l/(s km ²)	1.80		2.33	1.80	1.80		361		429	429	847	421	153			
	Mq	l/(s km ²)	12.2		20.5	4.02	10.2		360		429	429	742	390	145			
	Hq	l/(s km ²)	97.2		97.2	57.3	97.2		359		416	416	727	368	144			
	h _N	mm							358		404	404	705	349	144			
h _A	mm	385		321	64	321		357		400	400	662	334	116				
		1953/2018 (*)		66 Jahre		1953/2018		1953/2018										
NQ	m ³ /s	7.44	am 09.08.2015	14.0	7.44	7.44	am 09.08.2015	340		302	237	390	196	70.1				
MNQ	m ³ /s	17.2		26.7	17.3	17.2		330		237	181	326	159	59.5				
MQ	m ³ /s	72.7		106	40.1	72.0		320		194	139	256	137	52.7				
MHQ	m ³ /s	635		611	262	633		300		141	107	177	106	46.0				
HQ	m ³ /s	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	1280	1130	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	270		99.8	76.8	137	77.0	36.8				
HQ ₁	m ³ /s	504		496	160	504		240		72.2	57.1	105	60.0	32.5				
HQ ₅	m ³ /s	793		771	332	793		210		56.4	42.3	84.4	48.7	27.1				
MNQ	l/(s km ²)	2.46		3.82	2.48	2.46		183		42.1	34.3	69.5	41.6	23.7				
Mq	l/(s km ²)	10.4		15.2	5.74	10.3		150		30.0	25.7	58.6	35.0	21.1				
MHQ	l/(s km ²)	90.9		87.5	37.5	90.6		130		28.1	21.8	54.5	32.1	19.8				
		1953/2018 (*)		66 Jahre		1953/2018		1953/2018										
Mh _N	mm							120		26.9	20.2	52.8	30.6	19.2				
Mh _A	mm	328		237	91	325		110		22.1	19.0	51.0	29.4	18.8				
		Niedrigwasser		Hochwasser		Hochwasser												
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
1		7.44	1.07	09.08.2015	1420	203		30.12.1947										
2		8.16	1.17	30.08.2017	1280	183		21.12.1993										
3		9.10	1.30	30.05.1988	1210	173	744	17.01.1955										
4		9.70	1.39	22.09.1987	1160	166		10.02.1958										
5		10.0	1.43	01.09.1972	1160	166		05.02.1946										
6		11.4	1.63	30.05.2011	1130	162	685	27.02.1997										
7		11.4	1.63	25.07.2006	1130	162		13.05.1970										
8		11.7	1.68	17.09.1973	1050	150		16.01.1948										
9		12.3	1.76	16.09.1974	990	142	632	27.05.1983										

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NHN + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

	Tag	2016		2017													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	203	202	198	208	227	204	204	204	207	209	202	201	202	255		
	2.	205	204	195	206	294	207	203	209	203	199	204	202	201	237		
	3.	209	207	197	208	278	206	203	202	206	201	201	205	201	224		
	4.	200	205	203	208	242	206	208	203	208	202	204	202	202	214		
	5.	203	198	201	226	234	207	201	205	204	205	205	205	201	204		
	6.	204	198	201	241	259	206	204	202	207	205	207	201	205	210		
	7.	199	204	202	231	249	206	202	207	206	208	208	201	203	208		
	8.	203	201	202	218	235	208	206	208	200	213	204	208	201	203		
	9.	206	200	201	214	292	207	201	208	211	200	204	201	202	224		
	10.	206	204	205	207	318	204	199	206	206	203	205	201	203	217		
	11.	213	201	204	210	278	204	201	206	210	208	207	201	209	327		
	12.	205	204	209	221	243	206	204	201	202	205	202	200	257	363		
	13.	208	203	226	226	226	205	205	204	200	199	212	201	302	317		
	14.	208	205	216	213	218	206	204	202	203	204	247	201	253	343		
	15.	209	203	206	205	217	208	202	200	202	205	231	201	221	344		
	16.	210	200	208	207	211	205	201	203	200	202	208	200	211	340		
	17.	212	201	198	210	210	208	201	201	203	202	204	201	207	303		
	18.	211	203	203	211	209	204	206	205	206	207	203	201	205	271		
	19.	212	206	201	210	216	208	210	205	203	202	202	200	206	262		
	20.	205	203	203	210	214	200	207	202	201	202	202	201	205	264		
	21.	211	200	204	210	211	205	202	204	201	204	200	200	212	267		
	22.	215	205	204	215	217	206	203	204	203	201	202	201	213	259		
	23.	213	202	202	213	215	205	202	205	197	203	202	201	209	256		
	24.	210	204	199	216	210	203	204	206	210	204	201	203	209	242		
	25.	210	204	204	212	207	202	204	202	203	207	201	203	243	234		
	26.	207	204	201	211	206	207	205	201	201	202	201	202	262	228		
	27.	205	202	201	212	206	204	206	200	206	206	202	203	235	239		
	28.	203	197	203	215	206	207	208	202	203	200	201	201	302	249		
	29.	205	200	197	208	208	202	205	202	197	207	201	202	301	239		
	30.	203	202	203	209	209	206	207	204	205	203	201	202	276	253		
	31.		203	203	209	209		206		200	202		202		325		
Hauptwerte	Tag	7.	28.	2.	15.	26.+	20.	10.	8.+	23.+	2.+	21.	12.+	2.+	7.		
	NW	199	197	195	205	206	200	199	200	197	199	200	200	201	208		
	MW	207	202	203	214	231	205	204	204	204	204	206	201	225	263		
	HW	230	224	242	256	338	222	231	224	236	229	262	224	340	426		
	Tag	21.+	3.	13.	6.	9.	4.+	19.	9.	24.	11.	14.	3.	28.	11.		
		2007/2016			2008/2017						10 Jahre						
	Jahr	2011	2007	2009	2008 +	2011	2011	2012	2009	2008	2013	2011	2011	2011	2009		
	NW	195	191	191	198	194	194	192	188	191	194	192	194	195	195		
	MNW	200	199	202	205	203	200	198	198	197	198	197	199	200	201		
	MW	212	231	230	233	223	211	211	209	204	204	205	207	214	234		
MHW	268	356	343	332	295	249	264	244	232	232	235	242	278	359			
HW	353	516	473	477	366	334	433	331	245	257	262	349	353	516			
Jahr	2014	2010	2011	2016	2008	2013	2013	2016	2008	2008	2017	2013	2014	2010			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2017		2017		2017		2017				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2008/2017			10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	195	am 02.01.2017	195	197	195	am 02.01.2017			(365)	318	363	500	379	331	
	MW	cm	207		211	204	214				364	294	344	482	360	322	
	HW	cm	338	am 09.03.2017	338	262	426	am 11.12.2017			362	292	343	431	348	298	
											361	292	340	424	337	291	
											360	278	327	415	327	288	
											359	259	325	408	320	276	
											358	249	318	403	314	269	
								357	247	317	400	310	268				
								356	243	303	368	304	260				
								350	231	292	314	280	238				
								340	217	257	282	260	231				
								330	214	243	267	243	222				
								320	212	234	255	232	219				
								300	210	216	241	221	213				
								270	208	211	227	213	210				
								240	207	208	217	210	207				
								210	206	207	213	208	206				
								183	205	206	211	207	205				
								150	204	205	209	206	204				
								130	204	204	208	205	204				
								120	203	204	208	205	203				
								110	203	203	207	204	203				
								100	203	203	207	204	203				
								90	203	203	206	204	202				
								80	202	203	206	203	202				
								70	202	202	204	203	201				
								60	202	202	204	202	201				
								50	202	202	204	202	200				
								40	202	202	203	201	199				
								30	201	202	203	201	198				
								25	201	201	203	200	198				
								20	201	201	202	200	197				
								15	200	201	202	199	196				
								10	199	200	202	198	195				
								9	199	200	202	198	195				
								8	199	200	202	198	195				
								7	199	199	201	197	195				
								6	198	199	201	197	194				
								5	198	198	201	197	194				
								4	198	198	200	196	193				
								3	198	198	200	195	193				
								2	198	198	199	195	192				
								1	197	197	198	193	191				
								0	195	195	197	188	188				

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen

eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Saarbrücken

A_{Eo} : 6983 km²

PNP : NHN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2016		2017																	
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez						
Tageswerte	1.	14.8	22.1	18.2	54.3	122	33.6	22.4	13.4	19.7	32.9	14.8	16.1	17.4	181						
	2.	16.1	23.5	18.3	47.9	261	32.8	22.2	15.3	19.0	26.9	14.7	19.4	17.1	140						
	3.	18.3	24.1	17.8	54.2	232	32.5	22.8	16.8	17.4	18.1	18.7	33.9	17.5	113						
	4.	18.0	20.4	18.5	70.2	158	31.1	30.6	30.5	19.1	17.7	12.6	30.0	16.3	87.0						
	5.	29.2	22.1	20.7	120	139	29.4	28.7	25.6	17.1	17.4	14.6	21.5	34.0	79.6						
	6.	32.3	20.5	19.0	153	191	28.1	22.8	20.0	15.1	14.1	13.2	23.2	40.8	71.2						
	7.	26.8	20.2	16.1	132	171	29.0	25.4	23.5	18.0	14.5	12.1	19.7	27.4	65.3						
	8.	21.8	21.4	17.5	96.0	143	24.7	29.9	16.9	14.2	18.6	12.3	22.1	27.1	96.0						
	9.	21.6	19.9	19.7	77.1	247	24.5	24.7	25.5	22.9	19.2	14.5	20.9	23.5	102						
	10.	33.1	20.0	21.1	60.3	294	27.2	20.7	24.7	21.4	20.5	18.2	22.4	29.2	88.8						
	11.	49.4	18.6	25.7	57.3	225	24.7	22.3	19.9	27.7	25.0	17.3	18.7	54.0	316						
	12.	44.2	19.8	50.6	102	153	24.7	24.5	15.5	29.6	36.5	14.7	17.6	177	392						
	13.	31.1	20.5	115	117	116	26.3	24.5	14.3	23.2	25.8	34.1	17.8	273	302						
	14.	24.5	18.7	96.1	85.2	93.4	23.2	20.3	12.9	16.6	18.2	153	18.0	172	356						
	15.	24.4	20.1	62.2	62.4	79.3	24.6	22.3	16.6	13.9	16.1	122	17.2	100	353						
	16.	29.3	19.3	49.0	55.9	67.9	23.7	19.5	20.1	14.0	18.0	59.8	16.8	72.6	345						
	17.	38.9	16.3	36.9	50.1	64.2	24.9	18.3	13.6	12.9	15.2	39.4	15.5	56.5	272						
	18.	62.9	16.7	31.9	48.3	64.0	26.3	18.4	13.8	13.7	20.4	31.6	15.2	43.6	210						
	19.	67.2	17.2	27.5	42.6	74.8	23.5	48.3	13.3	14.2	24.1	27.5	13.1	48.1	191						
	20.	50.5	17.2	24.4	37.9	72.1	23.4	46.8	14.3	17.1	18.0	23.3	16.1	45.5	193						
	21.	52.6	17.5	23.4	44.0	64.3	20.9	25.8	14.2	16.9	14.6	21.2	16.7	66.7	197						
	22.	85.4	18.4	21.6	55.0	75.7	21.5	20.2	16.5	24.9	13.5	18.3	21.9	76.8	180						
	23.	76.5	20.5	21.6	58.8	80.3	21.8	18.8	16.9	16.7	13.1	18.3	24.2	58.7	178						
	24.	63.1	22.6	21.4	62.1	64.9	22.9	20.0	16.3	52.8	13.1	17.6	24.8	56.4	149						
	25.	43.8	21.4	21.9	53.1	53.9	21.5	16.6	12.3	36.9	14.7	16.2	21.5	149	130						
	26.	37.0	21.0	20.2	45.7	50.1	21.4	16.1	13.3	28.8	14.5	15.5	18.8	194	116						
	27.	34.8	21.3	20.5	44.1	43.0	18.8	15.2	18.5	23.2	12.6	16.2	17.9	137	139						
	28.	27.6	21.3	19.0	75.5	41.8	21.1	16.6	24.2	23.2	12.3	14.0	18.2	270	167						
	29.	25.9	18.9	19.4	35.8	35.8	19.8	14.0	19.4	18.7	13.1	14.5	21.4	267	141						
	30.	26.5	19.1	28.8	36.3	35.4	19.2	14.2	21.1	15.5	8.16	18.0	21.6	222	170						
	31.		17.9	44.0				13.8		14.2	12.5		19.0		314						
Hauptwerte	Tag	1.	17.	7.	20.	31.	27.	31.	25.	17.	30.	7.	19.	4.	7.						
	NQ	14.8	16.3	16.1	37.9	35.4	18.8	13.8	12.3	12.9	8.16	12.1	13.1	16.3	65.3						
	MQ	37.6	20.0	31.2	70.1	114	24.9	22.8	18.0	20.6	18.0	27.9	20.0	93.0	188						
	HQ	119	62.8	151	199	340	80.3	124	77.9	121	75.0	189	74.9	343	518						
	Tag	22.	6.	13.	6.	9.	15.	19.	9.	24.	8.	14.	3.	28.	11.						
	h _N	mm																			
	h _A	mm	14	8	12	24	44	9	9	7	8	7	10	8	35	72					
			1952/2016			1953/2017					65 Jahre										
	Jahr	2011	2016	2017	1972	1972	2017	1988	2017	2006	2015	1987	2017	2011	2016						
	NQ	14.0	16.3	16.1	21.7	18.5	18.8	9.10	12.3	11.4	7.44	9.70	13.1	14.0	16.3						
	MNQ	31.9	40.6	48.6	55.7	50.2	41.8	31.9	25.5	22.2	19.3	19.5	23.1	31.2	40.4						
	MQ	70.6	119	128	135	105	75.3	58.6	42.4	34.2	30.0	31.4	44.7	68.9	115						
	MHQ	223	378	395	391	289	184	169	118	105	85.8	99.7	150	218	371						
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280						
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993						
			1952/2016			1953/2017					65 Jahre										
	M _N	mm	26	45	49	47	40	28	22	16	13	12	12	17	26	44					
	M _A	mm																			
			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m³/s										
		2017				2017				Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			1953/2017			65 Kalenderjahre		
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittsdauer in Tagen	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1953/2017	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte		Untere Hüllwerte
		8.16		am 30.08.2017		14.8		8.16		8.16		am 30.08.2017		(365)	294	392	1170	590		199	
		35.3		am 09.03.2017		49.6		21.2		54.1		am 11.12.2017		294	261	356	1160	517		165	
		340		am 09.03.2017		340		189		518		am 11.12.2017		362	247	353	913	462		165	
		1.17		am 09.03.2017		2.12		1.17		1.17		am 09.03.2017		361	232	345	847	421		153	
		5.05		am 09.03.2017		7.10		3.04		7.75		am 09.03.2017		360	225	316	742	387		145	
		48.7		am 09.03.2017		48.7		27.1		74.2		am 09.03.2017		359	191	314	727	367		144	
		h _N		mm		111		48		244		am 09.03.2017		358	171	302	705	347		144	
		h _A		mm		111		48		244		am 09.03.2017		357	158	294	662	332		116	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		356	158	273	529	317		114	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		350	132	232	449	257		86.4	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		340	85.4	180	390	195		70.1	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		330	70.2	153	326	159		59.5	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		320	62.2	130	256	137		52.7	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		300	49.0	79.6	177	106		46.0	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		270	32.5	54.3	137	77.0		36.8	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		240	25.9	36.3	105	60.0		32.5	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		210	23.5	27.1	84.4	48.7		27.1	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		183	21.8	23.7	69.5	41.8		23.7	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		150	20.2	21.5	58.6	35.2		21.1	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		130	19.2	19.9	54.5	32.2		19.8	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		120	18.8	19.2	52.8	30.7		19.2	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		110	18.4	18.8	51.0	29.4		18.8	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		100	18.1	18.3	49.4	28.1		18.3	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		90	17.7	17.9	46.6	27.1		17.9	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		80	17.2	17.4	45.0	26.1		17.4	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		70	16.7	16.8	43.4	25.1		16.8	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		60	16.2	16.3	42.0	23.9		16.3	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		50	15.3	15.5	40.9	22.7		15.5	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		40	14.7	14.7	38.3	21.5		14.7	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		30	14.3	14.3	36.1	19.9		14.2	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		25	14.1	14.1	35.4	19.1		13.7	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		20	13.7	13.7	34.7	18.4		13.7	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.2017		15	13.3	13.3	34.7	17.7		13.3	
		160		mm		111		48		244		am 09.03.20									

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

	Tag	2015		2016												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	210	221	208	244	220	275	259	233	211	204	202	207	203	202	
	2.	207	222	208	238	229	252	268	294	210	200	204	202	205	204	
	3.	203	213	207	244	241	230	239	289	209	205	204	204	209	207	
	4.	204	214	218	246	261	226	226	292	209	204	203	202	200	205	
	5.	205	210	227	254	311	244	217	323	208	209	207	202	203	198	
	6.	198	204	244	241	298	272	211	305	210	203	204	202	204	194	
	7.	203	210	240	230	286	243	210	267	207	201	204	202	199	204	
	8.	199	203	241	250	277	227	210	259	207	205	207	203	203	201	
	9.	204	210	227	355	262	218	209	249	206	199	206	207	206	200	
	10.	204	209	226	404	246	214	208	232	205	201	204	207	206	204	
	11.	201	203	250	379	236	210	212	224	206	205	208	197	213	201	
	12.	204	210	294	329	226	213	217	235	204	201	201	205	205	204	
	13.	204	209	288	289	221	224	227	275	205	203	201	199	208	203	
	14.	201	206	263	344	217	221	235	257	205	200	206	203	208	205	
	15.	203	207	246	313	215	216	224	261	204	202	206	201	209	203	
	16.	201	210	234	275	222	231	215	258	203	197	204	203	210	200	
	17.	205	209	228	249	211	277	212	266	202	201	202	200	212	201	
	18.	208	207	220	234	211	283	207	286	202	202	206	199	211	203	
	19.	202	206	221	226	214	257	209	258	209	201	205	202	212	206	
	20.	228	205	212	228	212	228	211	239	204	202	199	205	205	203	
	21.	230	209	213	274	212	220	206	235	209	201	204	205	211	200	
	22.	215	208	212	278	210	216	206	227	202	203	204	202	215	205	
	23.	211	204	212	309	210	215	207	220	204	204	206	205	213	202	
	24.	206	205	224	323	209	218	209	215	201	207	205	208	210	204	
	25.	208	205	220	301	212	210	210	224	203	205	209	206	210	204	
	26.	210	206	214	264	211	221	206	250	200	206	204	203	207	204	
	27.	207	205	212	244	211	225	208	228	200	206	201	203	205	202	
	28.	208	208	213	232	213	220	207	218	210	207	205	204	203	197	
	29.	209	207	212	226	220	214	209	215	204	203	203	205	205	200	
	30.	212	206	213		219	210	245	215	202	207	204	201	203	202	
	31.		207	242		236		258		205	204		202	203	203	
Hauptwerte	Tag	6.	8.+	3.	19.+	24.	11.+	21.+	24.+	26.+	16.	20.	11.	7.	28.	
	NW	198	203	207	226	209	210	206	215	200	197	199	197	199	197	
	MW	207	208	229	277	232	231	219	252	205	203	204	203	207	202	
	HW	264	242	310	477	321	294	290	331	224	224	222	224	230	224	
	Tag	20.	2.	13.	10.	5.	18.	2.	5.+	28.	5.	5.	24.	21.+	3.	
		2006/2015		2007/2016					10 Jahre							
	Jahr	2006	2007	2009	2008 +	2011	2011	2012	2009	2008	2013	2007	2007	2011	2007	
	NW	193	191	191	198	194	194	192	188	191	194	186	193	195	191	
	MNW	199	199	204	205	203	199	198	197	197	197	196	198	200	199	
	MW	212	232	234	237	225	211	211	210	204	205	204	207	212	231	
MHW	270	359	356	346	308	257	265	247	233	236	231	242	268	356		
HW	353	516	473	477	471	334	433	331	245	275	248	349	353	516		
Jahr	2014	2010	2011	2016	2007	2013	2013	2016	2008	2007	2014	2013	2014	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	0				744	21.12.1993									
	2					685	27.02.1997									
	3					598	23.01.1995									
	4					583	30.12.2001									
	5					561	26.03.1988									
	6					554	01.11.1998									
	7					540	02.01.2003									
	8					538	22.03.2001									
9					529	15.02.1990										
10					516	23.12.2010										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Saarbrücken

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Saar

Tag	2015		2016														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	20.1	82.6	30.2	164	98.0	225	167	117	54.2	21.1	17.0	42.9	14.8	22.1			
2.	20.0	98.8	29.8	148	115	181	197	234	50.3	18.9	17.4	35.7	16.1	23.5			
3.	20.4	72.4	32.0	160	150	134	139	232	48.1	25.0	16.9	23.4	18.3	24.1			
4.	19.6	57.2	82.6	167	192	120	106	238	46.1	23.3	20.8	20.1	18.0	20.4			
5.	20.3	40.4	116	182	295	158	150	83.3	42.0	29.3	17.5	17.9	29.2	22.1			
6.	20.0	40.4	161	153	273	211	69.9	265	38.7	24.1	16.7	18.3	32.3	20.5			
7.	19.4	38.9	153	127	245	150	62.7	191	35.9	18.9	14.2	18.6	26.8	20.2			
8.	19.0	34.3	156	169	229	113	55.8	182	32.3	19.0	14.5	14.6	21.8	21.4			
9.	19.6	36.7	124	379	199	89.9	50.2	159	31.2	20.9	15.5	19.5	21.6	19.9			
10.	18.7	35.1	107	480	169	76.0	53.4	120	29.5	20.8	14.0	16.5	33.1	20.0			
11.	19.7	31.0	169	432	145	67.2	56.7	101	28.8	20.1	15.4	17.9	49.4	18.6			
12.	16.7	34.0	264	326	122	69.8	70.3	126	26.7	20.9	15.6	16.9	44.2	19.8			
13.	16.7	34.5	252	248	107	98.7	104	214	30.0	18.4	13.4	13.7	31.1	20.5			
14.	21.5	32.3	199	357	95.5	96.0	126	175	30.3	18.7	13.0	15.2	24.5	18.7			
15.	19.2	30.7	164	297	87.2	78.4	97.6	180	32.0	17.9	13.7	16.6	24.4	20.1			
16.	19.0	39.1	136	224	84.0	111	74.8	174	26.8	16.9	14.4	16.1	29.3	19.3			
17.	20.9	48.6	118	174	77.4	215	64.7	190	24.5	17.5	15.0	16.6	38.9	16.3			
18.	28.2	45.2	98.4	141	72.2	228	53.6	230	25.0	17.2	20.6	20.1	62.9	16.7			
19.	26.5	39.9	83.5	121	67.7	176	51.6	178	22.5	16.4	21.8	17.5	67.2	17.2			
20.	102	38.0	73.2	123	64.4	112	50.5	136	22.5	18.3	13.8	22.8	50.5	17.2			
21.	135	42.0	60.8	222	62.0	87.9	42.4	126	34.5	18.3	16.1	27.3	52.6	17.4			
22.	91.5	45.6	55.8	231	58.4	76.1	40.3	110	37.5	19.7	14.8	19.1	85.4	18.5			
23.	55.3	44.5	60.8	291	54.3	70.5	49.2	89.3	42.7	16.8	15.3	18.7	76.5	20.5			
24.	41.3	41.2	94.4	320	55.4	67.4	49.1	74.5	37.9	17.5	16.8	36.1	63.1	22.6			
25.	40.3	39.9	95.2	275	56.6	65.4	44.9	91.6	33.6	14.3	18.0	43.6	43.8	21.4			
26.	49.9	36.9	87.3	200	61.7	85.8	38.9	154	28.0	17.1	17.7	33.5	37.0	21.0			
27.	41.5	32.2	78.2	158	59.7	99.0	43.6	100	24.2	14.6	17.1	21.4	34.8	21.3			
28.	39.1	31.2	74.1	130	61.7	89.9	46.1	73.5	24.5	19.0	17.4	19.4	27.6	21.3			
29.	49.1	27.4	71.0	114	88.9	71.5	55.7	70.4	24.9	18.9	17.2	18.3	25.9	18.9			
30.	65.8	30.3	70.3		100	61.5	134	60.4	23.5	16.4	17.8	17.1	26.5	19.1			
31.		28.3	153		138		176		21.5	19.2		16.0		17.9			
Tag	12.+	29.	2.	29.	23.	30.	26.	30.	31.	25.	14.	13.	1.	17.			
NQ	16.7	27.4	29.8	114	54.3	61.5	38.9	60.4	21.5	14.3	13.0	13.7	14.8	16.3			
MQ	36.5	42.5	111	225	119	116	79.2	156	32.6	19.2	16.3	21.7	37.6	20.0			
HQ	164	127	320	658	318	278	269	312	71.3	56.2	61.1	93.2	119	62.8			
Tag	21.	2.	12.	9.	5.	18.	1.	5.	23.	29.	25.	25.	22.	6.			
h _N	mm																
h _A	mm	14	16	43	81	46	43	30	58	13	7	6	8	14	8		
	1952/2015		1953/2016												64 Jahre		
Jahr	2011	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	2015	1987	1972 +	2011	2016			
NQ	14.0	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	7.44	9.70	13.7	14.0	16.3			
MNQ	32.2	41.0	49.2	55.9	50.5	42.2	32.2	25.7	22.4	19.5	19.7	23.3	31.4	40.1			
MQ	71.1	120	129	136	104	76.1	59.2	42.8	34.4	30.2	31.5	45.1	68.6	114			
MHQ	224	383	398	394	289	186	170	118	104	86.0	98.3	151	216	369			
HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280			
Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993			
	1952/2015		1953/2016												64 Jahre		
M _{hN}	mm																
M _{hA}	mm	26	46	50	49	40	28	23	16	13	12	12	17	25	44		
	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter			Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
	2016				2016				schreitungs			Abflüsse-					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	dauer	Kalender	1953/2016	64 Kalenderjahre							
							in Tagen	2016	Obere	Mittlere	Untere						
									Hüllwerte	Werte	Hüllwerte						
NQ	m ³ /s	13.0	am 14.09.2016	16.7	13.0	13.0	(365)	480	480	480	480	480	480	199			
MQ	m ³ /s	80.5		107	53.9	78.7	364	432	432	432	432	432	432	165			
HQ	m ³ /s	658	am 09.02.2016	658	312	658	363	379	379	379	379	379	379	165			
			bei W= 477 cm				362	357	357	357	357	357	357	165			
Nq	l/(s km ²)	1.86		2.39	1.86	1.86	361	326	326	326	326	326	326	153			
Mq	l/(s km ²)	11.5		15.4	7.71	11.3	360	320	320	320	320	320	320	145			
Hq	l/(s km ²)	94.2		94.2	44.7	94.2	359	298	298	298	298	298	298	144			
							358	297	297	297	297	297	297	144			
h _N	mm						357	295	295	295	295	295	295	116			
h _A	mm	363		242	123	356	356	291	291	291	291	291	291	114			
	1953/2016 (*) 64 Jahre				1953/2016				350			350					
							340	224	224	224	224	224	224	86.4			
							330	191	191	191	191	191	191	70.1			
							320	175	175	175	175	175	175	59.5			
							300	150	150	150	150	150	150	46.0			
							270	110	110	110	110	110	110	36.8			
							240	83.5	78.4	105	105	105	105	32.5			
							210	64.4	62.0	84.4	84.4	84.4	84.4	27.4			
							183	49.9	49.1	69.5	69.5	69.5	69.5	24.2			
							150	38.0	31.1	58.6	58.6	58.6	58.6	21.1			
							130	32.0	24.9	54.5	54.5	54.5	54.5	19.8			
							120	29.3	23.4	52.8	52.8	52.8	52.8	19.4			
							110	26.5	21.6	51.0	51.0	51.0	51.0	19.0			
							100	22.8	20.9	49.4	49.4	49.4	49.4	18.4			
							90	20.9	20.2	46.6	46.6	46.6	46.6	18.0			
							80	20.1	19.2	45.0	45.0	45.0	45.0	17.7			
							70	19.2	18.9	43.4	43.4	43.4	43.4	17.1			
							60	18.9	18.3	42.0	42.0	42.0	42.0	16.6			
							50	18.0	17.7	40.9	40.9	40.9	40.9	15.8			
							40	17.4	17.2	38.3	38.3	38.3	38.3	15.1			
							30	16.8	16.7	36.1	36.1	36.1	36.1	14.2			
							25	16.6	16.4	35.4	35.4	35.4	35.4	13.7			
							20	16.1	16.0	34.7	34.7	34.7	34.7	13.7			
							15	15.3	15.2	34.7	34.7	34.7	34.7	13.7			
							10	14.6	14.6	33.4	33.4	33.4	33.4	13.3			
							9	14.5	14.5	33.4	33.4	33.4	33.4	12.9			
							8	14.4	14.4	33.4	33.4	33.4	33.4	12.9			
							7	14.3	14.3	33.4	33.4	33.4	33.4	12.9			
							6	14.2	14.2	32.7	32.7	32.7	32.7	12.9			
							5	14.0	14.0	32.7	32.7	32.7	32.7	12.9			
							4	13.8	13.8	32.7	32.7	32.7	32.7	12.6			
							3	13.8	13.8	32.0	32.0	32.0	32.0	12.5			
							2	13.7	13.7	32.0	32.0	32.0	32.0	12.2			
							1	13.4	13.4	31.3	31.3	31.3	31.3	12.2			
							0	13.0	13.0	30.6	30.6	30.6	30.6	11.1			
														7.44			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2016; Extremwerte ab 1945
ab 1.11.1987 PNP von NN +165.50 m (alt 164.00)
alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
eisfrei

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

	Tag	2014		2015												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	204	203	208	269	229	221	204	202	201	203	199	209	210	221	
	2.	203	202	211	261	257	224	207	201	202	199	204	209	207	222	
	3.	205	202	239	249	261	234	214	203	202	201	203	208	203	213	
	4.	260	204	331	232	243	228	232	203	202	202	202	208	204	214	
	5.	325	204	298	221	229	234	217	202	202	199	207	209	205	210	
	6.	268	203	250	213	218	222	207	203	201	205	203	201	198	204	
	7.	228	203	231	210	213	210	206	201	202	205	203	201	203	210	
	8.	214	207	224	211	211	207	207	202	202	204	204	204	199	203	
	9.	206	205	232	209	212	206	206	201	201	203	206	206	204	210	
	10.	206	209	255	206	208	209	206	201	201	203	207	205	204	209	
	11.	208	214	288	211	208	210	202	204	200	205	205	205	201	203	
	12.	207	218	267	214	207	203	200	199	200	205	202	206	204	210	
	13.	206	217	237	212	209	200	203	198	203	207	205	207	204	209	
	14.	207	233	249	211	205	205	201	200	202	209	208	209	201	206	
	15.	209	232	258	215	205	206	204	200	202	210	208	206	203	207	
	16.	210	222	262	211	203	203	204	202	202	207	216	210	201	210	
	17.	212	219	291	208	204	206	203	204	201	213	216	213	205	209	
	18.	206	229	268	211	205	206	202	201	203	210	211	210	208	207	
	19.	206	238	240	209	202	204	203	203	203	212	209	209	202	206	
	20.	205	288	226	208	207	203	203	200	202	211	208	210	228	205	
	21.	204	259	220	211	206	205	202	201	200	203	206	210	230	209	
	22.	204	231	215	206	205	204	202	206	201	205	205	212	215	208	
	23.	204	220	215	212	203	204	204	203	201	206	207	207	211	204	
	24.	203	213	213	222	204	202	207	204	198	203	208	207	206	205	
	25.	203	213	207	218	206	203	204	198	204	203	206	210	208	205	
	26.	202	210	211	214	206	202	203	204	202	204	203	210	210	206	
	27.	202	213	226	230	209	210	203	205	202	203	205	211	207	205	
	28.	203	227	230	239	203	208	202	201	202	207	207	211	208	208	
	29.	202	219	264	202	205	202	203	200	202	204	203	209	209	207	
	30.	202	211	298	213	202	201	201	203	200	203	204	210	212	206	
	31.		209	284	213		202			202	202		210		207	
Hauptwerte	Tag	26.+	2.+	25.	10.+	19.	13.	12.	13.+	24.	6.	1.	7.	6.	8.+	
	NW	202	202	207	206	202	200	200	198	198	197	199	201	198	203	
	MW	214	219	247	219	213	209	205	202	202	205	206	208	207	208	
	HW	353	303	359	277	271	243	246	220	217	225	233	227	264	242	
	Tag	5.	20.	4.	1.	2.	5.	4.	22.+	2.+	17.	16.	14.	20.	2.	
		2005/2014			2006/2015						10 Jahre					
	Jahr	2006	2005 +	2006	2006	2011	2011	2012	2006	2006	2006	2007	2006 +	2006	2007	
	NW	193	191	188	188	194	194	192	186	190	192	186	193	193	191	
	MNW	199	198	202	201	201	198	197	194	196	197	195	198	199	199	
	MW	212	231	231	230	225	209	209	204	204	205	204	208	212	232	
MHW	266	358	350	329	316	254	259	236	234	237	242	256	270	359		
HW	353	516	473	436	471	334	433	274	245	275	335	361	353	516		
Jahr	2014	2010	2011	2010	2007	2013	2013	2013	2008	2007	2006	2006	2014	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	0				744	21.12.1993									
	2					685	27.02.1997									
	3					598	23.01.1995									
	4					583	30.12.2001									
	5					561	26.03.1988									
	6					554	01.11.1998									
	7					540	02.01.2003									
	8					538	22.03.2001									
9					529	15.02.1990										
10					516	23.12.2010										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{E0} : 6983 km²

PNP : + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

Tag	2014		2015											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	30.2	32.5	71.3	219	136	115	49.0	29.1	18.4	16.7	28.4	17.1	20.1	82.6
2.	27.7	31.1	74.5	205	198	122	65.2	31.2	17.9	15.2	22.5	16.6	20.0	98.8
3.	46.5	33.0	152	181	207	146	80.5	27.7	17.4	15.8	20.8	17.7	20.4	72.4
4.	191	34.2	344	144	171	132	141	21.0	18.1	15.8	18.4	20.7	19.6	57.2
5.	333	34.3	277	114	139	145	107	22.3	17.6	17.6	16.4	20.7	20.3	47.2
6.	223	31.7	181	94.7	112	116	70.8	23.3	16.4	15.4	17.9	31.5	20.0	40.4
7.	145	32.6	141	84.4	96.8	89.3	57.1	21.5	17.0	16.8	16.2	28.2	19.4	38.9
8.	105	36.2	126	78.2	89.8	73.8	47.9	21.1	15.7	19.1	16.7	23.3	19.0	34.3
9.	79.5	43.5	146	73.7	82.1	67.2	44.2	20.3	16.9	7.44	15.7	21.7	19.6	36.7
10.	66.9	44.9	192	71.2	74.5	60.8	40.9	18.0	16.3	13.6	15.7	20.4	18.7	35.1
11.	65.0	59.8	260	83.4	69.3	57.8	37.6	17.5	15.1	20.1	16.3	19.9	19.7	31.0
12.	57.1	86.5	216	96.2	65.6	56.2	35.5	19.5	16.6	17.4	15.6	20.6	16.7	34.0
13.	50.9	90.0	157	91.5	61.9	50.7	34.0	22.4	17.4	16.7	18.9	18.4	16.7	34.5
14.	47.0	121	179	84.9	59.6	48.4	33.8	23.2	14.5	30.3	31.8	18.8	21.5	32.3
15.	49.6	118	196	98.0	56.0	46.0	38.6	19.4	15.4	23.4	26.9	19.0	19.2	30.7
16.	60.3	101	205	90.8	55.2	44.6	37.6	20.1	14.7	18.9	66.8	18.2	19.0	39.1
17.	71.6	103	257	78.1	51.7	41.7	32.1	21.0	17.1	20.2	87.4	17.6	20.9	48.6
18.	62.9	135	217	70.6	50.4	41.5	30.7	22.3	18.5	17.5	51.9	18.3	28.2	45.2
19.	55.7	154	163	66.9	47.5	40.8	30.0	25.4	19.9	17.1	39.0	20.4	26.5	39.9
20.	49.6	250	131	65.1	46.3	40.0	29.8	24.4	19.8	17.2	28.5	18.9	102	38.0
21.	45.2	202	114	78.4	45.3	36.6	29.1	23.1	17.1	14.9	23.5	17.7	135	45.6
22.	42.0	142	101	77.0	45.8	36.5	27.6	30.3	16.0	14.8	28.3	18.1	91.5	48.1
23.	40.6	112	93.3	80.0	44.1	35.6	27.5	44.1	15.8	20.7	34.0	20.4	55.3	44.5
24.	41.2	94.5	81.8	119	44.0	34.9	25.7	33.2	15.3	23.7	28.6	20.4	41.3	41.2
25.	37.9	90.0	75.5	108	42.0	37.1	28.7	24.4	22.4	21.5	24.6	19.0	40.3	39.9
26.	36.6	78.0	79.8	94.6	42.4	38.2	30.4	20.5	20.4	18.7	20.9	20.1	49.9	36.9
27.	35.8	84.2	130	135	43.3	62.6	28.0	25.0	19.8	17.5	20.2	18.9	41.5	32.2
28.	36.3	131	139	158	37.3	64.4	24.5	24.5	20.4	25.9	17.8	19.0	39.1	31.2
29.	33.5	108	209	108	47.4	47.2	28.1	19.9	17.8	24.8	17.6	23.6	49.1	27.4
30.	33.4	83.1	277	110	84.6	39.0	28.9	18.0	16.6	19.1	17.7	20.8	65.8	30.3
31.		74.6	250	110	89.7		26.2		17.8	17.4		20.3		28.3

Tag	2.	2.	1.	20.	28.	24.	28.	11.	14.	9.	12.	2.	12.+	29.
NQ	27.7	31.1	71.3	65.1	37.3	34.9	24.5	17.5	14.5	7.44	15.6	16.6	16.7	27.4
MQ	73.3	89.4	169	105	78.6	65.6	43.5	23.8	17.4	18.4	26.8	20.1	36.5	42.5
HQ	395	288	400	247	242	186	174	199	72.6	85.6	124	76.8	164	127
Tag	5.	20.	4.	1.	2.	3.+	4.	20.	30.+	14.	16.	20.	21.	2.
h _N	mm													
h _A	mm	27	34	65	36	30	24	17	9	7	7	10	8	14

1952/2014		1953/2015												63 Jahre	
Jahr	2011	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	2015	1987	1972 +	2011	1989	
NQ	14.0	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	7.44	9.70	13.7	14.0	17.1	
MNQ	32.4	41.2	49.5	55.0	50.4	41.9	32.1	25.1	22.4	19.6	19.8	23.4	31.7	40.4	
MQ	71.7	121	130	134	104	75.5	58.8	41.0	34.4	30.4	31.7	45.5	69.1	116	
MHQ	222	386	394	384	285	182	163	113	103	85.1	97.0	147	214	372	
HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280	
Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993	
Mh _N	mm														
Mh _A	mm	27	47	50	47	40	28	23	15	13	12	12	17	26	

Abflussjahr (*)	2015				2015		Unterschrittene Abflüsse m³/s
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	
NQ	7.44	am 09.08.2015	27.7	7.44	7.44	am 09.08.2015	(365)
MQ	60.7		97.0	25.0	53.7		364
HQ	400	am 04.01.2015 bei W= 359 cm	400	199	400	am 04.01.2015 bei W= 359 cm	363
Nq	l/(s km²)	1.07	3.97	1.07	1.07		362
Mq	l/(s km²)	8.69	13.9	3.58	7.69		361
Hq	l/(s km²)	57.3	57.3	28.5	57.3		360
h _N	mm						359
h _A	mm	274	217	57	242		358
							357
							356
							350
							340
							330
							320
							300
							270
							240
							210
							183
							150
							130
							120
							110
							100
							90
							80
							70
							60
							50
							40
							30
							25
							20
							15
							10
							9
							8
							7
							6
							5
							4
							3
							2
							1
							0

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2015; Extremwerte ab 1945
 ab 1.11.1987 PNP von NN +165.50 m (alt 164.00)
 alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
 eisfrei

A_{E0} : 6983 km²

PNP : + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	214	216	220	217	230	201	205	202	204	206	203	201	204	203	
	2.	245	208	225	228	222	208	210	201	207	205	201	206	203	202	
	3.	266	210	230	222	217	200	210	202	207	204	202	203	205	202	
	4.	264	207	229	216	213	204	208	204	206	208	202	202	260	204	
	5.	255	206	249	219	213	203	204	204	204	206	206	204	201	325	
	6.	254	206	245	225	212	204	203	204	206	205	203	205	268	203	
	7.	261	207	236	219	209	204	205	205	203	203	205	206	228	203	
	8.	267	206	231	216	209	205	206	203	207	204	201	207	214	207	
	9.	312	203	226	229	208	207	207	203	209	204	203	216	206	205	
	10.	304	209	227	232	207	205	206	203	208	205	204	213	206	209	
	11.	302	205	222	235	212	206	207	203	207	207	201	211	208	214	
	12.	271	204	217	230	203	205	208	205	209	204	203	207	207	218	
	13.	248	209	218	272	207	204	206	202	206	209	205	211	206	217	
	14.	235	207	217	347	208	205	205	198	208	208	204	207	207	233	
	15.	224	207	215	310	208	205	204	205	203	204	207	206	209	232	
	16.	218	205	216	301	208	204	204	207	202	203	207	207	210	222	
	17.	214	203	218	276	204	203	204	204	203	202	208	231	212	219	
	18.	213	203	214	249	205	202	204	202	205	200	206	215	206	229	
	19.	212	208	212	233	205	202	204	205	206	199	210	208	206	238	
	20.	224	216	209	227	205	202	204	204	201	197	204	204	205	288	
	21.	234	210	217	226	208	202	203	205	207	199	209	204	204	259	
	22.	229	210	214	223	205	201	204	204	202	202	210	208	204	231	
	23.	233	220	210	221	207	200	203	203	201	211	204	203	204	220	
	24.	228	217	217	217	205	203	207	206	201	208	203	203	203	213	
	25.	218	243	214	215	204	201	205	206	205	207	204	205	203	213	
	26.	213	271	211	213	206	201	205	202	206	211	205	207	202	210	
	27.	209	244	234	213	203	202	206	203	202	208	203	203	202	213	
	28.	208	229	245	220	206	202	207	208	206	203	203	201	203	227	
	29.	212	248	229	204	206	201	207	207	217	207	205	203	202	219	
	30.	213	237	220	205	208	201	204	204	215	203	205	207	202	211	
	31.		225	217	208			202		208	204		204	209		
Hauptwerte	Tag	28.	9.+	20.	26.+	12.+	3.+	31.	14.	20.+	20.	2.+	1.+	26.+	2.+	
	NW	208	203	209	213	203	200	202	198	201	197	201	201	202	202	
	MW	240	216	223	238	209	203	205	204	206	205	204	207	214	219	
	HW	338	277	263	377	235	224	222	228	239	232	248	256	353	303	
	Tag	9.	26.	5.	14.	1.+	2.	11.	29.	29.	13.	30.	17.	5.	20.	
		2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
	Jahr	2006	2005 +	2006	2006	2005	2011	2005	2006	2005 +	2006	2007	2006 +	2006	2005 +	
	NW	193	191	188	188	189	194	190	186	190	192	186	193	193	191	
	MNW	198	197	201	201	200	198	196	193	195	196	195	197	199	198	
	MW	211	230	228	231	225	209	209	204	203	204	203	208	212	231	
MHW	254	355	342	338	312	254	259	236	234	236	242	256	266	358		
HW	338	516	473	436	471	334	433	274	245	275	335	361	353	516		
Jahr	2013	2010	2011	2010	2007	2013	2013	2013	2008	2007	2006	2006	2014	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	0				744	21.12.1993									
	2					685	27.02.1997									
	3					598	23.01.1995									
	4					583	30.12.2001									
	5					561	26.03.1988									
	6					554	01.11.1998									
	7					540	02.01.2003									
	8					538	22.03.2001									
9					529	15.02.1990										
10					516	23.12.2010										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{Eo} : 6983 km²

PNP : + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2013		2014													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	95.1	77.3	110	100	134	36.5	40.1	22.3	20.8	33.1	29.0	18.0	30.2	32.5		
	2.	163	69.1	122	132	114	36.4	49.8	21.3	16.6	27.6	25.6	18.2	27.7	31.1		
	3.	210	63.1	136	117	98.6	33.8	36.2	21.9	19.2	24.2	23.0	19.9	46.5	33.0		
	4.	208	58.7	133	99.2	89.8	35.6	29.8	21.7	17.5	43.6	20.9	19.2	191	34.3		
	5.	192	59.5	178	105	79.0	33.4	26.9	22.8	18.6	35.7	21.2	20.7	333	34.3		
	6.	188	57.6	172	124	71.7	34.7	24.9	21.2	24.0	24.7	21.1	22.7	223	31.7		
	7.	202	58.5	154	107	66.2	31.7	34.9	18.5	27.8	25.1	20.7	35.7	145	32.6		
	8.	213	57.1	144	99.6	63.2	34.7	40.0	19.1	41.9	22.4	19.5	43.9	105	36.2		
	9.	302	53.2	133	135	60.6	31.4	50.4	18.3	53.9	22.1	19.4	71.1	79.5	43.5		
	10.	287	50.9	136	139	57.2	29.8	40.3	19.9	47.8	28.1	18.5	79.6	66.9	44.9		
	11.	280	49.1	121	148	55.4	31.1	49.6	19.2	41.1	50.8	18.0	56.3	65.0	59.8		
	12.	220	46.9	107	136	52.6	30.3	56.5	19.8	49.4	30.1	19.6	45.5	57.1	86.5		
	13.	175	46.8	96.1	220	49.1	31.2	45.4	18.8	40.2	50.3	18.0	69.5	50.9	90.0		
	14.	148	49.7	99.7	362	47.6	30.0	37.2	17.0	46.1	68.8	18.6	59.8	47.0	121		
	15.	122	55.0	96.6	291	47.1	29.0	31.4	16.1	28.0	49.7	22.8	47.5	49.6	118		
	16.	103	51.0	99.8	279	47.0	29.8	26.8	17.7	24.2	41.7	19.2	44.6	60.3	101		
	17.	93.7	49.5	109	231	44.4	27.7	27.6	16.9	21.7	34.0	19.4	129	71.6	103		
	18.	86.6	48.3	98.0	175	44.1	28.3	24.2	17.0	18.2	28.6	19.5	97.5	62.9	135		
	19.	82.4	61.4	88.0	143	45.2	29.0	21.6	17.4	17.8	28.4	31.0	61.2	55.7	154		
	20.	118	94.0	81.2	128	42.6	29.7	22.4	16.2	18.8	25.3	34.4	48.7	49.6	250		
	21.	144	77.9	99.4	124	42.3	29.4	22.1	16.9	36.9	22.4	42.1	46.9	45.2	202		
	22.	132	70.6	93.6	114	53.3	29.0	24.7	17.3	38.8	22.1	43.5	58.7	42.0	142		
	23.	142	107	81.9	110	60.8	27.6	29.4	16.5	23.8	27.7	29.0	48.9	40.6	112		
	24.	129	102	103	101	52.3	31.8	50.7	15.9	20.2	25.9	23.2	40.6	41.2	94.5		
	25.	105	161	97.5	93.4	46.6	30.2	35.0	17.3	21.9	23.2	24.2	37.0	37.9	90.0		
	26.	89.3	222	87.0	84.9	44.0	27.3	25.2	16.6	22.0	55.4	22.0	34.5	36.6	78.0		
	27.	79.2	167	147	84.2	42.3	34.7	22.1	14.8	19.0	49.3	19.0	33.6	35.8	84.2		
	28.	70.2	133	168	106	38.9	30.3	22.8	24.0	21.8	34.9	20.1	30.3	36.3	131		
	29.	71.1	177	133	39.5	29.3	21.8	46.2	87.6	28.2	18.3	29.3	33.5	108	108		
	30.	77.9	154	110	37.2	26.3	23.3	28.4	97.4	23.2	19.3	34.0	33.4	83.1	74.6		
	31.		126	96.0	37.1		21.8		59.2	24.5		31.0					
Hauptwerte	Tag	28.	13.	20.	27.	31.	30.	19.	27.	2.	9+	11+	1.	2.	2.		
	NQ	70.2	46.8	81.2	84.2	37.1	26.3	21.6	14.8	16.6	22.1	18.0	18.0	27.7	31.1		
	MQ	151	85.6	117	146	58.2	31.0	32.7	19.9	33.6	33.3	23.3	46.2	73.3	89.4		
	HQ	350	236	220	435	156	90.0	97.1	86.8	164	133	98.6	182	395	288		
	Tag	9.	26.	5.	14.	1.	4.	12.	29.	29.	13.	21.	17.	5.	20.		
	h _N mm																
	h _A mm	56	33	45	51	22	12	13	7	13	13	9	18	27	34		
			1952/2013		1953/2014 62 Jahre												
	Jahr	2011	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	2011	1989		
	NQ	14.0	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	14.0	17.1		
	MNQ	32.5	41.4	49.1	54.9	50.6	42.0	32.2	25.2	22.5	19.8	19.8	23.5	32.0	40.6		
	MQ	71.6	122	129	135	105	75.6	59.1	41.2	34.7	30.5	31.8	45.9	69.6	117		
	MHQ	222	389	400	392	289	185	169	114	106	86.5	98.5	153	218	378		
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280		
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993		
			1952/2013		1953/2014 62 Jahre												
	Mh _N mm																
	Mh _A mm	27	47	49	47	40	28	23	15	13	12	12	18	26	45		
			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m³/s						
			2014				2014				Abflussjahr (*)		2014				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2014	2014	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NQ	m³/s	14.8	am 27.06.2014	26.3	14.8	14.8	am 27.06.2014			(365)	362	362	1170	598	199	
	MQ	m³/s	64.3		97.4	31.6	58.2				364	302	333	1160	521	165	
	HQ	m³/s	435	am 14.02.2014 bei W= 377 cm	435	182	435	am 14.02.2014 bei W= 377 cm			362	291	291	913	467	165	
	Nq	l/(s km²)	2.12		3.77	2.12	2.12				361	287	279	847	428	153	
	Mq	l/(s km²)	9.20		14.0	4.53	8.33				360	280	250	742	395	145	
	Hq	l/(s km²)	62.3		62.3	26.1	62.3				359	279	231	727	372	144	
	h _N mm										358	231	223	705	352	144	
	h _A mm		290		218	72	263				357	222	220	662	336	116	
			1953/2014 (*) 62 Jahre				1953/2014				Dauertabelle						
	NQ	m³/s	9.10	am 30.05.1988	14.0	9.10	9.10	am 30.05.1988			356	222	202	529	321	114	
MNQ	m³/s	17.6		27.2	17.7	17.7				350	192	168	449	259	86.4		
MQ	m³/s	73.1		106	40.6	72.5				340	161	139	390	196	70.1		
MHQ	m³/s	643		617	261	637				330	139	129	326	159	59.5		
HQ	m³/s	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	1280	1130	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm			320	133	114	256	136	52.7		
HQ ₁	m³/s	523		504	149	523				300	109	99.4	177	106	46.0		
HQ ₅	m³/s	821		799	318	821				270	88.0	74.6	137	77.2	36.8		
MNQ	l/(s km²)	2.52		3.90	2.53	2.53				240	59.8	50.9	105	60.4	32.5		
Mq	l/(s km²)	10.5		15.2	5.81	10.4				210	49.4	44.9	84.4	49.0	27.4		
MHQ	l/(s km²)	92.1		88.4	37.4	91.2				200	43.5	37.9	69.5	42.1	24.2		
		1953/2014 (*) 62 Jahre				1953/2014											
Mh _N mm										150	34.5	33.1	58.6	35.5	21.1		
Mh _A mm		330		237	92	327				130	30.1	30.0	54.5	32.6	19.8		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum									
1		9.10	1.30	30.05.1988	1420	203		30.12.1947									
2		9.70	1.39	22.09.1987	1280	183	744	21.12.1993									
3		10.0	1.43	01.09.1972	1210	173		17.01.1955									
4		11.4	1.63	30.05.2011	1160	166		10.02.1958									
5		11.4	1.63	25.07.2006	1160	166		05.02.1946									
6		11.7	1.68	17.09.1973	1130	162	685	27.02.1997									
7		12.3	1.76	16.09.1974	1130	162		13.05.1970									
8		12.7	1.82	01.09.1993	1050	150		16.01.1948									
9		12.7	1.82	03.07.1976	990	142	632	27.05.1983									
10		13.0	1.86	20.08.1990	971	139		16.10.1981									
		(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
		HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2014; Extremwerte ab 1945															
		ab 1.11.1987 PNP von NN +165.50 m (alt 164.00)															
		alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen															
		eisfrei; Neue AT ab Nov. 1996!															

A_{E0} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2012		2013											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	208	203	247	318	216	207	223	266	210	194	205	203	214	216
	2.	201	205	246	356	210	203	220	248	206	200	198	202	245	208
	3.	209	202	234	361	216	207	212	228	214	202	198	204	266	210
	4.	236	211	228	309	212	208	248	219	214	198	203	205	264	207
	5.	239	222	224	301	213	206	273	215	209	198	199	205	255	206
	6.	224	217	221	296	213	207	246	211	208	200	196	225	254	207
	7.	213	210	220	285	210	202	224	208	207	197	200	218	261	207
	8.	208	206	216	267	210	202	218	207	206	198	214	205	267	206
	9.	204	206	213	251	206	205	211	212	208	196	201	202	312	203
	10.	213	211	214	238	208	212	208	215	204	195	206	211	304	209
	11.	220	215	212	227	207	220	203	212	208	198	203	221	302	205
	12.	214	209	214	222	207	304	207	208	205	199	205	213	271	204
	13.	210	208	213	216	211	309	211	206	203	200	202	207	248	209
	14.	209	208	211	210	206	269	207	213	203	196	203	210	235	207
	15.	208	286	211	213	208	241	208	208	201	199	210	215	224	207
	16.	204	298	213	213	210	223	207	206	200	202	209	222	218	205
	17.	206	309	209	216	221	216	212	205	202	202	207	219	214	203
	18.	206	312	212	223	252	211	210	205	201	202	219	212	213	203
	19.	200	274	207	221	245	211	209	205	205	202	220	206	212	208
	20.	203	244	209	216	274	206	368	240	200	197	210	215	224	216
	21.	202	263	207	213	291	206	362	232	204	198	203	212	234	210
	22.	204	275	206	211	262	205	343	212	207	201	203	206	229	210
	23.	202	347	206	206	233	205	341	203	207	202	202	295	233	220
	24.	200	329	207	209	223	205	353	210	207	206	200	276	228	217
	25.	200	288	205	208	215	201	315	205	203	205	201	244	218	243
	26.	204	266	202	205	212	202	282	206	204	212	202	231	213	271
	27.	201	316	207	209	210	218	276	207	207	202	206	294	209	244
	28.	204	370	216	212	211	223	262	205	212	199	202	295	208	229
	29.	201	337	259	207	218	207	262	215	209	204	202	276	212	248
	30.	202	293	334	208	213	256	209	195	202	200	241	213	237	203
	31.		261	334	206		247		196	202	202	223		225	208

Tag	19.+	3.	26.	26.	9.+	25.	11.	23.	30.	1.	6.	2.+	28.	9.+
NW	200	202	202	205	206	201	203	203	195	194	196	202	208	203
MW	208	258	224	244	220	219	252	215	205	200	204	226	240	216
HW	252	402	383	372	304	334	433	274	231	226	241	349	338	277
Tag	4.	28.	31.	3.	21.	12.	20.	1.	3.	26.	8.	23.	9.	26.

		2003/2012		2004/2013						10 Jahre					
Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2004	2005	2004 +	2004 +	2004	2007	2006 +	2006	2005 +	
NW	191	191	188	188	189	192	190	186	190	188	186	193	193	191	
MNW	197	196	199	199	199	197	195	192	194	196	194	197	198	197	
MW	207	228	230	229	224	208	209	203	203	204	203	208	211	230	
MHW	243	351	359	331	312	253	265	236	233	237	241	255	254	355	
HW	295	516	473	436	471	334	433	274	245	275	335	361	338	516	
Jahr	2010	2010	2011	2010	2007	2013	2013	2013	2008	2007	2006	2006	2013	2010	

	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2013		2013		2013			10 Kalenderjahre					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum		Abflussjahr (*) 2013	Kalenderjahr 2013	2004/2013	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
NW	cm	194	am 01.08.2013	200	194	194	am 01.08.2013	(365)	370	368	500	407	339
MW	cm	223		229	217	222		364	368	362	482	369	322
HW	cm	433	am 20.05.2013	402	433	433	am 20.05.2013	362	362	361	431	358	312
		2004/2013 (*) 10 Jahre		2004/2013				361	361	356	424	350	279
								360	356	353	415	338	275
								359	353	343	408	331	260
								358	347	341	403	320	253
								357	343	341	400	313	248
								356	341	334	368	310	234
								350	316	309	329	279	228
								340	296	282	282	254	221
								330	282	267	267	238	215
								320	263	255	255	228	213
								300	240	238	238	218	210
								270	221	222	222	212	207
								240	215	216	216	209	205
								210	212	213	213	207	204
								183	210	211	211	206	202
								150	208	209	209	204	201
								130	207	208	208	203	200
								120	207	208	208	203	199
								110	207	207	207	202	199
								100	206	207	207	202	199
								90	206	206	206	201	198
								80	205	206	206	201	198
								70	204	204	204	200	197
								60	203	204	204	200	196
								50	203	203	203	199	196
								40	202	203	203	198	195
								30	201	202	202	197	194
								25	201	201	201	197	194
								20	200	200	200	196	193
								15	199	199	199	195	192
								10	199	199	199	194	192
								9	198	198	198	194	191
								8	198	198	198	194	191
								7	197	197	198	193	191
								6	197	197	198	193	191
								5	197	197	198	192	191
								4	197	197	197	192	190
								3	196	196	197	191	189
								2	196	196	196	191	189
								1	195	195	195	190	188
								0	194	194	194	186	186

	Niedrigwasser		Hochwasser	
	cm	Datum	cm	Datum
1	0		744	21.12.1993
2			685	27.02.1997
3			598	23.01.1995
4			583	30.12.2001
5			561	26.03.1988
6			554	01.11.1998
7			540	02.01.2003
8			538	22.03.2001
9			529	15.02.1990
10			516	23.12.2010

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)
 alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
 0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{Eo} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2012		2013																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	22.4	28.0	170	309	70.4	54.8	117	209	45.1	24.3	22.6	25.9	95.1	77.3					
	2.	30.3	30.4	166	388	64.5	51.4	112	172	39.3	20.9	19.9	24.4	163	69.1					
	3.	70.1	30.2	139	397	62.0	50.5	89.9	127	72.4	21.6	19.3	22.3	210	63.1					
	4.	148	70.8	124	294	58.2	47.4	175	103	79.7	21.6	18.7	23.2	208	58.7					
	5.	156	116	114	279	57.9	45.2	225	92.1	57.4	19.5	15.3	46.1	192	59.5					
	6.	119	92.0	105	269	54.8	45.3	170	79.7	44.2	24.4	16.4	116	188	57.6					
	7.	87.7	65.9	96.2	250	56.1	42.3	120	71.2	39.1	37.3	21.0	99.3	202	56.5					
	8.	68.3	57.1	86.2	214	53.8	42.7	104	64.3	36.1	28.3	80.3	61.1	213	57.1					
	9.	56.4	50.6	81.4	182	55.8	49.8	88.3	77.9	30.4	25.0	53.0	46.7	302	53.2					
	10.	60.6	63.6	76.8	153	53.6	78.4	77.5	87.8	29.7	21.4	39.2	68.2	287	50.9					
	11.	103	92.2	74.4	127	51.6	109	67.2	73.6	23.8	19.6	41.2	107	280	49.1					
	12.	79.5	72.4	74.3	114	53.6	285	68.1	61.3	25.8	21.4	58.9	80.1	220	46.9					
	13.	58.2	57.4	69.4	99.1	58.6	294	76.1	58.3	22.8	24.4	50.4	56.9	175	46.8					
	14.	46.8	61.0	64.4	88.8	59.7	217	72.5	72.5	21.0	20.4	42.2	49.5	148	49.7					
	15.	43.3	243	64.2	84.0	55.8	162	63.9	58.6	21.4	18.4	66.5	89.4	122	55.0					
	16.	41.1	268	62.4	85.9	54.3	120	61.3	52.7	20.6	17.6	71.8	117	103	51.0					
	17.	36.5	290	57.1	103	94.5	95.5	71.8	46.6	19.8	19.7	71.9	102	93.7	49.5					
	18.	35.5	294	53.7	119	178	82.2	76.2	44.8	22.2	19.3	106	84.5	86.6	48.3					
	19.	33.3	222	52.7	113	163	73.8	74.0	40.1	22.4	26.2	113	66.2	82.4	61.4					
	20.	30.3	164	52.8	97.7	224	65.0	404	135	22.8	24.7	77.7	66.9	118	94.0					
	21.	28.6	196	52.1	86.6	256	61.8	392	143	22.1	20.1	58.1	79.5	144	77.9					
	22.	28.8	222	52.4	78.2	194	58.2	361	85.2	22.3	16.7	44.8	65.9	132	70.6					
	23.	26.7	363	54.2	69.5	146	54.3	359	60.6	15.6	15.6	38.7	252	142	107					
	24.	25.4	320	55.1	63.3	115	51.3	380	53.8	37.1	24.2	34.8	229	129	102					
	25.	27.2	243	50.7	63.6	98.2	49.4	304	52.2	35.3	36.3	30.8	168	105	161					
	26.	36.0	203	46.1	62.6	85.3	51.4	244	47.0	26.5	49.6	32.4	138	89.3	222					
	27.	45.6	300	48.8	64.6	78.6	96.2	230	48.0	24.3	34.2	29.0	264	79.2	167					
	28.	41.4	405	75.5	68.8	72.6	123	198	45.7	32.3	23.5	28.5	269	70.2	133					
	29.	35.3	339	191	66.7	110	202	58.7	33.7	33.7	22.2	26.9	232	71.1	177					
	30.	31.3	256	341	63.1	89.0	190	54.5	28.0	21.1	27.4	161	77.9	154	154					
	31.		194	343	58.8		171		26.8	18.0		121		126						
Hauptwerte	Tag	1.	1.	26.	26.	11.	7.	16.	19.	17.	23.	5.	3.	28.	13.					
	NQ	22.4	28.0	46.1	62.6	51.6	42.3	61.3	40.1	19.8	15.6	15.3	22.3	70.2	46.8					
	MQ	55.1	175	99.8	154	90.8	91.9	172	79.2	32.6	23.8	45.2	107	151	85.6					
	HQ	193	466	470	426	301	347	533	250	122	91.3	152	366	350	236					
	Tag	4.	28.	30.	3.	21.	12.	20.	1.	3.	26.	18.	23.	9.	26.					
	h _N	mm																		
	h _A	mm	20	67	38	53	35	34	66	29	13	9	17	41	56	33				
			1952/2012			1953/2013												61 Jahre		
	Jahr	2011	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	2011	1989					
	NQ	14.0	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	14.0	17.1					
	MNQ	31.9	41.3	48.6	54.4	50.9	42.2	32.3	25.4	22.6	19.8	19.9	23.6	32.0	40.8					
	MQ	70.3	122	129	135	105	76.4	59.5	41.6	34.7	30.5	31.9	45.9	69.5	117					
	MHQ	220	391	403	391	291	186	170	114	105	85.7	98.5	152	215	379					
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280					
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993					
		1952/2012			1953/2013												61 Jahre			
M _{hN}	mm	26	47	50	47	40	28	23	15	13	12	12	18	26	45					
M _{hA}	mm																			
Extremwerte	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Dauertabelle	Unterschrittene Abflüsse m³/s	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s										
	2013			2013						61 Kalenderjahre										
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1953/2013	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte					
	NQ	m³/s	15.3	am 05.09.2013	22.4	15.3				15.3	am 05.09.2013	(365)	405	404	1170	598	199			
	MQ	m³/s	53.7	am 05.09.2013	111	76.9				94.0	am 05.09.2013	364	363	397	1160	523	165			
	HQ	m³/s	533	am 20.05.2013 bei W= 433 cm	470	533				533	am 20.05.2013 bei W= 433 cm	362	397	392	913	467	165			
	Nq	l/(s km²)	2.19		3.21	2.19				2.19		361	392	388	847	429	153			
	Mq	l/(s km²)	13.4		15.9	11.0				13.5		360	388	380	742	398	145			
	Hq	l/(s km²)	76.3		67.3	76.3				76.3		359	380	361	727	373	144			
	h _N	mm										358	363	359	705	355	144			
	h _A	mm	424		248	175				425		357	361	343	662	338	116			
			1953/2013 (*)			1953/2013				61 Jahre										
	NQ	m³/s	9.10	am 30.05.1988	14.0	9.10				9.10	am 30.05.1988	340	268	244	390	197	70.1			
	MNQ	m³/s	17.7		27.3	17.8				17.7		330	230	213	326	159	59.5			
	MQ	m³/s	73.3		106	40.7				72.8		320	202	190	256	137	52.7			
	MHQ	m³/s	646		620	263				640		300	156	153	177	106	46.0			
	HQ	m³/s	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	1280	1130				1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	270	106	113	137	77.2	36.8			
	HQ ₁	m³/s	523		510	149				523		240	84.5	89.0	105	60.6	32.5			
HQ ₅	m³/s	827		805	289	827		210	71.9	76.8	84.4	49.0	27.4							
MNQ	l/(s km²)	2.53		3.91	2.55	2.53		183	63.9	67.2	69.5	42.1	24.2							
Mq	l/(s km²)	10.5		15.2	5.83	10.4		150	56.1	58.6	58.6	35.5	21.1							
MHQ	l/(s km²)	92.5		88.8	37.7	91.7		130	52.1	54.5	54.5	32.6	19.8							
		1953/2013 (*)			1953/2013			61 Jahre												
M _{hN}	mm	332		237	93	329		120	49.6	52.8	52.8	31.2	19.4							
M _{hA}	mm							110	46.6	51.0	51.0	29.9	19.0							
		Niedrigwasser			Hochwasser			61 Jahre												
	m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum	100	43.3	49.4	49.4	28.6	18.4							
1	9.10	1.30	30.05.1988	1420	203		30.12.1947	90	39.1	46.6	46.6	27.4	18.0							
2	9.70	1.39	22.09.1987	1280	183	744	21.12.1993	80	35.3	42.7	45.0	26.5	17.7							
3	10.0	1.43	01.09.1972	1210	173		17.01.1955	70	30.4	37.1	43.4	25.5	17.1							
4	11.4	1.63	30.05.2011	1160	166		10.02.1958	60	28.3	30.4	42.0	24.5	16.6							
5	11.4	1.63	25.07.2006	1160	166		05.02.1946	50	25.8	26.2	40.9	23.3	15.8							
6	11.7	1.68	17.09.1973	1130	162	685	27.02.1997	40	24.2	24.3	38.3	22.1	15.1							
7	12.3	1.76	16.09.1974	1130	162		13.05.1970	30	22.3	22.3	36.1	20.6	14.2							
8	12.7	1.82	01.09.1993	1050	150		16.01.1948	25	21.6	21.6	35.4	19.8	13.7							
9	12.7	1.82	03.07.1976	990	142	632	27.05.1983	20	20.1	21.1	34.7	18.9	13.7							
10	13.0	1.86	20.08.1990	971	139		16.10.1981	15	20.1	20.1	34.7	18.1	13.7							
								10	19.5	19.5	33.4	17.0	13.3							
								9	19.5	19.5	33.4	16.7	12.9							
								8	19.3	19.3	33.4	16.6	12.9							
								7	18.7	18.7	33.4	16.2	12.9							
								6	18.4	18.4	32.7	15.8	12.9							
								5	18.0	18.0	32.7	15.6	12.9							
								4	17.6	17.6	32.7	15.2	12.6							
								3	16.7	16.7	32.0	14.7	12.5							
								2	16.4	16.4	32.0	14.3	12.2							
								1	15.6	15.6	31.3	13.6	11.1							
								0	15.3	15.3	30.6	9.10	9.10							

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2013; Extremwerte ab 1945
 ab 1.11.1

A_{E0} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2011		2012												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	198	207	235	211	205	206	204	201	206	202	210	206	208	203	
	2.	199	206	270	206	206	201	251	201	206	205	205	206	201	205	
	3.	198	203	274	204	206	201	234	206	206	205	206	206	202	209	
	4.	201	216	304	208	209	202	210	205	205	206	206	206	206	236	
	5.	199	246	353	207	209	203	211	203	199	207	207	205	205	229	
	6.	200	219	370	206	202	200	216	202	201	203	206	206	201	224	
	7.	203	228	348	200	200	203	209	203	202	198	200	206	206	213	
	8.	205	226	301	208	204	203	198	202	192	203	205	203	208	206	
	9.	204	232	268	209	206	206	192	198	193	205	205	201	204	206	
	10.	200	246	251	205	204	200	201	199	201	200	205	208	213	211	
	11.	205	219	236	207	206	206	193	203	198	205	198	210	220	215	
	12.	198	216	225	206	203	196	195	205	204	203	207	204	214	209	
	13.	203	220	220	209	203	205	194	211	211	207	208	203	210	208	
	14.	209	225	216	207	206	200	199	208	222	205	199	209	209	208	
	15.	200	222	213	208	203	200	207	203	217	204	201	206	208	286	
	16.	202	332	211	212	204	199	208	203	202	199	202	205	204	298	
	17.	205	369	213	209	200	195	200	201	199	203	199	200	206	309	
	18.	201	324	212	208	204	203	204	198	203	205	196	202	206	312	
	19.	195	263	213	221	205	202	205	202	199	205	206	204	200	274	
	20.	203	239	263	219	200	202	199	206	203	205	209	206	203	244	
	21.	199	245	304	210	203	208	210	203	207	205	203	205	202	263	
	22.	202	252	313	211	203	206	220	199	204	203	205	207	204	275	
	23.	200	248	295	208	203	202	212	203	202	207	203	202	203	347	
	24.	203	237	265	206	200	203	206	199	202	206	197	202	200	329	
	25.	204	228	245	208	201	205	201	204	203	203	200	205	200	288	
	26.	209	219	230	214	202	209	197	197	205	205	207	205	204	266	
	27.	203	213	222	210	200	206	198	202	202	205	204	208	201	316	
	28.	206	215	216	211	199	204	204	202	202	207	200	208	204	370	
	29.	209	213	214	205	201	200	199	206	202	206	201	206	201	337	
	30.	207	227	212		205	201	195	208	203	202	204	205	202	293	
	31.		232	212		204		201		200	202		207		261	
Hauptwerte	Tag	19.	3.	16.	7.	28.	17.	9.	26.	8.	7.	18.	17.	19.+	3.	
	NW	195	203	211	200	199	195	192	197	192	198	196	200	200	202	
	MW	202	238	256	209	203	203	206	203	203	204	204	205	208	258	
	HW	226	466	429	235	222	223	300	219	239	231	224	226	252	402	
	Tag	14.	16.	5.	19.	3.	13.	2.	29.	14.	9.	1.	14.	4.	28.	
		2002/2011			2003/2012						10 Jahre					
	Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2003	2005	2004 +	2003	2003	2007	2003	2003	2005 +	
	NW	191	191	188	188	189	191	190	186	188	185	186	190	191	191	
	MNW	197	195	201	198	198	196	194	191	193	195	194	196	197	196	
	MW	211	226	236	226	222	207	204	201	202	204	203	205	207	228	
MHW	256	352	375	328	305	244	246	231	233	238	240	245	243	351		
HW	382	516	540	436	471	302	300	254	245	275	335	361	295	516		
Jahr	2002	2010	2003	2010	2007	2007	2012	2007	2008	2007	2006	2006	2010	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	0				744	21.12.1993									
	2					685	27.02.1997									
	3					598	23.01.1995									
	4					583	30.12.2001									
	5					561	26.03.1988									
	6					554	01.11.1998									
	7					540	02.01.2003									
	8					538	22.03.2001									
9					529	15.02.1990										
10					516	23.12.2010										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{Eo} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NN + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Saar

Tageswerte	Tag	2011		2012												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
	1.	17.0	19.7	145	74.9	56.4	28.5	43.7	23.1	30.8	17.4	18.2	17.0	22.4	28.0	
	2.	17.9	17.8	212	60.8	51.5	28.6	166	18.7	27.6	16.1	16.0	16.1	30.3	30.4	
	3.	18.8	19.8	225	54.1	50.0	29.3	149	27.1	26.7	16.9	16.4	18.4	70.1	30.2	
	4.	19.0	63.9	283	51.1	48.7	32.4	92.3	34.3	22.8	17.0	13.8	35.3	148	70.8	
	5.	17.9	183	373	45.9	54.8	30.0	75.3	29.8	22.4	20.0	14.7	35.1	156	116	
	6.	18.1	117	412	46.4	52.5	26.7	88.0	27.7	26.5	35.9	16.1	24.0	119	92.0	
	7.	18.7	124	363	42.5	47.1	27.0	95.3	37.3	25.5	24.9	11.7	25.7	87.7	66.9	
	8.	17.1	121	276	43.8	49.4	27.0	74.1	52.7	23.5	19.8	12.9	25.0	68.3	57.1	
	9.	19.3	135	216	39.7	47.7	27.2	60.5	36.4	22.0	17.0	12.9	24.7	56.4	50.6	
	10.	18.0	168	178	39.4	41.7	35.8	60.1	24.9	21.8	16.0	15.7	21.2	60.6	63.6	
	11.	16.4	107	146	37.6	39.4	45.4	50.7	32.5	19.2	16.3	13.4	21.7	103	92.2	
	12.	17.0	100	125	34.8	40.9	37.6	57.3	47.6	24.5	16.7	20.7	25.0	79.5	72.4	
	13.	16.8	112	110	36.9	40.2	35.4	43.7	78.8	49.9	15.8	19.8	29.1	58.2	57.4	
	14.	18.2	127	97.6	40.4	37.9	29.8	38.3	74.5	80.9	17.0	17.6	52.8	46.8	61.0	
	15.	17.7	120	87.3	45.7	36.2	27.1	36.2	41.7	66.7	16.9	16.4	71.6	43.3	243	
	16.	17.0	333	76.8	56.4	36.0	26.5	44.5	34.2	47.0	14.4	15.5	51.1	41.1	268	
	17.	17.0	415	71.6	54.4	36.3	27.0	38.0	36.5	34.2	15.0	16.2	33.7	36.5	290	
	18.	16.8	323	63.8	59.2	45.6	27.5	34.5	27.3	28.4	16.0	13.6	29.0	35.5	294	
	19.	17.5	205	74.0	89.2	48.6	30.2	38.0	24.9	26.6	15.3	14.1	24.8	33.3	222	
	20.	16.3	158	204	88.7	42.7	34.7	36.0	37.4	24.2	15.0	14.2	24.3	30.3	164	
	21.	19.6	168	285	63.1	38.9	44.5	37.5	38.6	26.2	13.6	14.5	22.8	28.6	196	
	22.	17.1	184	301	55.4	33.5	43.7	86.6	38.2	28.0	16.9	18.0	21.3	28.8	222	
	23.	14.0	176	268	53.7	34.0	42.1	79.3	29.8	23.3	16.2	16.8	20.4	26.7	363	
	24.	16.2	151	211	53.8	32.4	46.7	59.5	27.0	19.4	23.3	16.4	19.5	25.4	320	
	25.	15.8	128	168	59.2	30.5	52.1	41.0	33.0	21.4	20.8	27.1	18.6	27.2	243	
	26.	14.3	106	133	69.5	28.3	66.2	35.7	29.3	18.7	16.1	38.9	19.9	36.0	203	
	27.	16.3	91.6	119	66.9	29.7	69.6	27.2	23.1	17.4	16.7	41.9	22.1	45.6	300	
	28.	17.0	81.5	105	61.0	28.6	58.3	27.0	21.8	19.3	14.7	35.7	23.5	41.4	405	
	29.	14.6	75.2	93.6	58.1	28.7	48.9	25.9	43.5	34.3	16.6	24.1	22.6	35.3	339	
	30.	16.5	118	87.5	87.5	29.1	44.1	24.9	44.8	27.6	29.7	17.8	19.8	31.3	256	
	31.	16.3	134	84.6	84.6	28.8		23.1		18.2	20.4		18.5		194	
	Tag	23.	2.	18.	12.	26.	16.	31.	2.	27.	21.	7.	2.	1.	1.	
	NQ	14.0	17.8	63.8	34.8	28.3	26.5	23.1	18.7	17.4	13.6	11.7	16.1	22.4	28.0	
	MQ	17.1	141	180	54.6	40.2	37.7	57.7	35.9	29.2	18.3	18.7	26.9	55.1	175	
	HQ	78.9	661	561	130	97.4	93.7	275	110	150	93.1	83.5	116	193	466	
	Tag	21.	16.	5.	19.	2.	11.	2.	14.	14.	6.	25.	14.	4.	28.	
	h _N mm															
	h _A mm	6	54	69	20	15	14	22	13	11	7	7	10	20	67	
	1952/2011		1953/2012 60 Jahre													
	Jahr	2011	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	2011	1989	
	NQ	14.0	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	14.0	17.1	
	MNQ	32.1	41.5	48.6	54.2	50.8	42.2	31.9	25.2	22.7	19.8	19.9	23.6	31.4	40.7	
	MQ	70.6	122	130	134	106	76.1	57.6	41.0	34.7	30.6	31.7	44.8	68.2	118	
	MHQ	221	390	401	391	291	183	164	112	104	85.6	97.6	149	213	382	
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280	
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993	
	1952/2011		1953/2012 60 Jahre													
	M _{hN} mm	26	47	50	48	41	28	22	15	13	12	12	17	25	45	
	M _{hA} mm															
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s									
	2012		2012		2012		2012									
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1953/2012	60 Kalenderjahre					
								2012	2012	Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
	NQ	m ³ /s	11.7	am 07.09.2012	14.0	11.7	11.7	am 07.09.2012	415	412	(365)	599	199			
	MQ	m ³ /s	55.1		79.4	61.1	61.1		364	412	364	523	165			
	HQ	m ³ /s	661	am 16.12.2011 bei W= 461 cm	661	275	561	am 05.01.2012 bei W= 429 cm	363	373	363	913	469	165		
	Nq	l/(s km ²)	1.68		2.00	1.68	1.68		361	333	363	847	432	153		
	Mq	l/(s km ²)	7.90		11.4	4.46	8.74		360	323	339	742	402	145		
	Hq	l/(s km ²)	94.7		94.7	39.4	80.3		359	301	320	727	374	144		
	h _N	mm							358	285	301	705	355	144		
	h _A	mm	249		179	71	277		357	283	300	662	338	116		
									356	276	294	529	324	114		
									350	205	268	449	259	86.4		
									340	158	204	390	196	70.1		
									330	125	148	326	159	59.5		
									320	106	103	256	136	52.7		
									300	75.3	75.3	177	105	46.0		
									270	54.4	58.2	137	76.4	36.8		
									240	44.5	47.6	105	59.8	32.5		
									210	37.5	40.9	84.4	48.7	27.4		
									183	33.5	36.2	69.5	41.8	24.2		
									150	27.2	30.2	58.3	35.4	21.1		
									130	25.0	28.3	53.6	32.5	19.8		
									120	24.1	27.2	51.8	31.2	19.4		
									110	22.6	27.0	49.7	29.7	19.0		
									100	20.8	25.3	47.3	28.4	18.4		
									90	19.7	24.3	45.8	27.4	18.0		
									80	18.8	23.1	45.0	26.5	17.7		
									70	18.0	21.4	43.4	25.5	17.1		
									60	17.4	19.9	42.0	24.5	16.6		
									50	17.0	18.4	40.9	23.2	15.8		
									40	16.5	17.4	38.3	22.1	15.1		
									30	16.2	16.6	36.1	20.6	14.2		
									25	16.1	16.2	35.4	19.8	13.7		
									20	15.7	16.1	34.7	18.9	13.7		
									15	15.0	15.3	34.7	18.0	13.7		
									10	14.3	14.5	33.4	16.9	13.3		
									9	14.2	14.4	33.4	16.7	12.9		
									8	14.1	14.2	33.4	16.5	12.9		
									7	14.0	14.1	33.4	16.2	12.9		
									6	13.8	13.8	32.7	15.8	12.9		
									5	13.8	13.8	32.7	15.5	12.9		
									4	13.6	13.6	32.7	15.2	12.6		
									3	13.4	13.4	32.0	14.7	12.5		
									2	13.4	13.4	32.0	14.3	12.2		
									1	12.9	12.9	31.3	13.6	11.1		
									0	11.7	11.7	30.6	9.10	9.10		
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser											
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1	9.10	1.30	30.05.1988	1420	203		30.12.1947									
2	9.70	1.39	22.09.1987	1280	183	744	21.12.1993									
3	10.0	1.43	01.09.1972	1210	173		17.01.1955									
4	11.4	1.63	30.05.2011	1160	166		10.02.1958									
5	11.4	1.63	25.07.2006	1160	166		05.02.1946									
6	11.7	1.68	07.09.2012	1130	162	685	27.02.1997									
7	11.7	1.68	17.09.1973	1130	162		13.05.1970									
8																

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NN + 165.50 m

Gewässer : Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

	Tag	2010		2011														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	201	206	225	210	207	199	203	202	204	205	200	208	198	207			
	2.	202	202	221	205	201	201	201	200	204	200	194	205	199	206			
	3.	201	206	218	213	206	198	198	200	206	204	192	205	198	203			
	4.	201	197	213	213	206	197	200	206	199	201	199	203	201	216			
	5.	202	197	217	206	206	194	201	201	201	203	199	201	199	246			
	6.	199	202	287	210	203	202	203	206	200	212	207	207	200	219			
	7.	227	222	458	201	204	201	204	204	201	207	203	202	203	228			
	8.	250	318	444	209	198	201	195	211	202	209	200	202	205	226			
	9.	227	431	421	206	199	200	200	202	202	209	203	194	204	232			
	10.	227	408	365	214	209	195	205	203	204	205	199	199	200	246			
	11.	222	328	310	212	206	198	198	208	206	203	208	203	205	219			
	12.	255	307	282	209	202	200	204	210	199	204	202	200	198	216			
	13.	277	279	317	207	201	200	207	211	205	203	200	205	203	220			
	14.	248	248	360	205	201	201	208	213	204	205	202	206	209	225			
	15.	236	224	345	214	198	202	210	202	201	205	202	202	200	222			
	16.	260	215	302	212	207	201	210	210	209	205	209	207	202	332			
	17.	242	212	261	209	207	199	201	207	214	203	209	209	205	369			
	18.	222	209	239	208	201	204	205	197	204	203	207	204	201	324			
	19.	213	205	229	204	209	208	208	200	200	206	204	207	195	263			
	20.	208	236	221	203	211	201	204	196	202	206	198	201	203	239			
	21.	209	268	219	204	197	200	209	199	204	214	205	203	199	245			
	22.	204	368	220	202	202	202	208	206	202	202	200	202	202	252			
	23.	204	482	216	202	204	204	206	201	206	206	202	205	200	248			
	24.	205	500	212	206	194	201	206	199	205	206	202	199	203	237			
	25.	214	403	210	208	203	201	200	191	204	205	201	204	204	228			
	26.	211	314	219	210	203	204	203	189	204	200	205	203	209	219			
	27.	209	277	230	218	204	200	208	199	207	206	205	203	203	213			
	28.	208	255	221	214	202	206	209	205	202	202	202	204	206	215			
	29.	215	241	217	203	203	198	205	201	205	202	198	201	209	213			
	30.	208	230	213	206	206	202	210	206	207	205	203	208	207	227			
	31.		226	209	203	203		211		206	201		204		232			
Hauptwerte	Tag	6.	4.+	31.	7.	24.	5.	8.	26.	4.+	2.+	3.	9.	19.	3.			
	NW	199	197	209	201	194	194	195	189	199	200	192	194	195	203			
	MW	220	278	268	208	203	201	205	203	204	205	202	203	202	238			
	HW	295	516	473	228	226	217	222	232	226	235	224	229	226	466			
	Tag	13.	23.+	7.	15.	10.	19.	16.+	8.	17.	21.	11.	7.	14.	16.			
		2001/2010			2002/2011						10 Jahre							
	Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2003	2005	2004 +	2003	2003	2007	2003	2003	2005 +			
	NW	191	191	188	188	189	191	190	186	188	185	186	190	191	191			
	MNW	197	195	199	199	199	196	195	191	193	194	194	195	197	195			
	MW	212	227	235	237	229	207	204	201	202	203	203	206	211	226			
MHW	266	364	378	356	331	245	242	232	233	239	241	248	256	352				
HW	382	583	540	516	483	302	282	254	245	275	335	361	382	516				
Jahr	2002	2001	2003	2002	2002	2007	2004	2007	2008	2007	2006	2006	2002	2010				
Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2011				Kalenderjahr		2002/2011									
			Jahr		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre					
					Winter		Sommer				Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		2002/2011			
											Mittlere		10 Kalenderjahre					
											Hüllwerte		Mittlere					
											Untere		Hüllwerte					
											Hüllwerte		Untere					
											Hüllwerte		Hüllwerte					
											Hüllwerte		Hüllwerte					
											Hüllwerte		Hüllwerte					
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser														
	cm			Datum			cm			Datum								
	0						744			21.12.1993								
							685			27.02.1997								
							598			23.01.1995								
							583			30.12.2001								
							561			26.03.1988								
							554			01.11.1998								
							540			02.01.2003								
							538			22.03.2001								
						529			15.02.1990									
						516			23.12.2010									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NN + 165.50 m

Gewässer : Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Saar

	Tag	2010		2011													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	28.7	51.2	125	70.7	64.6	34.3	24.4	26.0	20.6	19.4	16.0	15.2	17.0	19.7		
	2.	25.2	48.6	114	64.8	56.0	33.2	23.0	17.7	13.6	17.4	13.7	14.2	17.9	17.8		
	3.	23.7	43.7	107	67.0	51.6	29.5	21.2	17.8	21.9	23.0	16.5	15.9	18.8	19.8		
	4.	24.3	40.7	96.3	68.7	49.5	36.3	19.0	20.1	14.1	38.4	15.9	17.1	19.0	63.9		
	5.	22.3	38.7	86.7	70.0	45.1	33.3	17.0	23.9	12.2	27.0	17.1	14.6	17.9	183		
	6.	28.0	45.5	247	74.0	43.3	29.3	17.3	22.8	11.5	43.0	14.4	15.8	18.1	117		
	7.	110	101.5	586	66.3	41.5	28.6	20.2	23.4	14.6	57.5	21.4	25.1	18.7	124		
	8.	163	313	557	65.4	40.4	28.1	18.8	57.8	16.5	45.1	17.7	24.3	17.1	121		
	9.	122	530	506	61.4	38.1	28.2	17.3	28.5	15.1	41.0	19.1	15.7	19.3	135		
	10.	122	490	402	57.7	40.1	26.5	19.8	20.4	15.6	34.1	17.9	15.4	18.0	168		
	11.	114	346	307	59.4	40.0	26.3	23.7	18.4	25.0	22.1	38.7	17.1	16.4	107		
	12.	163	307	251	60.2	35.6	31.2	22.0	16.7	18.3	21.8	42.5	18.3	17.0	100		
	13.	209	247	326	62.5	36.9	27.1	21.2	17.3	19.9	19.6	27.6	16.6	16.8	112		
	14.	156	185	404	63.2	42.1	27.0	19.3	21.0	25.8	21.2	20.4	17.8	18.2	127		
	15.	131	135	377	65.2	35.4	26.4	20.6	19.3	19.2	21.4	17.9	15.3	17.7	120		
	16.	164	110	289	70.8	36.0	24.8	21.0	19.1	15.9	25.4	15.0	16.7	17.0	333		
	17.	140	98.3	216	67.1	35.5	25.4	20.4	22.0	42.2	20.0	16.7	17.7	17.0	415		
	18.	107	92.0	174	57.0	33.7	24.3	18.8	20.7	41.9	17.6	25.0	16.3	16.8	323		
	19.	90.3	83.1	151	52.5	44.6	26.8	18.8	24.6	24.5	15.2	21.4	43.1	17.5	205		
	20.	69.5	142	134	50.6	42.9	25.7	18.4	21.3	20.8	17.6	20.4	35.4	16.3	158		
	21.	63.8	224	119	50.9	35.7	25.1	18.7	20.9	19.3	31.6	18.8	24.0	19.6	168		
	22.	54.5	411	108	52.7	30.9	24.2	19.6	46.0	21.3	21.7	17.5	20.6	17.1	184		
	23.	51.9	637	98.6	47.7	31.7	27.4	17.3	44.6	22.1	17.3	14.9	18.2	14.0	176		
	24.	47.2	675	94.6	46.5	30.9	25.2	15.3	29.5	22.8	34.4	17.5	18.1	16.2	151		
	25.	53.2	484	91.4	51.1	33.7	21.3	14.2	20.9	20.7	31.1	15.6	18.7	15.8	128		
	26.	72.5	310	115	51.2	31.1	22.8	14.1	18.4	18.1	21.4	15.7	19.4	14.3	106		
	27.	71.4	233	136	80.6	30.2	22.2	15.4	16.8	29.6	48.4	14.4	17.3	16.3	91.6		
	28.	65.1	195	112	80.2	31.5	25.6	14.0	16.5	28.8	40.5	14.1	16.2	17.0	81.5		
	29.	57.5	163	96.0	29.4	24.4	24.4	13.8	21.1	22.5	23.8	12.5	17.3	14.6	75.2		
	30.	53.7	139	87.2	30.3	27.8	11.4	14.4	23.0	24.2	22.8	12.7	19.0	16.5	118		
	31.		131	75.7	34.6			18.4		20.1	18.2		19.4		134		
Hauptwerte	Tag	5.	5.	31.	24.	29.	25.	30.	28.	6.	19.	29.	2.	23.	2.		
	NQ	22.3	38.7	75.7	46.5	29.4	21.3	11.4	16.5	11.5	15.2	12.5	14.2	14.0	17.8		
	MQ	86.8	227	213	62.0	38.8	27.3	18.5	23.9	21.2	27.7	19.0	19.2	17.1	141		
	HQ	250	776	680	113	99.5	79.1	67.6	109	64.0	90.1	105	90.1	78.9	661		
	Tag	13.	23.	7.	27.	1.	30.	12.	22.	27.	7.	11.	19.	21.	16.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	32	87	82	21	15	10	7	9	8	11	7	7	6	54	
			1952/2010			1953/2011 59 Jahre											
	Jahr	1973	1989	1972	1972	1972	2011	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	2011	1989		
	NQ	15.6	17.1	20.5	21.7	18.5	21.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	14.0	17.1		
	MNQ	32.4	41.9	48.4	54.6	51.2	42.5	32.0	25.3	22.8	19.9	20.1	23.8	31.5	40.9		
	MQ	71.5	121	129	136	107	76.7	57.6	41.0	34.8	30.8	31.9	45.1	68.4	117		
	MHQ	223	385	399	395	294	185	162	112	104	85.5	97.8	149	213	380		
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280		
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993		
			1952/2010			1953/2011 59 Jahre											
	Mh _N	mm															
	Mh _A	mm	27	47	49	47	41	28	22	15	13	12	12	17	25	45	
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
			2011				2011				59 Jahre						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			2011						59 Jahre								
	NQ	m ³ /s	11.4	am 30.05.2011	21.3	11.4	11.4	am 30.05.2011	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	MQ	m ³ /s	65.7		110	21.6	52.6		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	HQ	m ³ /s	776	am 23.12.2010 bei W= 518 cm	776	109	680	am 07.01.2011 bei W= 473 cm	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	Nq	l/(s km ²)	1.63		3.05	1.63	1.63		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	Mq	l/(s km ²)	9.41		15.8	3.09	7.54		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	Hq	l/(s km ²)	111		111	15.6	97.4		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	h _N	mm							Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	h _A	mm	297		247	49	238		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			1953/2011 (*) 59 Jahre				1953/2011				Dauertabelle						
	NQ	m ³ /s	9.10	am 30.05.1988	15.6	9.10	9.10	am 30.05.1988	Dauertabelle								
	MNQ	m ³ /s	17.8		27.6	17.9	17.8		Dauertabelle								
	MQ	m ³ /s	73.2		107	40.3	72.6		Dauertabelle								
	MHQ	m ³ /s	648		622	258	644		Dauertabelle								
	HQ	m ³ /s	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	1280	1130	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	Dauertabelle								
HQ ₁	m ³ /s	510		501	149	510		Dauertabelle									
HQ ₅	m ³ /s	828		802	291	828		Dauertabelle									
MNQ	l/(s km ²)	2.55		3.95	2.56	2.55		Dauertabelle									
Mq	l/(s km ²)	10.5		15.3	5.77	10.4		Dauertabelle									
MHQ	l/(s km ²)	92.8		89.1	36.9	92.2		Dauertabelle									
		1953/2011 (*) 59 Jahre				1953/2011				Dauertabelle							
Mh _N	mm							Dauertabelle									
Mh _A	mm	331		240	92	328		Dauertabelle									
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	Dauertabelle								
1	9.10	1.30	30.05.1988	1420	203			30.12.1947	Dauertabelle								
2	9.70	1.39	22.09.1987	1280	183		744	21.12.1993	Dauertabelle								
3	10.0	1.43	01.09.1972	1210	173			17.01.1955	Dauertabelle								
4	11.4	1.63	30.05.2011	1160	166			10.02.1958	Dauertabelle								
5	11.4	1.63	25.07.2006	1160	166			05.02.1946	Dauertabelle								
6	11.7	1.68	17.09.1973	1130	162		685	27.02.1997	Dauertabelle								
7	12.3	1.76	16.09.1974	1130	162			13.05.1970	Dauertabelle								
8	12.7	1.82	01.09.1993	1050	150			16.01.1948	Dauertabelle								
9	12.7	1.82	03.07.1976	990	142		632	27.05.1983	Dauertabelle								
10	13.0	1.86	20.08.1990	971	139			16.10.1981	Dauertabelle								

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2011; Extremwerte ab 1945
 ab 1.11.1987 PNP von NN +165.50 m (alt 164.00)
 alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
 eisfrei; Neue AT ab Nov. 1996!

A_{Eo} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer : Saar

Gebiet : Saar

Tag	2009		2010											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	206	223	301	198	320	218	206	210	198	196	204	206	201	206
2.	209	207	266	199	275	212	209	211	199	200	208	209	202	202
3.	203	205	241	273	246	214	207	203	197	200	204	210	201	206
4.	213	205	225	424	230	214	206	206	201	198	210	199	201	197
5.	206	205	218	415	223	215	202	204	205	203	206	202	202	197
6.	200	202	214	400	220	208	204	207	200	203	204	202	199	202
7.	205	205	210	350	216	213	207	208	203	200	208	202	227	222
8.	203	220	204	305	209	211	202	209	200	198	209	198	250	318
9.	215	245	203	270	210	207	196	206	206	200	203	199	227	431
10.	219	235	201	239	203	212	205	206	204	202	206	198	227	408
11.	213	234	201	223	201	206	205	229	204	200	208	204	222	328
12.	210	220	200	216	207	200	202	220	202	205	210	201	255	307
13.	210	214	199	209	208	208	208	208	200	203	208	202	277	279
14.	212	206	205	206	208	206	205	205	206	201	200	203	248	248
15.	214	202	202	205	202	206	201	206	204	207	202	203	236	224
16.	221	204	198	207	209	200	203	199	203	214	202	206	260	215
17.	214	198	251	209	206	204	204	205	201	213	205	204	242	212
18.	206	199	312	213	209	199	203	206	208	203	207	204	222	209
19.	204	200	255	221	202	199	207	204	195	201	207	207	213	205
20.	203	195	231	221	211	197	199	203	201	204	204	209	208	236
21.	205	205	219	217	217	202	203	199	197	198	204	206	209	268
22.	203	228	214	218	210	204	201	199	203	200	205	203	204	365
23.	203	278	210	239	207	202	194	201	205	204	205	203	204	482
24.	221	265	207	280	205	205	201	201	206	207	204	208	205	500
25.	212	357	207	275	211	207	200	198	203	202	209	206	214	403
26.	205	351	208	279	210	203	223	198	203	201	202	200	211	314
27.	211	291	208	288	234	201	219	200	205	209	204	203	209	277
28.	200	253	201	331	262	204	212	201	203	210	202	206	208	255
29.	208	261	204		247	198	206	202	204	207	199	204	215	241
30.	240	333	210		241	200	212	203	204	208	206	201	208	230
31.		318	202		227		217		200	204		208		226

Tag	6.+	20.	16.	1.	11.	20.	23.	25.+	19.	1.	29.	8.+	6.	4.+
NW	200	195	198	198	201	197	194	198	195	196	199	198	199	197
MW	210	238	220	262	222	206	205	205	202	203	205	204	220	278
HW	246	394	326	436	343	225	243	245	227	230	236	225	295	516
Tag	30.	25.	18.	4.	1.	2.+	26.	11.	11.	27.	7.	2.	13.	23.

	2000/2009		2001/2010											
Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2003	2005	2004 +	2003	2003	2007	2003	2003	2005 +
NW	191	191	188	188	189	191	190	186	188	185	186	190	191	191
MNW	199	196	199	200	200	199	195	192	193	193	194	196	197	195
MW	215	223	235	240	239	211	204	201	202	203	203	206	212	227
MHW	270	345	371	374	362	257	246	231	235	238	244	248	266	364
HW	382	583	540	516	538	340	282	254	247	275	335	361	382	583
Jahr	2002	2001	2003	2002	2001	2001	2004	2007	2001	2007	2006	2006	2002	2001

Hauptwerte	Abflussjahr (*)	2010				Kalenderjahr		Dauertabelle	Unterschrittene Wasserstände cm				
		2010		Winter		Sommer				Abflussjahr (*) 2010	Kalenderjahr 2010	2001/2010	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte					Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	2001/2010 (*) 10 Jahre				2001/2010								
NW cm	194	am 23.05.2010	195	194	194	am 23.05.2010	(365)	424	500	552	460	339	
MW cm	215		226	204	219		364	415	482	525	421	322	
HW cm	436	am 04.02.2010	436	245	516	am 23.12.2010	363	400	431	503	397	312	
							361	357	424	478	380	279	
							360	351	415	460	367	275	
							359	350	408	430	357	260	
							358	333	403	426	349	253	
							357	331	400	409	339	248	
							356	320	368	404	334	234	
							350	288	314	376	301	228	
							340	262	277	334	264	221	
							330	240	260	308	244	215	
							320	227	242	279	233	213	
							300	218	223	252	221	210	
							270	211	213	229	213	207	
							240	209	210	219	207	205	
							210	208	208	211	209	204	
NW cm	185	am 28.08.2003	188	185	185	am 28.08.2003	183	207	207	208	205	202	
MNW cm	189		192	189	189		150	205	205	206	204	201	
MW cm	215		227	203	215		130	205	205	205	203	200	
MHW cm	455		455	268	459		120	204	204	204	202	199	
HW cm	583	am 30.12.2001	583	361	583	am 30.12.2001	110	204	204	204	202	199	
							100	204	204	204	201	199	
							90	203	203	203	201	198	
							80	202	202	202	199	197	
							60	202	202	202	199	196	
							50	201	201	201	198	196	
							40	201	201	201	198	195	
							30	200	200	200	197	194	
							25	200	200	200	196	194	
							20	199	199	199	196	193	
							15	199	199	199	195	192	
							10	199	199	199	194	192	
							9	199	198	198	193	191	
							8	198	198	198	193	191	
							7	198	198	198	193	191	
							6	198	198	198	193	191	
							5	197	198	198	192	191	
							4	197	197	197	192	190	
							3	196	197	197	191	189	
							2	196	196	196	191	189	
							1	195	195	195	190	188	
							0	194	194	194	185	185	

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)
 alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
 0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen
 eisfrei

A_{E0} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

Tageswerte	Tag	2009		2010														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.	19.1	126	271	61.6	306	101	32.8	74.9	20.1	20.3	32.3	40.8	28.7	51.2				
2.	40.0	86.8	206	58.9	219	83.6	36.1	58.3	17.1	18.6	30.0	48.5	25.2	48.6				
3.	33.2	69.8	153	217	165	82.7	39.1	45.4	20.7	21.7	22.0	51.1	23.7	43.7				
4.	52.8	64.5	117	513	131	83.3	32.9	37.6	18.8	20.7	27.0	39.3	24.3	40.7				
5.	49.6	55.9	92.0	494	110	88.4	30.3	35.1	27.7	20.6	25.8	28.8	22.3	38.7				
6.	36.4	55.2	81.8	465	100	70.0	51.9	54.8	19.4	22.4	22.2	33.1	28.0	45.5				
7.	32.4	66.3	71.7	370	88.5	66.6	55.8	59.0	16.2	20.1	49.3	27.7	110	101				
8.	36.2	114	64.2	270	79.5	61.4	45.0	47.1	18.8	17.5	63.1	26.3	163	313				
9.	42.6	174	59.9	209	73.0	55.1	40.3	53.3	17.2	14.2	49.2	25.6	122	530				
10.	48.8	148	55.7	151	67.9	50.4	37.3	54.3	13.7	18.2	39.1	23.1	122	490				
11.	43.8	135	52.7	117	62.3	50.1	41.9	104	43.8	15.1	34.3	24.1	114	346				
12.	38.9	103	50.9	100	62.0	48.5	45.6	103	26.0	24.2	36.1	24.9	163	307				
13.	34.3	85.8	47.1	88.2	59.8	50.2	38.8	67.1	18.5	29.2	52.0	21.4	209	247				
14.	29.5	70.4	50.5	80.0	60.0	53.0	37.7	50.7	22.9	19.4	42.7	23.6	156	185				
15.	29.7	60.1	50.0	75.4	57.4	51.2	34.8	43.9	22.0	28.7	39.6	23.4	131	135				
16.	49.0	53.1	44.3	71.0	58.3	47.0	33.1	35.7	22.3	68.4	42.8	27.7	164	110				
17.	73.7	49.2	161	69.1	56.2	44.4	30.0	31.5	21.7	74.1	36.6	28.8	140	98.3				
18.	62.7	43.6	286	78.7	52.1	41.8	28.9	35.3	24.1	59.9	30.7	27.9	107	92.0				
19.	49.2	39.9	190	101	51.1	39.8	31.9	30.8	17.5	34.0	28.9	28.2	90.3	83.1				
20.	37.0	34.3	137	98.1	62.3	38.4	28.1	31.2	14.7	25.5	25.1	45.2	69.5	142				
21.	34.0	39.5	110	86.8	89.5	37.4	38.3	27.0	13.6	21.4	25.9	39.5	63.8	224				
22.	31.1	101	95.5	90.8	75.7	36.7	28.1	24.2	15.5	24.6	22.8	35.4	54.5	411				
23.	33.3	227	87.4	139	65.6	35.4	26.6	24.1	20.2	32.2	23.7	28.1	51.9	637				
24.	107	203	79.7	218	59.8	33.0	24.3	25.3	34.7	44.0	38.8	36.2	47.2	675				
25.	96.2	372	81.6	210	55.7	33.8	24.6	23.3	29.2	39.1	42.3	40.5	53.2	484				
26.	82.0	369	85.1	220	63.2	37.3	80.2	23.6	21.9	29.1	37.9	31.5	72.5	310				
27.	73.1	248	75.2	239	120	34.0	101	22.5	23.9	63.1	30.7	23.5	71.4	233				
28.	67.7	178	66.4	324	187	32.6	80.8	21.4	30.9	70.7	29.1	25.1	65.1	195				
29.	85.3	191	69.4	160	29.7	56.6	19.1	29.8	29.8	52.9	23.7	27.7	57.5	163				
30.	160	330	76.0	147	31.6	78.5	21.7	31.1	50.2	25.2	25.4	53.7	139	139				
31.		301	67.1	120		96.2		22.0	44.1		28.9			131				
Hauptwerte	Tag	1.	20.	16.	2.	19.	29.	24.	29.	21.	9.	3.	13.	5.	5.			
	NQ	19.1	34.3	44.3	58.9	51.1	29.7	24.3	19.1	13.6	14.2	22.0	21.4	22.3	38.7			
	MQ	53.6	135	101	186	98.9	51.6	44.8	42.8	22.5	33.7	34.3	31.0	86.8	227			
	HQ	172	449	319	539	349	114	149	168	86.0	113	106	74.0	250	776			
	Tag	30.	25.	18.	4.	1.	1.	26.	6.	11.	28.	15.	2.	13.	23.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	20	52	39	64	38	19	17	16	9	13	13	12	32	87		
			1952/2009		1953/2010												58 Jahre	
	Jahr	1973	1989	1972	1972	1972	1993	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	1973	1989			
	NQ	15.6	17.1	20.5	21.7	18.5	22.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	15.6	17.1			
	MNQ	32.5	42.0	47.9	54.7	51.6	42.9	32.4	25.4	22.9	20.0	20.2	23.9	31.8	41.3			
	MQ	71.2	119	127	137	108	77.6	58.3	41.3	35.1	30.9	32.2	45.6	69.3	117			
	MHQ	223	378	394	400	298	187	163	112	104	85.4	97.7	150	216	375			
	HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280			
	Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993			
		1952/2009		1953/2010												58 Jahre		
M _{hN}	mm	26	46	49	47	41	29	22	15	13	12	12	17	26	45			
M _{hA}	mm																	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
		2010				2010				Abfluss-jahr (*)		Kalenderjahr		1953/2010				
		Jahr		Datum		Jahr		Datum		2010		2010		58 Kalenderjahre				
		Winter		Sommer						Obere		Mittlere		Untere				
		Hüllwerte		Werte		Hüllwerte		Werte		Hüllwerte		Werte		Hüllwerte				
NQ	m ³ /s	13.6	am 21.07.2010	19.1	13.6	13.6	am 21.07.2010	364	513	675	1170	615	199					
MQ	m ³ /s	69.0		104	34.8	79.5		363	494	637	1160	524	165					
HQ	m ³ /s	539	am 04.02.2010 bei W= 436 cm	539	168	776	am 23.12.2010 bei W= 518 cm	362	465	530	913	472	165					
Nq	l/(s km ²)	1.95		2.74	1.95	1.95		361	372	513	847	435	153					
Mq	l/(s km ²)	9.88		14.8	4.98	11.4		360	370	494	742	405	145					
Hq	l/(s km ²)	77.2		77.2	24.1	111		359	369	490	727	374	144					
h _N	mm							358	330	484	705	357	144					
h _A	mm	311		232	79	359		357	324	465	662	338	116					
		1953/2010 (*)		58 Jahre		1953/2010												
NQ	m ³ /s	9.10	am 30.05.1988	15.6	9.10	9.10	am 30.05.1988	340	191	219	390	196	70.1					
MNQ	m ³ /s	17.9		27.7	18.0	18.0		330	151	185	326	159	59.5					
MQ	m ³ /s	73.4		107	40.6	73.0		320	120	151	256	137	52.7					
MHQ	m ³ /s	645		619	260	643		300	90.8	114	177	106	46.0					
HQ	m ³ /s	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	1280	1130	1280	am 21.12.1993 bei W= 744 cm	270	73.7	81.8	137	77.2	36.8					
HQ ₁	m ³ /s	504		500	149	504		240	61.4	66.4	105	60.6	32.5					
HQ ₅	m ³ /s	822		792	296	822		210	51.9	54.8	84.4	49.0	27.9					
MNQ	l/(s km ²)	2.56		3.97	2.58	2.58		183	45.0	48.6	69.5	42.1	24.5					
Mq	l/(s km ²)	10.5		15.3	5.81	10.5		150	37.9	39.3	58.3	35.6	22.4					
MHQ	l/(s km ²)	92.4		88.6	37.2	92.1		130	34.7	35.4	53.6	32.8	21.3					
		1953/2010 (*)		58 Jahre		1953/2010												
M _{hN}	mm							120	33.2	33.1	51.8	31.3	20.7					
M _{hA}	mm							110	31.6	31.5	49.7	30.0	19.5					
		Niedrigwasser		Hochwasser				100	30.3	29.8	47.3	28.9	19.0					
		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		90	29.1	28.8	45.8	27.8	18.3					
		Datum		Datum		Datum		80	28.1	27.9	45.0	26.6	17.8					
								70	26.0	25.6	43.4	25.9	17.1					
								60	24.9	24.6	42.0	24.6	16.6					
								50	23.9	23.9	40.9	23.5	15.8					
								40	22.5	22.5	38.3	22.5	15.1					
								30	21.7	21.9	36.1	21.1	14.2					
								25	20.7	21.4	35.4	20.1	13.7					
								20	20.1	20.2	34.7	19.2	13.7					
								15	19.1	19.1	34.7	18.3	13.7					
								10	18.2	18.2	33.4	17.3	13.3					
								9	17.5	17.5	33.4	17.2	12.9					
								8	17.2	17.2	33.4	16.7	12.9					
								7	17.1	17.1	33.4	16.2	12.9					
								6	16.2	16.2	32.7	16.2	12.9					
								5	15.5	15.5	32.7	15.7	12.9					
								4	15.1	15.1	32.7	15.3	12.6					
								3	14.7	1								

A_{E0} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2008		2009												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	213	209	198	210	210	212	205	198	211	199	201	202	206	223	
	2.	205	211	203	203	205	205	207	204	209	199	201	204	209	207	
	3.	209	221	197	210	205	202	205	207	214	207	207	208	203	205	
	4.	210	240	199	200	203	204	201	212	216	207	207	207	213	205	
	5.	200	282	196	206	212	199	204	208	214	203	204	210	206	205	
	6.	208	322	203	210	263	199	199	207	214	203	201	203	205	205	
	7.	202	291	196	224	317	201	200	208	207	204	204	205	205	205	
	8.	205	258	202	245	284	199	198	210	210	206	196	209	203	220	
	9.	201	240	193	227	272	195	200	206	211	206	198	198	215	245	
	10.	211	232	198	277	277	196	196	202	209	207	203	204	219	235	
	11.	204	222	203	301	299	199	203	210	203	210	204	203	213	234	
	12.	209	211	191	259	270	207	210	209	202	207	206	204	210	220	
	13.	203	204	204	235	247	204	213	212	208	205	210	203	210	214	
	14.	207	204	196	223	235	200	207	209	223	211	207	202	212	206	
	15.	202	200	199	214	226	199	207	217	218	206	200	207	214	202	
	16.	200	206	199	212	220	202	202	210	212	209	206	203	221	204	
	17.	205	199	198	239	214	215	199	198	208	210	203	207	214	198	
	18.	200	204	210	275	213	214	202	193	211	204	208	206	206	199	
	19.	206	208	230	249	209	218	208	191	209	210	214	202	204	200	
	20.	201	212	238	229	202	212	206	188	209	205	210	200	203	195	
	21.	212	214	216	220	201	211	205	193	206	207	205	202	205	205	
	22.	224	208	207	220	199	201	210	198	208	202	202	204	203	228	
	23.	207	199	273	232	198	209	211	200	212	205	203	196	203	278	
	24.	214	200	325	229	204	201	206	200	206	210	207	201	221	265	
	25.	218	199	265	221	200	204	212	203	206	214	206	209	212	357	
	26.	211	200	224	215	217	205	205	208	207	210	203	203	205	351	
	27.	206	196	208	214	239	199	204	213	208	199	207	202	211	291	
	28.	216	200	199	209	246	203	207	209	209	202	210	201	200	253	
	29.	205	197	200	200	241	205	205	206	209	205	201	204	208	261	
	30.	204	201	201	225	201	198	196	205	203	200	202	210	240	333	
	31.		199	199	215					209	200		207		318	
Hauptwerte	Tag	5.+	27.	12.	4.	23.	9.	10.+	20.	12.	1.+	8.	23.	6.+	20.	
	NW	200	196	191	200	198	195	196	188	202	199	196	196	200	195	
	MW	207	219	212	229	232	204	204	204	210	206	205	204	210	238	
	HW	240	337	373	332	321	229	224	231	239	230	227	221	246	394	
	Tag	22.	6.	23.	10.	7.	19.	12.	15.+	14.	24.	19.	3.+	30.	25.	
		1999/2008		2000/2009						10 Jahre						
	Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2003	2005	2004 +	2003	2003	2007	2003	2003	2005 +	
	NW	191	191	188	188	189	191	190	186	188	185	186	190	191	191	
	MNW	198	196	199	200	200	199	195	191	193	193	193	195	199	196	
	MW	214	228	236	239	240	212	204	201	203	203	203	207	215	223	
MHW	269	353	368	365	365	262	246	231	244	241	247	256	270	345		
HW	382	583	540	516	538	340	282	254	312	275	335	361	382	583		
Jahr	2002	2001	2003	2002	2001	2001	2004	2007	2000	2007	2006	2006	2002	2001		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2009				Kalenderjahr		Unterschrittene Wasserstände cm							
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2009	Kalenderjahr 2009	2000/2009 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	188	am 20.06.2009	191	188	188	am 20.06.2009	(365)	325	357	552	435	338		
	MW	cm	211		217	205	213		364	322	351	525	404	322		
	HW	cm	373	am 23.01.2009	373	239	394	am 25.12.2009	363	317	333	503	382	312		
									361	301	325	478	367	279		
									360	299	318	460	357	275		
									359	294	317	430	348	260		
									358	291	301	426	339	253		
									357	282	299	409	334	248		
									356	282	294	404	328	234		
									350	265	273	376	295	228		
									340	240	247	334	264	221		
									330	229	238	308	246	215		
									320	222	225	279	236	213		
								300	215	216	252	223	210			
								270	212	213	230	214	207			
								240	210	211	222	210	205			
								210	208	209	216	207	204			
								183	207	207	212	206	202			
								150	206	206	208	204	201			
								130	205	205	206	203	200			
								120	204	204	205	202	199			
								110	204	204	205	201	199			
								100	203	204	204	201	199			
								90	203	203	203	200	198			
								80	202	203	203	200	198			
								70	202	202	202	199	197			
								60	201	201	201	199	196			
								50	200	201	201	198	196			
								40	200	200	200	197	195			
								30	200	200	200	196	194			
								25	199	199	199	196	194			
								20	199	199	199	196	193			
								15	197	197	197	195	192			
								10	197	197	197	194	192			
								9	197	197	197	193	191			
								8	197	196	196	193	191			
								7	196	196	196	193	191			
								6	195	195	196	193	191			
								5	195	195	196	192	191			
								4	195	195	196	192	190			
								3	193	193	196	191	189			
								2	193	193	195	191	189			
								1	191	191	194	190	188			
								0	188	188	193	185	185			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
	cm		Datum		cm	Datum										
	1	0	744	21.12.1993	785	27.02.1997										
	2		685	27.02.1997	598	23.01.1995										
	3		583	30.12.2001	561	26.03.1988										
	4		583	30.12.2001	554	01.11.1998										
	5		561	26.03.1988	540	02.01.2003										
	6		554	01.11.1998	538	22.03.2001										
	7		540	02.01.2003	529	15.02.1990										
	8		538	22.03.2001	516	21.02.2002										
9		529	15.02.1990													
10		516	21.02.2002													

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NN + 165.50 m

Gewässer : Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Saar

Main data table with columns for Tag (1-31), 2008 (Nov, Dez), 2009 (Jan-Dec), and sub-sections for Hauptwerte and Extremwerte.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2009; Extremwerte ab 1945
Reihendaten wurden aus den Daten von Mettlach errechnet (Fremersd.=97.69 % von Mettlach)
ab 1.11.1987 PNP von NN +165,50 m (alt 164,00)
alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen
eisfrei; Neue AT ab Nov. 1996!

A_{E0} : 6983 km²



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

PNP : NN + 165.50 m

Gewässer: Saar

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Saar

Tag	2007		2008											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	209	202	198	238	277	223	206	199	203	213	207	212	213	209
2.	204	224	193	302	294	218	208	204	194	208	204	212	205	211
3.	207	355	193	270	275	214	206	212	200	200	212	206	209	221
4.	204	312	199	248	278	206	205	207	195	217	209	211	210	240
5.	204	268	199	253	274	204	205	209	203	207	209	208	200	282
6.	206	237	239	299	248	217	204	212	198	200	210	210	208	322
7.	204	305	253	309	231	215	203	212	200	212	208	204	202	291
8.	204	334	258	262	223	209	201	205	200	214	201	204	205	258
9.	209	335	233	236	219	209	204	199	200	213	202	206	201	240
10.	200	316	224	222	211	238	205	196	196	212	207	202	211	232
11.	203	292	221	217	212	238	198	196	199	207	206	210	204	222
12.	208	259	217	214	309	244	199	197	197	208	208	206	209	211
13.	207	235	220	207	316	230	206	205	192	208	215	201	203	204
14.	219	215	218	202	292	249	201	195	191	199	221	206	207	204
15.	202	208	207	205	282	261	200	197	200	211	214	207	202	200
16.	202	201	215	199	273	260	205	197	206	199	209	207	200	206
17.	197	204	217	200	301	243	204	194	204	206	206	212	205	199
18.	203	195	227	203	275	230	210	194	197	202	202	201	200	204
19.	205	191	226	202	245	227	201	196	203	205	206	212	206	208
20.	201	191	221	206	231	224	202	201	202	211	196	210	201	212
21.	208	193	213	209	286	219	201	198	195	209	198	200	212	214
22.	207	201	223	203	352	228	200	200	194	208	201	216	224	208
23.	210	193	239	202	339	229	198	198	199	204	208	209	207	199
24.	217	196	221	204	298	226	203	202	196	203	217	212	214	200
25.	208	196	214	203	259	219	203	204	192	207	213	200	218	199
26.	205	192	208	203	242	211	201	195	194	206	206	213	211	200
27.	199	196	206	212	228	206	199	197	200	205	210	214	206	196
28.	205	198	201	198	222	210	198	196	217	207	215	219	216	200
29.	204	194	208	215	221	217	203	198	198	201	209	206	205	197
30.	202	203	201		214	207	210	191	202	201	210	211	204	201
31.		193	208		213		201		205	206		219		199

Tag	17.	19.+	2.+	28.	10.	5.	11.+	30.	14.	14.+	20.	21.+	5.+	27.
NW	197	191	193	198	211	204	198	191	191	199	196	200	200	196
MW	205	233	217	226	263	224	203	200	199	207	208	209	207	219
HW	233	403	274	325	366	278	229	238	245	257	229	238	240	337
Tag	14.	3.	7.	6.	21.+	15.	30.	6.	28.	4.	14.	28.	22.	6.

	1998/2007		1999/2008						10 Jahre					
Jahr	2003	2005 +	2006	2006	2005	2003	2005	2004 +	2003	2003	2007	2003	2003	2005 +
NW	191	191	188	188	189	191	190	186	188	185	186	190	191	191
MNW	199	197	199	200	200	200	195	192	192	192	193	195	198	196
MW	219	229	237	242	243	214	204	200	202	202	203	207	214	228
MHW	300	357	362	373	375	268	247	230	245	242	248	258	269	353
HW	554	583	540	516	538	340	282	254	312	275	335	361	382	583
Jahr	1998	2001	2003	2002	2001	2001	2004	2007	2000	2007	2006	2006	2002	2001

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Dauertabelle	Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2008		Winter		Sommer				Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1999/2008		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum			Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NW cm	191	am 19.12.2007	191	191	191	am 30.06.2008	(365)	355	352	552	435	338		
MW cm	216		228	204	215		364	352	339	525	409	322		
HW cm	403	am 03.12.2007	403	257	366	am 21.03.2008	362	335	316	503	394	312		
							361	334	316	478	380	279		
							360	334	309	460	367	275		
							359	316	302	430	361	260		
							358	312	301	426	349	253		
							357	312	299	409	341	248		
							356	309	298	404	336	234		
							350	294	282	376	303	228		
							340	273	260	334	269	221		
							330	253	244	308	249	215		
							320	239	236	279	238	213		
							300	224	223	252	224	210		
							270	216	216	230	215	207		
							240	213	213	222	210	205		
							210	209	210	216	207	204		
							183	208	208	212	205	202		
NW cm	185	am 28.08.2003	188	185	185	am 28.08.2003	150	206	206	208	203	201		
MNW cm	189		193	189	189		130	205	205	206	202	200		
MW cm	217		231	203	216		120	204	204	205	202	199		
MHW cm	476		476	277	452		110	203	204	205	201	199		
HW cm	583	am 30.12.2001	583	361	583	am 30.12.2001	100	203	203	204	201	199		
							90	202	202	203	200	198		
							80	202	202	202	199	198		
							70	201	201	202	199	197		
							60	200	201	201	198	196		
							50	199	200	200	198	196		
							40	198	199	199	197	195		
							30	197	198	198	196	194		
							25	197	198	198	196	194		
							20	196	197	198	195	193		
							15	195	196	197	194	192		
							10	194	195	196	194	192		
							9	194	195	196	193	191		
							8	194	195	196	193	191		
							7	193	195	196	193	191		
							6	193	194	196	193	191		
							5	193	194	196	192	191		
							4	192	193	196	192	190		
							3	192	193	196	191	189		
							2	192	192	195	191	189		
							1	192	192	194	190	188		
							0	191	191	193	185	185		

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

ab 1.11.1987 PNP NN + 165,50 m (alt 164,00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

0; Normalstau = 200 cm, Werte < 160 cm sind erzeugt durch Stauabsenkungen aus betriebl. Gründen eisfrei

A_{Eo} : 6983 km²

PNP : NN + 165.50 m

Lage: 48.5 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Fremersdorf

Nr. 26400550

Gewässer: Saar

Gebiet : Saar

	Tag	2007		2008												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	21.7	45.8	41.8	125	202	79.9	59.2	36.4	21.6	23.6	22.7	37.8	71.2	50.2	
	2.	21.7	87.9	38.8	264	245	74.6	55.4	30.4	20.7	21.3	20.2	45.2	64.9	50.3	
	3.	21.2	379	38.2	204	212	73.7	51.4	44.2	24.0	18.1	35.1	36.2	54.8	69.7	
	4.	22.9	291	37.2	162	218	70.6	46.5	32.8	23.5	53.2	32.7	38.4	47.9	138	
	5.	21.2	216	44.2	170	212	70.0	42.9	33.9	22.9	39.8	26.7	26.9	41.8	228	
	6.	23.4	156	140	257	158	75.7	43.0	62.9	19.3	21.7	34.9	38.3	40.9	302	
	7.	23.7	285	175	279	125	92.8	40.8	76.1	20.3	26.4	36.4	34.3	33.9	247	
	8.	24.2	338	178	193	109	90.6	38.0	46.6	20.6	57.1	31.6	26.6	33.8	173	
	9.	40.6	337	127	143	96.4	91.8	37.7	34.3	23.1	43.4	23.4	25.8	31.5	132	
	10.	33.1	301	102	110	83.9	136	37.6	31.5	20.3	25.1	22.7	23.2	38.4	115	
	11.	33.6	255	90.3	93.1	94.5	133	34.0	28.8	21.7	23.5	23.2	23.2	36.3	91.0	
	12.	38.2	195	86.5	82.8	286	133	32.3	26.9	27.8	46.5	37.4	22.6	36.2	74.1	
	13.	34.8	145	75.5	71.8	296	113	32.8	33.1	23.1	38.4	55.3	20.6	31.8	65.4	
	14.	42.5	104	66.0	66.8	256	139	32.3	27.2	18.4	25.9	72.6	19.2	29.6	60.1	
	15.	39.9	86.1	62.1	62.7	241	155	30.4	25.8	19.3	24.9	54.2	20.2	29.5	51.5	
	16.	31.1	73.1	71.9	57.0	222	153	31.4	26.5	17.1	21.0	39.8	28.2	27.7	49.5	
	17.	27.9	62.8	82.0	52.8	268	135	31.1	25.9	19.9	19.8	34.7	35.3	29.1	46.2	
	18.	26.3	59.4	112	51.1	213	114	38.3	25.5	18.8	20.0	26.2	27.3	28.3	46.0	
	19.	26.9	51.5	110	49.5	153	101	44.1	23.5	18.6	38.3	25.2	21.8	28.0	50.9	
	20.	26.0	48.9	94.5	50.3	125	95.3	34.8	23.3	23.1	41.0	23.0	22.6	27.9	62.2	
	21.	29.8	44.3	77.6	51.4	231	83.5	30.5	23.2	20.2	27.0	21.8	23.5	46.3	71.5	
	22.	28.8	43.6	101	51.0	362	104	30.0	22.0	17.0	31.1	20.7	41.2	75.6	73.6	
	23.	40.7	39.8	140	48.0	329	111	27.8	21.1	17.8	41.4	18.8	41.9	58.2	62.4	
	24.	89.7	38.2	96.7	46.1	251	103	28.5	20.4	18.1	29.5	20.6	33.2	59.6	55.9	
	25.	71.6	38.4	78.8	45.0	194	85.0	30.4	26.3	17.6	27.8	19.4	28.4	74.2	52.1	
	26.	52.6	36.1	72.2	44.7	154	71.3	30.5	29.6	17.1	23.0	19.9	25.7	59.0	49.1	
	27.	48.5	35.8	64.2	54.3	135	64.2	28.6	23.0	32.3	20.5	18.1	48.3	49.6	44.1	
	28.	40.0	37.7	57.9	45.8	128	61.6	28.0	21.7	72.4	20.3	19.8	73.8	46.5	42.6	
	29.	36.7	37.5	57.1	55.0	124	68.0	26.3	21.3	29.1	20.5	18.0	60.8	43.9	38.3	
	30.	39.7	44.8	52.5		106	61.7	49.6	20.2	26.8	18.4	21.1	54.6	44.1	36.8	
	31.		42.8	55.8		96.1		43.2		22.3	19.1		67.1		37.8	
Hauptwerte	Tag	3.+	27.	4.	26.	10.	28.	29.	30.	22.	3.	29.	14.	16.	30.	
	NQ	21.2	35.8	37.2	44.7	83.9	61.6	26.3	20.2	17.0	18.1	18.0	19.2	27.7	36.8	
	MQ	35.3	128	84.7	103	191	98.0	37.0	30.8	23.1	29.3	29.2	34.6	44.0	86.0	
	HQ	116	468	207	308	399	165	103	145	160	154	91.4	91.4	98.7	331	
	Tag	24.	3.	7.	6.	22.	15.+	30.	6.	28.	4.	13.+	28.+	25.	6.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	13	49	32	37	73	36	14	11	9	11	11	13	16	33
			1952/2007		1953/2008						56 Jahre					
	Jahr	1973	1989	1972	1972	1972	1993	1988	1974	2006	1972	1987	1972 +	1973	1989	
	NQ	15.6	17.1	20.5	21.7	18.5	22.3	9.10	12.6	11.4	11.7	9.70	13.7	15.6	17.1	
	MNQ	32.9	42.2	48.4	54.9	51.6	43.3	32.7	25.7	23.2	20.2	20.3	24.1	32.2	41.5	
	MQ	72.0	120	129	136	108	78.6	59.1	41.6	35.4	31.0	32.4	46.3	69.2	114	
	MHQ	226	378	395	399	297	189	165	111	104	85.2	98.2	153	216	367	
HQ	801	1280	1210	1160	775	905	1130	357	475	248	471	971	801	1280		
Jahr	1963	1993	1955	1958	2001	1983	1970	1984	1980	1980	1967	1981	1963	1993		
		1952/2007		1953/2008						56 Jahre						
M _{hN}	mm	27	46	49	49	41	29	23	15	14	12	12	18	26	44	
M _{hA}	mm															
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle									
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum	Unterschrittene Abflüsse m³/s							
									Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1953/2008		56 Kalenderjahre			
									2008	2008	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	1	9.10	1.30	30.05.1988	1420	203		30.12.1947	379	362	1170	615	199			
	2	9.70	1.39	22.09.1987	1280	183	744	21.12.1993	364	329	1160	527	165			
	3	10.0	1.43	01.09.1972	1210	173		17.01.1955	363	302	913	472	165			
	4	11.4	1.63	25.07.2006	1160	166		10.02.1958	362	337	296	847	435	153		
	5	11.7	1.68	17.09.1973	1160	166		05.02.1946	361	329	286	847	405	145		
	6	12.3	1.76	16.09.1974	1130	162	685	27.02.1997	361	329	286	742	374	144		
	7	12.7	1.82	01.09.1993	1130	162		13.05.1970	360	301	279	727	358	144		
	8	12.7	1.82	03.07.1976	1050	150		16.01.1948	359	296	268	742	339	116		
	9	13.0	1.86	20.08.1990	990	142	632	27.05.1983	358	291	264	705	358	144		
10	13.4	1.92	06.09.2005	971	139		16.10.1981	357	286	257	662	339	116			
								356	285	256	529	325	114			
								350	255	228	449	260	86.4			
								340	212	178	390	196	70.1			
								330	158	143	326	159	59.5			
								320	139	132	256	137	52.7			
								300	106	101	177	106	46.0			
								270	75.7	73.7	137	77.4	36.8			
								240	57.9	59.6	105	60.6	32.5			
								210	46.1	50.2	84.4	49.3	24.5			
								183	39.9	43.2	69.5	42.3	27.9			
								150	34.8	36.3	58.3	35.8	22.4			
								130	31.4	32.7	53.6	32.8	21.3			
								120	29.5	30.5	51.8	31.4	20.7			
								110	27.9	29.1	49.7	30.1	19.5			
								100	26.8	27.9	47.3	28.9	19.0			
								90	25.9	26.8	45.8	27.8	18.3			
								80	23.7	25.8	45.0	26.8	17.8			
								70	23.3	23.6	43.4	26.0	17.1			
								60	22.9	23.1	42.0	24.8	16.6			
								50	21.8	22.0	40.9	23.7	15.8			
								40	21.1	21.1	38.3	22.5	15.1			
								30	20.4	20.4	36.1	21.2	14.2			
								25	20.3	20.3	35.4	20.3	13.7			
								20	19.9	19.9	34.7	19.3	13.7			
								15	19.2	19.2	34.7	18.5	13.7			
								10	18.6	18.6	33.4	17.4	13.3			
								9	18.4	18.4	33.4	17.2	12.9			
								8	18.4	18.4	33.4	16.8	12.9			
								7	18.4	18.4	33.4	16.7	12.9			
								6	18.1	18.1	32.7	16.2	12.9			
								5	18.0	18.0	32.7	15.7	12.9			
								4	17.8	17.8	32.7	15.4	12.6			
								3	17.6	17.6	32.0	15.1	12.6			
								2	17.6	17.6	32.0	14.4	12.4			
								1	17.1	17.1	31.3	13.7	11.1			
								0	17.0	17.0	30.6	9.10	9.10			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1983/2008; Extremwerte ab 1945

Reihendaten wurden aus den Daten von Mettlach errechnet (Fremersd.=97.69 % von Mettlach)

ab 1.11.1987 PNP von NN +165,50 m (alt 164.00)

alle oben aufgeführten Werte sind auf den neuen Nullpunkt bezogen

eisfrei; Neue AT ab Nov. 1996!