

A<sub>E0</sub> : 714 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



Pegel : Wildenau

Nr. 14209008

Gewässer: Haidenaab

Gebiet : Naab

m<sup>3</sup>/s

	Tag	2005		2006																	
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez						
Tageswerte	1.	2.22	2.69	4.76	R2.99	3.99	59.6	6.89	42.1	12.1	2.53	4.11	2.61	2.80	3.08						
	2.	2.25	2.41	4.73	R2.96	3.62	54.9	6.04	36.0	10.3	2.31	3.44	2.80	2.78	3.01						
	3.	2.36	2.34	4.71	R2.94	3.58	43.1	5.49	31.0	6.14	2.25	3.03	3.40	2.60	3.06						
	4.	2.69	2.64	4.31	R2.92	3.92	33.8	5.02	20.8	4.87	2.19	2.63	5.14	2.77	3.19						
	5.	3.39	4.15	4.16	R2.76	3.78	28.0	4.64	14.9	4.17	2.06	2.64	6.20	2.93	3.49						
	6.	2.94	7.59	4.13	R2.88	3.35	22.9	4.53	11.6	6.42	2.41	2.43	4.75	2.98	3.61						
	7.	2.77	7.57	4.06	R2.91	3.36	18.0	4.24	8.76	6.42	3.33	2.15	4.13	3.05	3.68						
	8.	2.53	6.26	3.96	R3.48	3.18	14.7	3.59	8.58	12.1	3.63	2.25	4.12	2.84	3.64						
	9.	2.35	5.94	3.88	R3.98	3.90	12.2	3.45	7.36	17.2	3.05	2.23	3.92	2.70	3.56						
	10.	2.32	5.45	R3.49	R3.75	12.2	10.7	3.25	6.46	13.5	2.98	2.10	3.91	2.78	4.22						
	11.	2.35	4.62	R3.57	3.44	32.0	11.3	3.03	5.93	7.08	2.78	2.03	3.62	2.87	4.80						
	12.	2.28	4.24	R3.60	3.29	34.7	11.8	2.78	5.28	5.16	2.80	1.90	3.67	3.25	4.19						
	13.	2.31	3.63	R3.37	2.98	19.7	10.7	2.72	4.87	4.72	2.61	1.96	3.38	4.00	5.75						
	14.	2.41	3.60	R3.39	3.12	11.4	10.6	3.15	4.44	4.35	2.57	1.93	3.61	5.28	6.01						
	15.	2.26	3.59	R3.41	3.25	8.68	12.7	3.26	4.24	3.54	2.31	2.05	3.53	6.74	5.18						
	16.	2.32	4.70	R3.43	3.98	6.99	17.1	3.37	4.08	3.18	2.76	1.99	3.26	6.01	4.54						
	17.	2.34	8.15	R3.44	6.44	6.26	16.3	5.80	3.88	3.28	2.50	1.81	3.07	4.84	4.36						
	18.	2.71	11.4	R3.46	8.81	5.78	17.6	9.21	3.46	2.62	2.20	1.68	2.92	4.21	4.83						
	19.	2.76	9.18	R3.48	10.9	5.46	15.2	9.21	3.39	2.63	2.14	2.32	3.10	4.03	4.51						
	20.	2.67	6.43	R3.38	12.3	6.45	12.9	9.97	4.38	2.23	2.16	4.27	3.17	3.70	4.18						
	21.	2.68	5.68	R3.85	12.7	7.55	11.6	7.48	3.82	2.21	2.25	3.24	3.18	3.66	3.98						
	22.	3.07	5.94	R5.06	11.2	8.37	10.5	6.31	3.86	2.03	2.41	2.57	3.20	4.42	3.73						
	23.	3.16	5.61	R3.50	8.18	8.32	10.2	6.57	3.47	2.72	3.15	2.36	2.97	5.15	3.61						
	24.	3.28	5.62	V3.18	6.43	7.70	8.92	5.80	3.09	2.55	2.91	2.17	3.03	4.50	3.43						
	25.	3.00	6.35	V3.15	5.36	8.28	7.75	4.58	2.95	2.60	2.46	1.98	3.29	4.36	3.43						
	26.	2.65	8.09	V3.13	4.94	12.6	7.22	5.27	2.74	2.26	3.15	1.94	3.02	4.10	3.41						
	27.	2.42	7.82	V3.11	4.18	39.0	7.22	7.91	2.89	2.02	2.77	2.30	2.89	3.77	3.36						
	28.	2.43	6.32	V3.08	4.19	60.7	7.02	14.9	4.80	2.00	2.97	2.90	3.04	3.45	3.27						
	29.	2.67	5.55	V3.06		56.5	7.47	33.5	6.34	2.25	4.40	2.38	2.89	3.25	3.25						
	30.	2.74	5.07	V3.04		48.7	8.06	67.0	8.39	2.09	5.18	2.52	2.78	3.21	3.28						
	31.		4.72	V3.01		46.1		53.3		2.23	5.16		3.01		3.39						
Hauptwerte	Tag	1.	3.	31.	5.	8.	28.	13.	26.	28.	5.	18.	1.	3.	2.						
	NQ	2.22	2.34	3.01	2.76	3.18	7.02	2.72	2.74	2.00	2.06	1.68	2.61	2.60	3.01						
	MQ	2.61	5.59	3.67	5.26	15.7	17.3	10.1	9.13	4.98	2.87	2.44	3.47	3.77	3.90						
	HQ	4.68	12.2	6.03	13.8	66.0	70.5	80.7	47.2	18.9	5.64	5.01	6.75	7.21	6.86						
	Tag	5.	18.	11.	21.	28.	1.	30.	1.	9.	31.	20.	5.	15.	13.						
	h <sub>N</sub>	mm	44	69	30	66	92	66	159	80	69	100	30	55	47	40					
	h <sub>A</sub>	mm	9	21	14	18	59	63	38	33	19	11	9	13	14	15					
			1940/2005		1941/2006												66 Jahre				
	Jahr	1953	2003	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	2003						
	NQ	1.08	0.804	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.804						
	MNQ	3.28	3.63	4.25	5.00	4.94	4.35	2.81	2.32	2.00	1.89	2.02	2.54	3.26	3.61						
	MQ	5.81	8.43	9.61	10.5	11.3	7.99	4.49	4.46	3.95	3.06	3.11	4.56	5.68	8.36						
	MHQ	14.0	27.5	29.8	31.9	33.1	19.0	11.1	12.8	12.4	7.84	7.47	12.0	13.6	27.3						
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	80.7	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1						
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	2006	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947						
		1960/2005		1961/2006												46 Jahre					
Mh <sub>N</sub>	mm	64	76	66	54	59	49	66	82	80	71	63	60	65	77						
Mh <sub>A</sub>	mm	21	32	36	35	42	29	17	16	15	11	11	17	21	31						
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
			2006		2006		2006		2006		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		66 Kalenderjahre		Untere						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s	Kalenderjahr	1941/2006	66 Kalenderjahre	Mittlere	Untere	Hüllwerte						
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
											2006	2006	1941/2006	Mittlere	Untere	Hüllwerte					
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle										
			m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )									cm		Datum	

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

A<sub>E0</sub> : 714 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



Pegel : Wildenau

Nr. 14209008

Gewässer: Haidenaab

Gebiet : Naab

m<sup>3</sup>/s

	Tag	2004		2005														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	3.55	7.64	7.60	R 7.94	R 6.98	9.62	4.31	2.65	4.53	1.91	2.19	3.30	2.22	2.69			
	2.	3.21	7.19	9.80	R 7.66	R 6.85	8.27	4.03	2.48	3.34	1.96	2.11	4.89	2.25	2.41			
	3.	3.11	7.26	12.2	R 7.55	R 6.73	7.27	4.07	2.28	3.15	2.32	2.14	7.70	2.36	2.34			
	4.	3.25	6.99	12.0	R 7.30	R 6.61	6.77	4.67	2.30	2.01	3.61	1.97	7.12	2.69	2.64			
	5.	3.10	6.80	10.2	R 7.06	R 6.49	6.29	5.35	2.26	2.21	2.58	2.17	6.06	3.39	4.15			
	6.	3.21	6.30	10.8	R 6.81	R 6.37	6.08	4.85	2.28	2.83	2.05	2.28	5.27	2.94	7.59			
	7.	3.34	5.93	13.4	R 6.57	R 6.25	6.15	5.21	2.53	2.41	2.16	1.96	4.80	2.77	7.57			
	8.	3.32	5.80	17.2	R 6.32	R 6.12	7.03	6.42	2.46	2.24	2.20	1.76	4.38	2.53	6.26			
	9.	3.44	5.64	13.8	R 6.08	R 6.00	8.23	6.27	2.31	2.20	2.29	1.66	4.02	2.35	5.94			
	10.	3.81	5.38	11.3	5.83	R 5.88	7.70	5.54	2.26	2.02	2.38	1.84	3.73	2.32	5.45			
	11.	4.22	4.96	9.87	6.44	R 5.76	7.06	5.15	2.22	2.15	2.31	3.84	3.38	2.35	4.62			
	12.	5.60	4.78	9.26	14.9	R 6.11	6.58	4.70	2.26	2.09	2.10	7.86	3.27	2.28	4.24			
	13.	6.13	4.73	9.14	55.0	R 6.34	6.18	4.23	2.18	1.76	2.12	9.09	2.98	2.31	3.63			
	14.	5.72	4.50	9.43	72.2	6.06	5.99	4.00	1.98	1.59	2.24	10.8	3.04	2.41	3.60			
	15.	5.48	4.28	8.52	49.5	6.13	5.72	3.98	1.76	1.38	2.49	11.4	2.98	2.26	3.59			
	16.	5.04	4.01	7.75	32.3	7.25	5.42	4.14	1.93	1.65	4.37	6.83	2.84	2.32	4.70			
	17.	5.17	3.85	7.25	25.4	10.0	5.10	4.58	1.94	1.15	4.41	6.75	2.60	2.34	8.15			
	18.	6.76	4.92	6.98	20.1	13.7	5.36	6.29	1.93	1.60	2.76	8.14	2.64	2.71	11.4			
	19.	12.0	5.57	7.42	16.7	24.8	5.21	5.91	1.70	1.79	2.41	5.81	2.90	2.76	9.18			
	20.	17.2	5.32	7.92	14.7	25.0	5.52	4.46	1.49	3.12	2.23	4.88	3.07	2.67	6.43			
	21.	20.6	3.08	14.8	13.5	18.3	5.58	4.05	1.57	2.39	2.29	4.48	3.23	2.68	5.68			
	22.	15.1	3.76	34.2	12.1	14.1	5.15	3.81	1.52	2.09	3.24	3.80	2.88	3.07	5.94			
	23.	13.4	4.44	36.0	11.2	11.8	4.69	3.70	1.52	2.21	5.98	3.43	2.76	3.16	5.61			
	24.	18.6	6.21	23.4	R 10.6	10.5	4.50	4.47	1.50	2.36	8.12	3.48	2.79	3.28	5.62			
	25.	22.5	11.6	16.8	R 9.61	9.96	4.55	4.17	1.45	2.16	6.38	3.29	2.52	3.00	6.35			
	26.	16.1	15.6	13.3	R 8.87	9.66	4.35	3.49	1.41	1.83	4.36	2.89	2.64	2.65	8.09			
	27.	11.8	14.0	11.1	R 8.62	9.54	4.24	3.19	1.53	1.80	3.70	2.93	2.73	2.42	7.82			
	28.	10.1	11.9	10.4	R 7.10	9.17	3.94	3.01	1.38	1.64	3.36	2.80	2.59	2.43	6.32			
	29.	9.49	9.64	9.66	8.89	8.89	4.57	2.82	1.24	1.41	2.68	2.86	2.48	2.67	5.55			
	30.	8.63	8.42	8.48	9.62	9.62	4.52	2.65	2.26	1.74	2.64	3.14	2.59	2.74	5.07			
	31.		7.58	7.81	10.2	10.2		2.74		1.98	2.40		2.32		4.72			
Hauptwerte	Tag	5.	21.	18.	10.	11.	28.	30.	29.	17.	1.	9.	31.	1.	3.			
	NQ	3.10	3.08	6.98	5.83	5.76	3.94	2.65	1.24	1.15	1.91	1.66	2.32	2.22	2.34			
	MQ	8.44	6.71	12.5	16.4	9.58	5.92	4.39	1.95	2.16	3.10	4.28	3.56	2.61	5.59			
	HQ	24.4	17.4	46.8	81.9	29.5	10.1	7.22	4.93	5.84	8.60	14.8	8.80	4.68	12.2			
	Tag	24.	26.	22.	14.	19.	1.	18.	14.	1.	24.	15.	3.	5.	18.			
	h <sub>N</sub>	93	52	92	76	27	43	61	39	80	107	83	36	44	69			
	h <sub>A</sub>	31	25	47	55	36	21	16	7	8	12	16	13	9	21			
			1940/2004		1941/2005												65 Jahre	
	Jahr	1953	2003	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	2003			
	NQ	1.08	0.804	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.804			
	MNQ	3.29	3.65	4.27	5.04	4.97	4.31	2.81	2.32	2.00	1.89	2.03	2.54	3.27	3.62			
	MQ	5.86	8.47	9.70	10.5	11.2	7.84	4.40	4.39	3.93	3.07	3.12	4.58	5.72	8.42			
	MHQ	14.1	27.8	30.2	32.2	32.6	18.2	10.0	12.3	12.3	7.88	7.51	12.0	13.7	27.6			
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1			
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947			
		1960/2004		1961/2005												45 Jahre		
Mh <sub>N</sub>	64	76	67	54	58	49	64	82	80	70	64	60	65	78				
Mh <sub>A</sub>	21	32	36	36	42	28	16	16	15	11	11	17	21	32				
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s					
			2005		2005		2005		2005		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		65 Kalenderjahre			
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			2005		2005		1941/2005			
											Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte			
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.15	am 17.07.2005	3.08	1.15	1.15	am 17.07.2005			(365)							
	MQ	m <sup>3</sup> /s	6.52		9.84	3.24	5.94				364							
	HQ	m <sup>3</sup> /s	81.9	am 14.02.2005 bei W= 168 cm	81.9	14.8	81.9	am 14.02.2005 bei W= 168 cm			363							
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	1.61		4.31	1.61	1.61				362							
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	9.12		13.8	4.54	8.32				361							
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	115		115	20.7	115				360							
	h <sub>N</sub>	mm	789		383	406	757				359							
	h <sub>A</sub>	mm	288		219	71	288				358							
					1941/2005 (*)		65 Jahre		1941/2005									
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.402	am 01.08.1964	0.804	0.402	0.402	am 01.08.1964			357							
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.49		2.54	1.58	1.55				356							
MQ	m <sup>3</sup> /s	6.41		8.94	3.92	6.39				355								
MHQ	m <sup>3</sup> /s	59.7		56.1	23.7	59.0				354								
HQ	m <sup>3</sup> /s	118	am 12.07.1954	102	118	118	am 12.07.1954			340								
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	48.9		46.6	15.3	48.9				330								
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s									320								
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.08		3.56	2.21	2.17				300								
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	8.97		12.5	5.48	8.94				270								
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	83.6		78.6	33.1	82.5				240								
				1961/2005 (*)		45 Jahre		1961/2005										
Mh <sub>N</sub>	mm	788		369	419	791				210								
Mh <sub>A</sub>	mm	284		200	86	282				183								
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser											
			m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum									
	1		0.402	0.563	01.08.1964	118	165		12.07.1954									
	2					102	143		07.02.1945									
	3					96.5	135		22.03.1942									
	4					95.8	134		24.02.1970									
	5					93.0	130		16.01.1968									
	6					92.9	130		03.01.2003									
	7					91.1	128		29.12.1947									
	8					87.2	122		27.01.1995									
9					85.7	120		03.03.1941										
10					84.9	119		20.12.1987										

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

A<sub>E0</sub> : 714 km<sup>2</sup>



Pegel : Wildenau

Nr. 14209008

PNP :NN + 379.86 m

Gewässer : Haidenaab

Lage: 0.8 km

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Naab

	Tag	2003		2004														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.41	2.46	R2.72	5.26	4.94	4.79	2.96	2.52	1.48	1.91	2.88	4.70	3.55	7.64			
	2.	2.31	2.35	R2.33	9.03	4.94	4.54	3.33	2.28	1.52	1.75	2.16	4.71	3.21	7.19			
	3.	2.10	2.19	R2.52	16.9	4.84	4.54	3.03	2.41	1.69	1.61	2.10	4.51	3.11	7.26			
	4.	2.32	1.90	R2.49	27.6	4.87	4.23	3.04	2.77	1.70	1.53	1.88	4.26	3.25	6.99			
	5.	2.35	1.98	R2.46	23.2	4.78	4.44	3.17	2.67	1.74	1.46	1.64	3.88	3.10	6.80			
	6.	2.35	1.93	R2.44	16.9	4.44	4.96	4.48	2.78	1.57	1.42	1.62	3.85	3.21	6.30			
	7.	2.32	1.97	R2.41	14.6	4.27	5.84	6.37	2.91	1.42	1.26	1.49	3.57	3.34	5.93			
	8.	2.12	R1.86	R2.42	13.2	4.34	5.82	10.4	2.32	1.54	1.21	1.45	4.04	3.32	5.80			
	9.	2.06	R0.804	R2.45	12.2	4.21	6.04	13.2	2.21	2.21	1.33	1.40	4.02	3.44	5.64			
	10.	1.99	R1.29	R2.85	10.7	4.05	6.06	9.86	2.08	2.08	2.81	1.38	3.85	3.81	5.38			
	11.	2.17	R1.78	3.70	9.42	4.21	5.49	7.66	2.22	2.48	1.21	1.47	3.73	4.22	4.96			
	12.	2.12	R1.86	6.42	9.14	4.20	4.70	6.40	2.37	2.14	1.23	1.40	3.95	5.60	4.78			
	13.	1.92	2.05	13.7	8.48	4.03	4.45	5.71	2.71	2.32	1.65	1.40	3.32	6.13	4.73			
	14.	2.05	3.70	31.4	8.22	4.64	4.32	5.36	2.43	2.23	2.51	1.42	3.25	5.72	4.50			
	15.	2.09	7.38	43.3	8.82	5.05	3.93	4.55	2.34	2.37	1.95	1.61	3.79	5.48	4.28			
	16.	2.10	8.84	32.1	10.3	5.07	4.16	4.32	2.14	2.31	1.96	1.69	4.28	5.04	4.01			
	17.	2.11	6.45	23.2	10.7	5.47	4.16	4.05	1.99	2.22	1.75	1.56	4.58	5.17	3.85			
	18.	2.04	5.20	18.2	9.28	5.46	3.98	3.78	2.11	1.92	1.59	1.53	4.44	6.76	4.92			
	19.	2.17	4.58	15.4	8.52	5.04	4.05	3.29	2.66	3.19	1.18	1.54	4.53	12.0	5.57			
	20.	2.53	4.04	R11.8	7.85	4.93	4.19	3.23	2.31	3.32	1.72	1.63	4.54	17.2	5.32			
	21.	2.42	4.07	R9.79	7.20	5.42	3.80	3.23	2.14	2.64	1.79	1.52	4.23	20.6	3.08			
	22.	2.18	5.19	R7.50	6.73	6.36	3.30	3.95	2.17	3.38	2.28	1.48	4.02	15.1	3.76			
	23.	2.04	5.64	R6.47	6.74	6.85	3.46	3.85	2.22	2.80	2.25	3.04	3.78	13.4	4.44			
	24.	2.17	4.86	R6.24	6.68	6.41	4.09	3.40	2.38	3.37	2.42	6.48	3.47	18.6	6.21			
	25.	2.16	4.30	R6.02	6.28	6.62	3.98	3.24	2.40	3.33	2.25	9.91	3.06	22.5	11.6			
	26.	2.18	3.75	R5.80	5.78	6.80	3.60	3.01	1.90	2.99	2.08	9.23	3.05	16.1	15.6			
	27.	2.19	3.20	R5.52	5.58	6.31	3.28	2.80	1.48	2.72	1.93	6.93	3.33	11.8	14.0			
	28.	2.06	3.10	R5.20	5.33	5.63	3.18	2.62	1.58	2.51	2.18	5.63	3.78	10.1	11.9			
	29.	2.39	3.20	5.04	5.21	5.38	3.05	2.50	1.67	2.12	2.20	5.35	3.79	9.49	9.64			
	30.	2.50	2.89	4.90	4.91	5.13	2.91	2.50	1.57	2.16	2.24	4.96	3.60	8.63	8.42			
	31.		2.78	4.51	4.50	5.01		2.46		2.00	3.09		3.48		7.58			
Hauptwerte	Tag	13.	9.	2.	29.	13.	30.	31.	27.	7.	19.	10.	26.	5.	21.			
	NQ	1.92	0.804	2.33	5.21	4.03	2.91	2.46	1.48	1.42	1.18	1.29	3.05	3.10	3.08			
	MQ	2.20	3.47	9.40	10.2	5.14	4.31	4.57	2.26	2.33	1.82	2.92	3.92	8.44	6.71			
	HQ	3.28	10.2	46.2	33.5	7.60	6.86	14.6	5.18	4.60	4.56	12.0	6.20	24.4	17.4			
	Tag	4.	16.	15.	4.	31.	1.	9.	24.	9.	24.	25.	18.	24.	26.			
	h <sub>N</sub>	mm	21	60	124	38	26	41	76	47	107	77	86	51	93	52		
	h <sub>A</sub>	mm	8	13	35	36	19	16	17	8	9	7	11	15	31	25		
			1940/2003		1941/2004												64 Jahre	
	Jahr	1953	2003	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	2003			
	NQ	1.08	0.804	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.804			
	MNQ	3.30	3.66	4.23	5.02	4.96	4.31	2.82	2.34	2.01	1.89	2.03	2.54	3.28	3.64			
	MQ	5.82	8.50	9.66	10.4	11.2	7.88	4.40	4.43	3.96	3.07	3.10	4.59	5.76	8.47			
	MHQ	13.9	27.9	29.9	31.4	32.6	18.3	10.1	12.4	12.4	7.87	7.40	12.1	13.8	27.9			
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1			
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947			
			1960/2003		1961/2004												44 Jahre	
	Mh <sub>N</sub>	mm	64	77	66	53	59	49	64	83	80	69	63	60	66	78		
	Mh <sub>A</sub>	mm	21	32	36	37	42	28	16	16	15	11	11	17	21	32		
			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr											
			2004		2004		2004		2004									
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum											
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.804	am 09.12.2003	0.804	1.18	1.18	am 19.08.2004											
MQ	m <sup>3</sup> /s	4.36		5.77	2.97	5.15												
HQ	m <sup>3</sup> /s	46.2	am 15.01.2004 bei W= 153 cm	46.2	14.6	46.2	am 15.01.2004 bei W= 153 cm											
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	1.12		1.12	1.66	1.66												
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	6.11		8.07	4.16	7.21												
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	64.7		64.7	20.4	64.7												
h <sub>N</sub>	mm	754		310	444	818												
h <sub>A</sub>	mm	192		129	65	193												
		1941/2004 (*) 64 Jahre				1941/2004												
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.402	am 01.08.1964	0.804	0.402	0.402	am 01.08.1964											
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.49		2.53	1.59	1.56												
MQ	m <sup>3</sup> /s	6.40		8.92	3.93	6.40												
MHQ	m <sup>3</sup> /s	59.4		55.7	23.8	58.6												
HQ	m <sup>3</sup> /s	118	am 12.07.1954	102	118	118	am 12.07.1954											
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	48.9		46.2	15.5	48.9												
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s																	
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.09		3.54	2.22	2.18												
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	8.96		12.5	5.50	8.95												
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	83.1		78.0	33.3	82.0												
		1961/2004 (*) 44 Jahre				1961/2004												
Mh <sub>N</sub>	mm	788		368	420	791												
Mh <sub>A</sub>	mm	283		198	86	283												
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser													
	m <sup>3</sup> /s		Datum		m <sup>3</sup> /s		Datum											
	l/(s km <sup>2</sup> )				l/(s km <sup>2</sup> )													
	cm				cm													
	1	0.402	0.563	01.08.1964	118	165		12.07.1954										
	2				102	143		07.02.1945										
	3				96.5	135		22.03.1942										
	4				95.8	134		24.02.1970										
	5				93.0	130		16.01.1968										
	6				92.9	130		03.01.2003										
7				91.1	128		29.12.1947											
8				87.2	122		27.01.1995											
9				85.7	120		03.03.1941											
10				84.9	119		20.12.1987											

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

A<sub>E0</sub> : 714 km²

PNP :NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



Pegel : Wildenau

Gewässer: Haidenaab

Gebiet : Naab

Nr. 14209008

Table with 15 columns (Tag, 2002 Nov/Dez, 2003 Jan-Dez) and 35 rows (Tageswerte). Includes summary statistics (Hauptwerte) and duration table (Dauertabelle) for various flow parameters.

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

A<sub>E0</sub> : 712 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Wildenau

Gewässer : Haidenaab

Gebiet : Naab

Nr. 14209008

	Tag	2001		2002														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	3.87	19.9	7.31	32.6	40.5	11.2	4.47	4.20	2.34	3.85	4.40	3.34	21.7	31.1			
	2.	4.07	20.1	6.48	28.2	32.5	10.2	4.23	3.99	2.65	3.83	4.06	3.19	19.1	40.6			
	3.	3.90	16.0	5.69	24.0	28.5	9.57	4.06	3.69	2.91	3.01	3.51	3.14	18.9	34.1			
	4.	3.73	15.3	5.59	19.9	24.5	8.97	4.07	3.74	3.03	2.77	3.10	3.50	33.6	27.3			
	5.	3.41	13.8	5.49	17.3	20.6	8.16	4.29	3.77	2.90	2.64	3.42	3.85	39.3	22.2			
	6.	3.16	14.9	5.39	15.8	17.8	7.58	4.27	4.30	2.61	2.66	3.91	4.39	31.8	18.5			
	7.	3.19	17.3	5.29	15.3	15.8	7.08	3.78	10.4	2.38	4.60	3.78	5.67	22.1	16.7			
	8.	5.40	22.6	5.19	14.5	15.5	6.54	3.66	16.7	2.43	7.62	3.45	5.76	15.9	14.6			
	9.	10.6	18.9	5.09	13.4	15.2	6.24	3.58	18.9	2.08	7.14	2.92	5.35	14.3	12.6			
	10.	15.1	13.5	R 4.99	15.8	13.8	6.23	3.80	22.9	2.24	5.74	3.38	4.83	16.0	R 10.6			
	11.	11.9	10.5	R 4.89	22.7	12.3	6.22	4.18	13.8	2.73	4.73	4.92	4.55	31.4	R 10.6			
	12.	7.36	9.53	R 4.79	27.2	11.3	6.23	5.48	9.18	2.10	7.43	5.37	4.43	35.4	R 10.7			
	13.	6.21	8.53	R 4.69	28.2	10.3	5.95	5.33	6.93	2.03	12.7	4.29	4.44	41.6	R 10.3			
	14.	6.14	7.65	R 4.58	37.3	9.84	5.71	4.80	5.91	2.03	17.6	3.73	4.14	28.9	R 7.84			
	15.	5.42	5.90	R 4.48	40.3	9.34	6.04	4.25	5.72	2.58	15.7	3.50	4.29	21.3	R 7.66			
	16.	4.85	5.53	R 4.38	30.4	8.92	5.68	3.88	5.58	2.36	8.39	3.23	4.18	16.3	R 7.49			
	17.	4.46	5.38	R 4.28	24.6	8.50	5.34	3.57	5.40	2.91	6.58	3.16	6.46	13.4	7.27			
	18.	4.24	5.26	R 4.18	20.0	8.13	5.31	3.24	4.26	4.68	5.53	3.08	8.47	11.4	7.95			
	19.	4.10	5.04	R 4.24	17.3	8.88	5.32	5.79	3.94	4.82	4.82	2.98	8.75	11.6	8.03			
	20.	3.92	R 4.97	R 4.59	18.6	14.0	5.33	10.8	4.54	3.92	4.19	3.08	8.17	17.1	6.98			
	21.	3.75	R 4.67	9.11	28.8	28.7	5.42	8.29	3.79	3.33	3.89	2.92	7.22	28.5	6.93			
	22.	4.11	R 4.97	17.9	41.4	51.7	5.14	6.11	3.59	2.98	3.68	2.80	7.35	24.3	7.72			
	23.	5.93	R 5.08	32.3	32.7	52.7	4.94	5.20	3.17	2.85	3.57	2.86	9.36	21.4	15.9			
	24.	9.09	R 6.02	32.7	31.5	44.8	4.56	4.76	4.02	2.76	3.17	2.86	8.93	22.1	43.2			
	25.	7.93	R 6.43	32.0	34.3	33.5	4.70	6.89	4.21	2.59	3.05	3.31	7.61	22.1	36.2			
	26.	8.98	R 6.26	46.4	33.5	28.1	4.92	6.57	3.27	2.96	3.05	3.92	11.6	16.1	25.6			
	27.	12.0	R 5.88	49.8	50.8	22.6	5.64	6.86	2.98	2.78	3.02	4.45	17.8	13.7	18.5			
	28.	16.1	R 5.47	64.3	50.6	18.3	5.94	7.24	2.81	2.33	5.34	4.49	34.5	13.6	15.4			
	29.	21.9	R 7.36	70.8	16.3	4.82	8.05	2.66	2.44	2.44	8.03	4.30	40.0	14.6	14.3			
	30.	20.3	R 9.32	56.8	14.5	4.84	6.36	2.58	2.24	2.24	5.64	3.73	33.3	18.8	19.5			
	31.		R 8.15	41.1	12.7		5.14			2.12	4.91		22.5		40.7			
Hauptwerte	Tag	6.	21.	18.	9.	18.	24.	18.	30.	14.	5.	22.	3.	18.	21.			
	NQ	3.16	4.67	4.18	13.4	8.13	4.56	3.24	2.58	2.03	2.64	2.80	3.14	11.4	6.93			
	MQ	7.51	10.0	17.9	27.4	21.0	6.33	5.31	6.36	2.74	5.77	3.63	9.71	21.9	18.0			
	HQ	22.8	24.1	73.3	54.8	60.4	11.9	11.6	25.6	6.16	19.6	5.88	45.2	44.3	57.1			
	Tag	29.	8.	29.	27.	22.	1.	20.	10.		14.	12.	29.	12.	31.			
	h <sub>N</sub>	104	120	45	134	76	27	94	89	84	125	62	141	154	82			
	h <sub>A</sub>	27	38	67	93	79	23	20	23	10	22	13	36	80	68			
			1940/2001		1941/2002												62 Jahre	
	Jahr	1953	1953	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	1953			
	NQ	1.08	0.900	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.900			
	MNQ	3.19	3.65	4.19	5.02	4.96	4.35	2.82	2.36	2.03	1.92	2.06	2.56	3.31	3.70			
	MQ	5.62	8.43	9.46	10.5	11.3	7.98	4.41	4.50	4.02	3.12	3.13	4.63	5.78	8.58			
	MHQ	13.6	27.8	28.6	31.7	33.1	18.7	10.0	12.6	12.6	8.02	7.39	12.3	13.8	28.3			
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1			
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947			
			1960/2001		1961/2002												42 Jahre	
	Mh <sub>N</sub>	62	77	64	54	61	50	64	84	80	70	63	60	66	79			
	Mh <sub>A</sub>	20	32	36	36	43	29	16	16	15	12	11	17	21	32			
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2002				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s	Kalenderjahr	1941/2002	62 Kalenderjahre							
NQ		2.03	am 14.07.2002	3.16	2.03	2.03	am 14.07.2002	(365)										
MQ		10.2		14.9	5.60	12.1		364	70.8	70.8	110	54.3	14.5					
HQ		73.3	am 29.01.2002 bei W= 163 cm	73.3	45.2	73.3	am 29.01.2002 bei W= 163 cm	363	64.3	64.3	110	46.6	12.9					
Nq		2.86		4.44	2.86	2.86		362	56.8	56.8	90.2	41.6	9.83					
Mq		14.3		20.9	7.86	16.9		361	52.7	52.7	61.0	38.3	8.34					
Hq		103		103	63.5	103		360	51.7	51.7	60.1	35.0	7.86					
h <sub>N</sub>		1101		506	595	1113		359	50.8	50.8	54.8	32.7	7.38					
h <sub>A</sub>		452		333	123	452		358	50.6	50.6	53.1	30.5	7.26					
		1941/2002 (*) 62 Jahre				1941/2002												
NQ		0.402	am 01.08.1964	0.900	0.402	0.402	am 01.08.1964	340	49.8	49.8	50.2	28.6	6.90					
MNQ		1.52		2.55	1.61	1.58		356	46.4	46.4	48.5	27.1	6.62					
MQ		6.41		8.89	3.97	6.44		350	40.0	40.7	41.8	21.8	5.78					
MHQ		59.0		55.3	24.2	58.3		340	32.5	34.3	36.8	16.6	5.14					
HQ		118	am 12.07.1954	102	118	118	am 12.07.1954	330	28.1	32.3	32.6	13.8	4.78					
HQ <sub>1</sub>		48.9		46.2	15.7	49.6		320	21.9	28.5	28.5	11.7	4.24					
HQ <sub>5</sub>								300	16.1	21.7	21.7	8.99	3.70					
MNq		2.13		3.58	2.26	2.21		270	10.5	15.8	15.8	6.78	3.22					
Mq		9.00		12.5	5.57	9.04		240	7.93	10.8	13.2	5.52	2.36					
MHq	82.9		77.7	33.9	81.8		210	6.21	7.84	11.8	4.67	1.99						
		1961/2002 (*) 42 Jahre				1961/2002												
Mh <sub>N</sub>	790		369	421	796		183	5.47	6.24	10.0	4.04	1.70						
Mh <sub>A</sub>	284		198	87	285		150	4.85	5.32	8.98	3.42	1.56						
		Niedrigwasser				Hochwasser												
	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum											
1	0.402	0.565	01.08.1964	118	166		12.07.1954											
2				102	143		07.02.1945											
3				96.5	136		22.03.1942											
4				95.8	134		24.02.1970											
5				93.0	131		16.01.1968											
6				91.1	128		29.12.1947											
7				87.2	122		27.01.1995											
8				85.7	120		03.03.1941											
9				84.9	119		20.12.1987											
10				84.6	119		28.03.1965											

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

A<sub>E0</sub> : 712 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Wildenau

Gewässer : Haidenaab

Gebiet : Naab

Nr. 14209008

	Tag	2000		2001													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	3.38	3.81	3.14	6.39	4.79	19.2	8.59	2.55	2.39	1.66	1.30	3.60	3.87	19.9		
	2.	3.76	3.64	3.12	5.78	4.77	15.7	7.09	3.06	2.25	1.62	2.38	3.74	4.07	20.1		
	3.	3.42	3.50	3.76	5.65	4.78	13.3	6.67	3.59	2.07	1.53	1.91	3.45	3.90	16.0		
	4.	3.56	3.47	3.92	6.24	5.43	11.8	5.93	4.20	2.16	1.67	1.78	3.62	3.73	15.3		
	5.	3.27	3.42	4.32	11.4	7.66	10.9	6.13	4.00	2.05	1.94	1.66	4.60	3.41	13.8		
	6.	2.98	3.65	8.66	21.3	9.64	10.5	5.82	3.29	1.82	1.90	1.63	4.44	3.16	14.9		
	7.	2.99	3.77	15.0	38.1	8.62	10.5	5.59	3.20	1.86	1.92	1.76	3.78	3.19	17.3		
	8.	2.92	3.40	20.5	30.9	7.36	11.8	5.35	3.11	2.45	1.93	1.81	3.54	5.40	22.6		
	9.	2.83	3.40	16.6	23.3	8.83	12.5	5.27	3.11	4.05	2.00	2.55	3.60	10.6	18.9		
	10.	2.72	3.33	11.3	17.8	11.9	11.2	5.23	3.24	2.59	2.05	2.26	3.39	15.1	13.5		
	11.	2.93	3.74	10.4	13.8	13.3	10.8	4.77	4.34	2.31	1.80	3.23	3.28	11.9	10.5		
	12.	2.91	4.84	10.8	10.9	12.7	11.0	4.42	4.79	2.34	1.64	3.36	3.53	7.36	9.53		
	13.	2.77	4.84	9.10	10.2	18.2	9.68	4.14	3.80	2.24	1.65	2.96	3.82	6.21	8.53		
	14.	2.79	4.51	7.70	10.2	24.5	8.66	4.14	3.33	2.25	1.66	3.23	3.41	6.14	7.65		
	15.	2.96	4.99	R6.63	9.55	25.3	8.64	4.20	3.32	2.47	1.65	3.74	3.10	5.42	5.90		
	16.	3.34	6.88	R5.57	8.39	23.0	10.6	4.97	3.21	4.58	1.55	3.11	3.02	4.85	5.53		
	17.	3.14	7.14	R4.64	7.73	23.3	14.1	4.71	3.28	5.78	1.67	3.90	3.06	4.46	5.38		
	18.	3.49	6.19	R4.50	7.18	22.7	17.0	4.69	3.40	4.42	1.59	4.56	3.08	4.24	5.26		
	19.	3.71	5.66	R4.50	6.64	23.1	14.5	4.70	4.43	3.21	1.67	3.34	3.09	4.10	5.04		
	20.	3.44	5.21	R4.46	6.36	21.6	12.5	4.27	4.30	3.19	1.45	3.77	3.15	3.92	R4.97		
	21.	3.46	4.32	R4.68	6.32	19.1	11.8	4.14	3.15	2.88	1.58	7.12	3.14	3.75	R4.67		
	22.	3.53	3.96	R4.38	6.42	20.2	13.0	3.87	3.02	2.77	1.66	9.12	3.10	4.11	R4.97		
	23.	3.45	R3.81	R4.51	6.74	33.6	12.7	3.42	2.85	2.49	1.52	7.53	3.10	5.93	R5.08		
	24.	3.23	R3.65	4.57	6.74	53.3	11.1	3.03	2.73	2.24	1.43	5.14	3.30	9.09	R6.02		
	25.	3.26	R3.49	6.15	6.13	51.2	9.59	3.18	2.48	2.23	1.35	4.55	3.76	7.93	R6.43		
	26.	3.53	R3.31	9.41	5.61	46.4	8.72	2.91	2.27	2.07	1.31	4.15	3.73	8.98	R6.26		
	27.	4.06	3.45	11.0	5.24	52.6	8.20	3.04	2.14	2.02	1.22	3.64	3.73	12.0	R5.88		
	28.	4.06	3.48	11.4	5.10	37.5	7.87	2.96	2.42	2.00	1.17	3.32	3.63	16.1	R5.47		
	29.	4.13	3.25	9.52	29.6	8.42	7.77	2.77	2.45	1.83	1.18	3.18	4.12	21.9	R7.36		
	30.	4.29	3.20	8.02	25.2	9.20	2.76	2.76	2.85	1.82	1.11	3.19	4.51	20.3	R9.32		
	31.		3.28	6.99	22.3		2.29			1.68	1.12		3.78		R8.15		
Hauptwerte	Tag	10.	30.	2.	28.	2.	28.	31.	27.	31.	30.	1.	16.	6.	21.		
	NQ	2.72	3.20	3.12	5.10	4.77	7.87	2.29	2.14	1.68	1.11	1.30	3.02	3.16	4.67		
	MQ	3.34	4.15	7.71	10.9	21.7	11.5	4.55	3.26	2.60	1.59	3.51	3.56	7.51	10.0		
	HQ	4.49	7.38	21.8	40.2	58.6	20.8	9.18	5.93	6.58	2.40	9.62	5.87	22.8	24.1		
	Tag	30.	17.	8.	7.	27.	1.	1.	11.	17.	7.	22.	19.	29.	8.		
	h <sub>N</sub> mm	40	41	77	50	146	70	27	77	67	39	125	46	104	120		
	h <sub>A</sub> mm	12	16	29	37	82	42	17	12	10	6	13	13	27	38		
			1940/2000			1941/2001						61 Jahre					
	Jahr	1953	1953	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	1953		
	NQ	1.08	0.900	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.900		
	MNQ	3.19	3.64	4.19	4.88	4.91	4.35	2.82	2.36	2.03	1.90	2.05	2.54	3.18	3.65		
	MQ	5.59	8.40	9.32	10.2	11.2	8.01	4.40	4.47	4.04	3.07	3.12	4.55	5.51	8.42		
	MHQ	13.5	27.8	27.9	31.3	32.7	18.8	9.98	12.4	12.7	7.83	7.41	11.7	13.3	27.8		
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1		
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947		
			1960/2000			1961/2001						41 Jahre					
	Mh <sub>N</sub> mm	61	76	65	52	61	50	63	84	80	69	63	58	64	79		
	Mh <sub>A</sub> mm	20	32	35	35	42	29	16	16	15	12	11	17	20	32		
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
		2001		2001				61 Kalenderjahre									
Jahr		Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
NQ		1.11	am 30.08.2001	2.72	1.11	1.11	am 30.08.2001	(365)									
MQ		6.51		9.90	3.17	7.35		364									
HQ		58.6	am 27.03.2001	58.6	9.62	58.6	am 27.03.2001	363									
Nq		1.56	bei W= 158 cm	3.82	1.56	1.56	bei W= 158 cm	362									
Mq		9.14		13.9	4.46	10.3		361									
Hq		82.3		82.3	13.5	82.3		360									
h <sub>N</sub> mm		805		424	381	948		359									
h <sub>A</sub> mm		289		221	70	288		358									
		1941/2001 (*) 61 Jahre				1941/2001		357									
NQ		0.402	am 01.08.1964	0.900	0.402	0.402	am 01.08.1964	356									
MNQ		1.51		2.54	1.60	1.57		355									
MQ		6.35		8.79	3.94	6.34		350									
MHQ		58.8		55.0	23.8	58.0		340									
HQ		118	am 12.07.1954	102	118	118	am 12.07.1954	330									
HQ <sub>1</sub>		48.9		44.3	15.5	48.9		320									
HQ <sub>5</sub>								300									
MNq		2.12		3.56	2.24	2.20		270									
Mq	8.91		12.3	5.54	8.91		240										
MHq	82.6		77.2	33.5	81.5		210										
		1961/2001 (*) 41 Jahre				1961/2001		183									
Mh <sub>N</sub> mm	783		366	417	788		150										
Mh <sub>A</sub> mm	282		197	87	281		130										
		Niedrigwasser		Hochwasser				120									
	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	110									
1	0.402	0.565	01.08.1964	118	166		12.07.1954	100									
2				102	143		07.02.1945	90									
3				96.5	136		22.03.1942	80									
4				95.8	134		24.02.1970	70									
5				93.0	131		16.01.1968	60									
6				91.1	128		29.12.1947	50									
7				87.2	122		27.01.1995	40									
8				85.7	120		03.03.1941	30									
9				84.9	119		20.12.1987	25									
10				84.6	119		28.03.1965	20									

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

AEo : 712 km²



Pegel : Wildenua

Nr. 14209008

PNP : NN + 379.86 m

Gewässer : Haidenaab

Lage: 0.8 km

m³/s

Gebiet : Naab

	Tag	1999		2000														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.28	2.51	6.92	28.6	13.4	23.2	4.74	2.66	1.49	3.09	1.73	2.33	3.38	3.81			
	2.	2.26	2.57	6.38	26.9	15.0	20.9	5.98	2.56	1.44	2.75	1.90	2.51	3.76	3.64			
	3.	2.57	3.29	6.23	20.6	15.2	16.0	5.16	2.37	1.95	2.72	2.52	2.71	3.42	3.50			
	4.	2.59	3.64	6.13	16.1	14.9	13.0	4.28	2.13	2.24	2.71	2.48	2.77	3.56	3.47			
	5.	2.68	3.52	7.00	13.6	17.0	11.3	4.31	2.16	1.98	2.78	2.39	2.77	3.27	3.42			
	6.	2.46	3.18	10.6	12.5	17.8	9.84	4.47	2.35	1.80	2.78	1.93	2.78	2.98	3.65			
	7.	2.36	3.27	12.3	11.4	14.6	8.72	3.76	3.02	1.80	2.29	2.19	3.60	2.99	3.77			
	8.	2.47	3.42	10.3	10.4	13.7	8.36	3.18	2.46	3.35	2.78	3.50	5.12	2.92	3.40			
	9.	2.66	3.92	10.5	12.0	14.9	7.83	3.69	2.36	4.01	2.94	3.42	5.60	2.83	3.40			
	10.	3.33	3.75	10.2	14.6	23.9	7.20	3.36	2.25	3.70	3.09	2.63	4.68	2.72	3.33			
	11.	4.14	3.60	9.36	14.9	33.1	6.87	3.17	1.86	3.75	2.66	2.23	4.10	2.93	3.74			
	12.	4.85	3.90	8.94	13.0	30.3	7.11	3.02	2.26	3.56	2.36	2.15	4.29	2.91	4.84			
	13.	3.84	5.12	7.60	11.7	26.6	7.71	2.87	2.28	3.04	2.17	1.95	4.65	2.77	4.84			
	14.	3.25	6.18	R6.76	10.8	20.7	7.58	2.66	2.48	2.94	2.13	1.80	4.31	2.79	4.50			
	15.	3.07	6.28	R6.38	10.5	18.7	7.51	2.58	2.08	3.72	2.12	1.85	3.69	2.96	4.99			
	16.	2.87	6.23	R5.61	11.3	24.5	6.79	2.59	2.28	4.69	1.88	1.78	3.47	3.34	6.88			
	17.	2.86	5.08	R5.04	14.3	23.8	6.19	2.50	1.90	3.88	1.80	2.42	3.19	3.14	7.14			
	18.	2.69	4.60	5.91	16.5	24.4	5.83	2.60	1.93	2.86	1.88	2.75	3.17	3.49	6.18			
	19.	2.82	4.96	9.97	14.5	26.7	5.36	2.72	1.68	2.73	1.75	2.60	3.55	3.71	5.65			
	20.	2.79	4.84	14.6	15.4	20.0	5.67	2.82	1.69	2.64	1.71	2.50	3.86	3.44	5.20			
	21.	2.73	4.45	9.99	19.7	15.4	5.33	2.80	1.70	2.34	1.66	2.54	3.78	3.46	4.32			
	22.	2.61	4.19	8.20	17.6	12.9	5.14	2.78	1.62	2.27	2.12	3.31	3.73	3.53	3.96			
	23.	2.59	4.06	7.46	13.2	11.3	4.78	2.86	1.49	2.19	2.06	3.16	3.45	3.45	R3.81			
	24.	2.62	R4.00	R6.91	11.5	10.4	4.42	2.66	1.73	2.62	1.93	2.93	3.34	3.23	R3.65			
	25.	2.68	R4.15	R6.36	12.3	11.4	4.43	2.51	1.53	5.38	1.63	2.79	3.13	3.26	R3.51			
	26.	2.74	R6.10	R5.81	18.1	11.6	4.66	2.48	1.55	5.74	1.58	2.67	3.20	3.53	R3.33			
	27.	2.99	11.4	R5.26	25.4	10.7	4.40	2.39	1.80	4.22	1.50	2.62	3.42	4.06	3.46			
	28.	3.06	14.8	R4.71	17.0	9.60	4.00	2.56	1.62	4.01	1.72	2.81	3.66	4.06	3.50			
	29.	2.97	15.2	R4.92	13.8	9.00	3.87	2.92	1.54	4.58	1.54	2.53	3.64	4.13	3.27			
	30.	2.82	10.3	R8.93	20.4	10.4	3.82	2.53	1.47	5.19	1.70	2.27	3.25	4.29	3.22			
	31.		7.93			16.5		2.69		4.36	1.75		3.28		3.30			
Hauptwerte	Tag	2.	1.	28.	8.	29.	30.	27.	30.	2.	27.	1.	1.	10.	30.			
	NQ	2.26	2.51	4.71	10.4	9.00	3.82	2.39	1.47	1.44	1.50	1.73	2.33	2.72	3.22			
	MQ	2.89	5.50	8.27	15.5	17.4	7.93	3.21	2.03	3.24	2.18	2.48	3.58	3.34	4.15			
	HQ	5.94	17.3	28.1	29.7	35.5	24.7	6.73	4.28	6.69	3.92	4.54	5.87	4.49	7.38			
	Tag	12.	29.	31.	27.	11.	1.	2.	14.	25.	12.	8.	9.	30.	17.			
	hN mm	44	113	54	82	108	31	52	36	138	43	67	66	40	41			
	hA mm	10	21	31	54	65	29	12	7	12	8	9	13	12	16			
			1940/1999				1941/2000				60 Jahre							
	Jahr	1953	1953	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	1953			
	NQ	1.08	0.900	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.900			
	MNQ	3.20	3.64	4.21	4.88	4.91	4.29	2.82	2.36	2.04	1.92	2.06	2.54	3.18	3.63			
	MQ	5.63	8.48	9.34	10.2	11.0	7.95	4.39	4.49	4.06	3.10	3.11	4.57	5.48	8.40			
	MHQ	13.6	28.2	28.0	31.1	32.3	18.8	9.99	12.5	12.9	7.92	7.38	11.8	13.2	27.9			
	HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1			
	Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947			
		1960/1999				1961/2000				40 Jahre								
MhN mm	62	77	64	52	58	50	64	84	80	70	62	58	63	78				
MhA mm	20	32	35	36	41	29	16	16	15	12	11	17	20	32				
Extremwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter		Unterschrittene Abflüsse m³/s							
	2000				2000				schreitungs		Abfluss-		Kalender		1941/2000		60 Kalenderjahre	
	Jahr				Jahr				dauer		jahr (*)		jahr		Obere		Mittlere	
	Datum				Datum				in Tagen		2000		2000		Hüllwerte		Werte	
	Winter				Sommer													
	Nq m³/s				Nq l/(s km²)				(365)									
	MQ m³/s				MQ l/(s km²)				28.6		30.3		28.6		110		54.3	
	HQ m³/s				HQ l/(s km²)				28.6		30.3		28.6		110		45.4	
	hN mm				hN mm				362		26.7		26.7		90.2		40.6	
	hA mm				hA mm				361		26.7		26.7		61.0		36.9	
	1941/2000 (*)				1941/2000				360		26.6		26.6		60.1		34.0	
	60 Jahre				60 Jahre				359		25.4		25.4		54.8		31.5	
	Nq m³/s				Nq l/(s km²)				358		24.5		24.5		53.1		29.1	
	MQ m³/s				MQ l/(s km²)				357		24.4		24.4		50.2		27.5	
	HQ m³/s				HQ l/(s km²)				356		23.9		23.9		48.5		26.3	
1961/2000 (*)				1961/2000				350		20.4		20.4		41.8		21.0		
40 Jahre				40 Jahre				340		16.5		16.5		36.8		16.2		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				330		14.9		14.6		32.6		13.5		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				320		13.4		13.0		24.3		11.5		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				300		10.6		10.4		19.6		8.84		
1961/2000 (*)				1961/2000				270		6.92		6.79		15.3		6.69		
40 Jahre				40 Jahre				240		5.14		4.84		13.2		5.47		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				210		4.14		3.96		11.8		4.61		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				183		3.60		3.55		10.0		4.00		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				150		3.02		3.26		8.98		3.41		
1961/2000 (*)				1961/2000				130		2.78		2.94		8.20		3.13		
40 Jahre				40 Jahre				120		2.73		2.83		7.40		2.99		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				110		2.67		2.78		6.80		2.87		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				100		2.62		2.71		6.06		2.73		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				90		2.56		2.62		5.64		2.60		
1961/2000 (*)				1961/2000				80		2.50		2.53		5.36		2.48		
40 Jahre				40 Jahre				70		2.37		2.42		5.22		2.34		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				60		2.28		2.29		4.95		2.20		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				50		2.17		2.17		4.83		2.06		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				40		1.98		1.98		4.69		1.92		
1961/2000 (*)				1961/2000				30		1.85		1.85		4.59		1.77		
40 Jahre				40 Jahre				25		1.80		1.80		4.47		1.68		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				20		1.73		1.73		4.38		1.59		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				15		1.69		1.69		4.31		1.47		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				10		1.62		1.62		4.17		1.32		
1961/2000 (*)				1961/2000				9		1.58		1.58		4.12		1.31		
40 Jahre				40 Jahre				8		1.55		1.55		4.09		1.27		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				7		1.54		1.54		4.06		1.25		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				6		1.54		1.54		4.02		1.21		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				5		1.53		1.53		3.98		1.17		
1961/2000 (*)				1961/2000				4		1.50		1.50		3.95		1.12		
40 Jahre				40 Jahre				3		1.49		1.49		3.89		1.06		
Nq m³/s				Nq l/(s km²)				2		1.49		1.49		3.89		0.968		
MQ m³/s				MQ l/(s km²)				1		1.47		1.47		3.89		0.847		
HQ m³/s				HQ l/(s km²)				0		1.44		1.44		3.58		0.402		

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

AE<sub>0</sub> : 712 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Wildenau

Gewässer: Haidenaab

Gebiet : Naab

Nr. 14209008

Tag	1998		1999													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1.	61.0	10.1	9.49	R9.51	17.4	7.86	4.54	2.25	2.33	e 1.58	2.00	3.36	2.28	2.51		
2.	62.1	9.38	8.88	8.84	22.2	7.34	4.74	2.24	1.98	e 1.56	1.62	3.15	2.26	2.57		
3.	59.5	7.90	8.75	8.56	33.3	7.15	4.71	4.50	1.88	e 1.51	1.52	2.71	2.57	3.29		
4.	47.7	7.96	10.5	9.20	42.0	6.88	4.34	6.32	1.53	1.36	1.49	3.24	2.59	3.64		
5.	42.0	8.08	13.4	13.6	34.8	8.08	3.95	4.78	1.65	1.40	1.49	3.89	2.68	3.52		
6.	36.4	8.00	14.2	24.8	30.1	8.52	4.02	3.72	3.00	1.98	1.61	3.52	2.46	3.18		
7.	31.0	e 7.72	12.5	23.9	27.3	7.74	3.84	3.36	4.26	1.98	e 1.56	3.31	2.36	3.27		
8.	25.0	e 7.39	14.3	16.9	22.4	7.62	4.05	3.34	3.56	1.92	e 1.48	3.20	2.47	3.42		
9.	21.8	e 7.31	20.2	13.8	18.5	7.50	5.14	4.39	2.89	1.74	e 1.50	3.05	2.66	3.92		
10.	29.7	e 7.23	e 27.3	R11.8	18.4	7.06	4.78	4.55	2.51	1.60	e 1.56	3.94	3.33	3.75		
11.	49.9	e 7.15	e 24.2	R10.4	23.6	6.72	4.49	4.09	2.44	2.80	1.38	3.97	4.14	3.60		
12.	50.0	R7.12	e 19.4	R9.46	28.9	6.66	4.03	4.11	2.62	1.87	1.34	3.64	4.85	3.90		
13.	40.9	R8.49	e 15.7	R8.48	23.3	6.63	5.01	4.17	2.86	2.00	1.32	2.98	3.84	5.12		
14.	30.5	14.0	13.7	R8.07	17.9	6.63	5.70	3.27	2.75	1.73	1.26	2.89	3.25	6.18		
15.	25.8	26.3	13.7	R7.88	15.4	6.63	5.18	2.98	3.97	1.49	1.21	2.77	3.07	6.28		
16.	25.2	33.8	15.6	R7.72	13.9	6.51	4.41	2.87	4.43	1.12	1.25	2.74	2.87	6.23		
17.	26.9	29.1	e 17.5	R7.79	12.2	7.34	3.75	2.70	3.35	1.39	1.30	2.33	2.86	5.08		
18.	23.7	e 22.9	e 16.1	7.79	11.1	7.76	3.40	4.31	2.49	1.91	1.36	2.11	2.69	4.60		
19.	20.3	e 18.8	e 13.7	7.82	10.6	7.46	3.15	4.88	2.35	2.14	1.54	2.21	2.82	4.96		
20.	17.4	e 16.3	11.8	12.8	10.3	6.84	3.09	4.08	2.38	2.11	1.34	2.48	2.79	4.84		
21.	15.5	16.3	10.6	28.3	9.82	6.50	3.95	3.71	2.20	2.09	1.57	2.08	2.73	4.45		
22.	13.6	14.6	9.44	41.6	9.87	6.48	5.98	4.04	1.99	1.50	2.06	1.97	2.61	4.19		
23.	12.4	12.7	9.10	39.7	10.2	6.50	7.23	3.35	2.35	1.65	1.84	2.67	2.59	4.06		
24.	11.7	e 11.8	8.58	32.7	10.8	6.57	5.57	2.80	2.05	1.87	1.60	2.32	2.62	R4.00		
25.	11.2	e 11.2	8.31	25.8	12.0	6.29	4.40	2.79	1.86	1.77	2.09	1.98	2.68	R4.15		
26.	10.8	10.8	8.51	19.3	11.4	6.02	3.80	2.63	2.58	1.58	2.66	2.20	2.74	R6.10		
27.	10.2	11.6	12.2	16.0	10.3	5.58	3.41	2.60	1.99	1.67	2.88	2.57	2.99	11.4		
28.	10.6	13.5	16.0	15.5	9.65	5.39	3.23	2.49	2.04	1.80	2.58	2.40	3.06	14.8		
29.	10.0	13.0	14.3	9.14	9.14	5.17	2.99	2.36	1.96	2.26	2.70	2.41	2.97	15.2		
30.	9.95	11.0	12.0	8.43	8.43	4.93	2.69	2.30	e 1.75	2.38	3.14	2.40	2.82	10.3		
31.		10.1	9.70	8.37	8.37		2.35		e 1.62	1.97		2.44		7.93		
Tag	30.	12.	25.	16.	31.	30.	31.	2.	4.	16.	15.	22.	2.	1.		
NQ	9.95	7.12	8.31	7.72	8.37	4.93	2.35	2.24	1.53	1.12	1.21	1.97	2.26	2.51		
MQ	28.1	13.0	13.5	16.0	17.5	6.81	4.26	3.53	2.50	1.80	1.74	2.80	2.89	5.50		
HQ	71.9	35.7	29.0	44.3	43.8	9.46	8.27	8.14	6.34	3.91	4.12	4.57	5.94	17.3		
Tag	2.	16.	10.	22.	4.	9.	23.	4.	6.	11.	30.	10.	12.	29.		
h <sub>N</sub>	82	50	75	84	51	43	71	81	67	57	62	38	44	113		
h <sub>A</sub>	102	49	51	54	66	25	16	13	9	7	6	10	10	21		
1940/1998			1941/1999												59 Jahre	
Jahr	1953	1953	1947 +	1963	1963	1953	1953	1953	1964	1964	1959	1947	1953	1953		
NQ	1.08	0.900	1.30	1.23	1.19	1.26	0.720	0.990	0.500	0.402	0.540	0.810	1.08	0.900		
MNQ	3.21	3.66	4.20	4.78	4.84	4.30	2.83	2.38	2.05	1.92	2.07	2.54	3.18	3.64		
MQ	5.67	8.53	9.36	10.1	10.9	7.95	4.41	4.53	4.08	3.11	3.12	4.58	5.52	8.47		
MHQ	13.8	28.3	28.0	31.2	32.2	18.7	10.0	12.7	13.0	7.99	7.42	11.9	13.3	28.3		
HQ	71.9	91.1	93.0	102	96.5	72.2	69.5	70.4	118	46.4	46.3	79.1	71.9	91.1		
Jahr	1998	1947	1968	1945	1942	1944	1941	1984	1954	1972	1998	1998	1998	1947		
1960/1998			1961/1999												39 Jahre	
Mh <sub>N</sub>	62	76	65	52	57	50	64	86	78	70	62	58	63	79		
Mh <sub>A</sub>	21	32	35	34	41	29	17	16	15	12	11	17	20	32		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
		1999				1999				1999						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1941/1999	59 Kalenderjahre	Untere Hüllwerte		
												Mittlere Hüllwerte				
NQ	m <sup>3</sup> /s	1.12	am 16.08.1999	4.93	1.12	1.12	am 16.08.1999	(365)		62.1	42.0	110	54.4	14.5		
MQ	m <sup>3</sup> /s	9.23		15.8	2.77	6.53		364		61.0	41.6	110	45.7	12.9		
HQ	m <sup>3</sup> /s	71.9	am 02.11.1998 bei W= 168 cm	71.9	8.27	44.3	am 22.02.1999 bei W= 150 cm	362		59.5	39.7	90.2	41.1	9.83		
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	1.58		6.92	1.58	1.58		361		50.0	34.8	61.0	37.3	8.34		
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	13.0		22.2	3.90	9.17		360		49.9	33.3	60.1	34.0	7.86		
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	101		101	11.6	62.2		359		47.7	32.7	54.8	31.7	7.38		
h <sub>N</sub>	mm	761		385	376	786		358		42.0	30.1	53.1	29.4	7.26		
h <sub>A</sub>	mm	409		353	61	409		357		42.0	28.9	50.2	27.9	6.90		
		1941/1999 (*) 59 Jahre				1941/1999				356						
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.402	am 01.08.1964	0.900	0.402	0.402	am 01.08.1964	340		41.6	28.3	48.5	26.3	6.62		
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.51		2.54	1.61	1.58		350		33.3	23.9	41.8	21.1	5.78		
MQ	m <sup>3</sup> /s	6.35		8.76	3.98	6.33		340		27.3	17.9	36.8	16.2	5.14		
MHQ	m <sup>3</sup> /s	59.2		55.3	24.4	58.4		330		23.7	15.4	32.6	13.4	4.78		
HQ	m <sup>3</sup> /s	118	am 12.07.1954	102	118	118	am 12.07.1954	320		19.3	13.7	24.3	11.4	4.24		
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	48.9		44.3	15.7	48.9		300		14.3	10.3	19.6	8.81	3.70		
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							270		11.1	7.82	15.3	6.69	3.22		
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.13		3.57	2.26	2.22		240		8.88	6.18	13.2	5.47	2.36		
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	8.92		12.3	5.58	8.89		210		7.39	4.41	11.8	4.62	1.99		
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	83.2		77.6	34.2	82.0		183		5.58	3.94	10.0	4.01	1.70		
		1961/1999 (*) 39 Jahre				1961/1999				150						
Mh <sub>N</sub>	mm	781		362	418	785		130		3.97	3.14	8.98	3.41	1.56		
Mh <sub>A</sub>	mm	281		196	87	280		120		3.31	2.80	8.20	3.13	1.42		
		Niedrigwasser				Hochwasser				110						
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum	100							
1		0.402	0.565	01.08.1964	118	166		12.07.1954	90							
2					102	143		07.02.1945	80							
3					96.5	136		22.03.1942	70							
4					95.8	134		24.02.1970	60							
5					93.0	131		16.01.1968	50							
6					91.1	128		29.12.1947	40							
7					87.2	122		27.01.1995	30							
8					85.7	120		03.03.1941	20							
9					84.9	119		20.12.1987	15							
10					84.6	119		28.03.1965	10							

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



A<sub>E0</sub> : 712 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 379.86 m

Lage: 0.8 km



Pegel : Wildenau

Nr. 14209008

Gewässer : Haidenaab

Gebiet : Naab

m<sup>3</sup>/s

Main data table with columns: Tag, 1997 (Nov, Dez), 1998 (Jan-Dec), and sections for Hauptwerte (Abflussjahr, Kalenderjahr, Dauertabelle) and Extremwerte (Niedrigwasser, Hochwasser).

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