

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -4,99 m DHHN2016  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2019		2020															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	517	506	529	543	550	519	513	546	499	538	535	527	546	540				
	2.	507	503	514	537	550	505	513	531	514	535	542	525	535	543				
	3.	520	512	503	547	564	501	518	525	527	539	542	525	532	528				
	4.	537	498	515	559	568	516	517	515	520	544	516	527	538	517				
	5.	554	494	543	581	556	519	536	521	512	531	513	513	535	524				
	6.	550	470	532	564	555	520	540	503	516	527	514	505	538	529				
	7.	533	478	532	566	571	525	529	500	521	536	522	497	547	521				
	8.	522	491	515	547	559	522	521	515	534	534	512	498	546	518				
	9.	523	487	518	524	541	522	518	524	539	534	511	499	551	517				
	10.	524	517	537	505	535	529	519	529	550	537	524	508	546	518				
	11.	514	511	553	512	535	524	542	539	549	539	532	508	544	517				
	12.	496	506	523	523	536	513	541	537	545	530	523	518	539	513				
	13.	493	514	526	529	528	530	524	536	546	523	519	530	535	517				
	14.	503	520	523	552	556	545	533	534	539	518	522	574	535	509				
	15.	504	506	507	549	543	538	524	525	548	519	533	600	534	498				
	16.	511	503	521	522	525	528	517	513	547	515	539	578	524	500				
	17.	497	515	528	512	539	539	522	518	547	515	560	550	522	498				
	18.	504	522	530	513	529	539	531	523	539	519	555	530	517	497				
	19.	494	519	532	526	535	542	537	520	533	521	535	526	510	495				
	20.	497	523	544	545	546	534	543	524	537	512	529	518	524	488				
	21.	509	531	529	542	563	532	535	538	535	511	521	509	533	497				
	22.	503	527	543	526	563	532	525	529	534	513	514	503	515	498				
	23.	496	533	552	525	547	521	516	527	537	502	522	504	522	509				
	24.	504	529	533	555	527	518	523	526	528	502	520	519	533	528				
	25.	501	533	536	559	512	534	537	524	534	516	526	518	535	548				
	26.	491	537	539	556	511	522	539	522	530	507	543	522	537	541				
	27.	484	550	534	576	527	521	525	520	532	535	543	531	550	499				
	28.	478	560	535	573	534	526	543	522	532	527	536	520	561	479				
	29.	497	531	549	560	554	528	535	519	527	526	528	526	567	504				
	30.	515	499	541		550	517	540	511	520	525	526	541	559	505				
	31.		510	545		545		554		534	537		551		505				
Hauptwerte	Tag	28.	6.	3.	10.	26.	3.	1.+	7.	1.	23.+	9.	7.	19.	28.				
	NW	478	470	503	505	511	501	513	500	499	502	511	497	510	479				
	MW	509	514	531	542	544	525	529	524	532	525	529	526	537	513				
	HW	557	565	558	588	579	556	566	555	562	551	569	604	573	553				
	Tag	5.	28.	11.	5.	7.	14.	31.	1.	10.	27.	17.	15.	29.	25.				
		2010/2019		2011/2020						10 Jahre									
	Jahr	2018	2018	2016	2014+	2014	2019	2018	2018	2020	2015	2015	2013	2018	2018				
	NW	431	438	483	477	485	490	498	490	499	485	482	473	431	438				
	MNW	486	495	512	505	508	509	507	506	508	501	500	492	486	487				
	MW	523	535	548	535	531	529	522	524	531	522	524	522	521	525				
MHW	566	582	589	576	564	562	552	555	560	549	560	572	563	571					
HW	611	669	666	623	586	582	567	591	587	564	573	628	589	585					
Jahr	2010	2010	2011	2011	2012	2011	2017	2013	2013	2011	2019	2017	2017	2011					
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm								
	Jahr		Datum		Winter		Sommer				Jahr		Datum		Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2011/2020	10 Kalenderjahre	
															2020	2020	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	470	am 06.12.2019	470	497	479	am 28.12.2020			(365)	600	600	658	638	569			
	MW	cm	528		528	528	530				364	581	581	657	625	569			
	HW	cm	604	am 15.10.2020	588	604	604	am 15.10.2020			362	576	576	651	612	560			
											361	574	574	650	606	558			
											360	573	573	649	595	557			
											359	571	571	648	588	556			
											358	568	568	646	583	556			
								357	566	567	646	580	556						
								356	566	566	645	576	555						
								350	560	561	634	569	547						
								340	555	556	625	561	543						
								330	551	551	608	556	540						
								320	548	548	595	551	537						
								300	543	544	567	545	533						
								270	538	540	550	539	528						
								240	535	536	543	534	523						
								210	531	533	540	530	520						
								183	528	530	537	527	516						
								150	524	526	533	523	513						
								130	522	524	532	520	512						
								120	521	523	531	519	511						
								110	520	522	529	518	511						
								100	519	521	528	516	509						
								90	517	519	526	515	507						
								80	516	519	525	513	506						
								70	514	517	524	512	503						
								60	513	516	522	510	498						
								50	510	514	519	508	495						
								40	506	512	517	505	491						
								30	504	508	514	502	488						
								25	503	507	510	500	487						
								20	500	504	509	498	486						
								15	498	501	504	495	484						
								10	496	499	499	491	481						
								9	496	499	499	490	480						
								8	494	499	499	489	479						
								7	493	499	499	488	478						
								6	493	498	498	487	477						
								5	491	498	498	486	472						
								4	487	498	498	484	472						
								3	484	497	497	482	459						
								2	484	495	495	479	458						
								1	478	488	491	472	438						
								0	470	479	488	431	431						

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)  
 # außerhalb der Vergleichsreihe, HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnulldpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m,

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2018		2019													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	523	438	520	520R	540	545	508	523	512	521	516	523	517	506		
	2.	525	459	562	527	532	532	505	522	516	512	524	535	507	503		
	3.	517	479	588	532	517	533	514	524	525	515	511	547	520	512		
	4.	519	493	560	524	515	536	510	532	525	516	507	548	537	498		
	5.	520	495	549	503	521	538	518	528	521	508	513	550	554	494		
	6.	522	489	547	501	534	542	511	532	529	506	508	547	550	470		
	7.	519	489	525	502	525	535	511	535	537	506	507	532	533	478		
	8.	523	493	516	498	520	538	507	522	547	517	525	517	522	491		
	9.	520	483	557	488	515	544	513	513	551	508	532	513	523	487		
	10.	510	514	577	485	524	535	522	516	555	509	534	520	524	517		
	11.	501	538	548	518	542	535	524	528	545	503	518	505	514	511		
	12.	497	552	540	544	547	528	529	541	535	505	507	499	496	506		
	13.	502	544	535	533	527	527	528	535	541	506	518	517	493	514		
	14.	507	532	563	528	524	530	539	515	541	509	530	526	503	520		
	15.	509	524	565	524	535	528	534	507	533	505	516	531	504	506		
	16.	501	512	555	518	554	517	546	525	532	513	521	536	511	503		
	17.	499	504	532	519	537	512	537	510	542	510	541	530	497	515		
	18.	515	504	550	528	525	510	525	500	531	510	564	526	504	522		
	19.	536	491	546	523	539	505	522	501	527	516	561	518	494	519		
	20.	519	494	541	522	545	500	525	510	526	512	552	520	497	523		
	21.	511	500	539	537	538	495	523	511	526	522	539	531	509	531		
	22.	503	514	534	552	539	493	529	517	524	517	537	526	503	527		
	23.	492	514	528	534	541	490	531	517	522	509	546	512	496	533		
	24.	493	527	532	521	540	492	512	515	528	518	535	514	504	529		
	25.	505	517	533D	523	542	498	516	512	527	521	531	513	501	533		
	26.	508	511	526D	527	556	502	510	513	529	520	534	496	491	537		
	27.	506	511	524D	525	554	512	510	529	530	520	523	503	484	550		
	28.	501	516	522D	523	548	505	525	526	530	518	521	522	478	560		
	29.	458	515	527D		538	529	536	512	530	515	509	545	497	531		
	30.	431	524	522R		529	521	520	504	533	514	524	541	515	499		
	31.		530	518		541		515		528	510		526		510		
Hauptwerte	Tag	30.	1.	8.	10.	4.+	23.	2.	18.	1.	11.	4.+	26.	28.	6.		
	NW	431	438	516	485	515	490	505	500	512	503	507	496	478	470		
	MW	506	507	541	521	535	520	521	519	532	512	527	525	509	514		
	HW	540	556	595	555	568	548	550	557	558	528	573	560	557	565		
	Tag	19.	12.	3.	22.	16.	8.+	16.	13.	10.	21.	18.	5.	5.	28.		
		2009/2018		2010/2019						10 Jahre							
	Jahr	2018	2018	2010	2014+	2014	2019	2018	2018	2011	2015	2015	2013	2018	2018		
	NW	431	438	471	477	485	490	498	490	503	485	482	473	431	438		
	MNW	486	499	509	503	510	512	509	511	509	503	500	493	486	495		
	MW	522	536	546	532	532	531	525	532	530	523	525	522	523	535		
MHW	564	581	590	572	563	562	560	566	561	551	564	568	566	582			
HW	611	669	666	623	586	582	640	669	587	570	613	628	611	669			
Jahr	2010	2010	2011	2011	2012	2011	2010	2010	2013	2010	2010	2017	2010	2010			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser														
		cm	Datum	cm	Datum												
	1	430 #	26.05.1843	820 #	01.04.1830												
	2	431	30.11.2018	739	25.03.1940												
	3	432	03.11.1991	734	22.04.1917												
	4	442	25.02.1954	711	06.04.1909												
	5	445	12.11.1929	708 V	13.02.1953												
	6	446	03.11.1992	703 V	31.01.1920												
	7	448	14.11.1993	698	02.08.1997												
	8	448	27.12.1990	692	10.11.1930												
9	449	18.12.1959	684	06.04.1947													
10	451	07.11.1911	682	10.04.1924													
Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		Unterschrittene Wasserstände cm											
		2019		2019		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		2010/2019 10 Kalenderjahre							
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	2019	2019	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte					
		NW	cm	431	am 30.11.2018	431	496	470	am 06.12.2019	(365)	588	588	668	650	569		
		MW	cm	522		522	523	523		364	577	577	666	642	569		
		HW	cm	595	am 03.01.2019	595	573	595	am 03.01.2019	362	565	565	665	632	560		
										361	564	564	664	628	558		
										360	563	563	664	621	557		
										359	562	562	657	615	556		
										358	561	561	656	610	556		
								357	560	561	655	606	556				
								356	557	560	649	601	555				
								350	554	555	637	577	547				
								340	548	549	625	567	543				
								330	546	546	610	561	540				
								320	542	542	595	556	537				
								300	538	538	577	548	533				
								270	533	534	563	541	528				
								240	529	530	553	535	523				
								210	526	527	548	531	520				
								183	524	524	544	527	516				
								150	520	521	539	523	513				
								130	517	518	535	521	512				
								120	516	516	533	519	511				
								110	515	515	531	518	511				
								100	513	514	530	517	509				
								90	512	513	528	515	507				
								80	511	511	525	513	506				
								70	510	510	524	512	503				
								60	508	508	522	510	498				
								50	506	506	519	508	495				
								40	504	504	517	505	491				
								30	501	502	514	502	488				
								25	499	499	510	500	487				
								20	496	498	509	497	486				
								15	494	495	504	495	484				
								10	490	492	499	491	481				
								9	490	492	499	490	480				
								8	489	491	498	489	479				
								7	488	490	497	487	478				
								6	485	488	496	487	477				
								5	483	487	495	486	472				
								4	479	485	493	484	472				
								3	459	484	493	482	459				
								2	458	484	492	479	458				
								1	438	478	491	472	438				
								0	431	470	488	431	431				

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten)  
 # außerhalb der Vergleichsreihe, HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegeln

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2017		2018												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	575	573	556	545	541D	546	522	504	532	517	532	535	523	438	
	2.	558	579	552	544	526D	546	512	498	525	521	534	533	525	459	
	3.	563	560	551	561	518D	522	521	496	521	510	531	541	517	479	
	4.	554	555	561	572	512D	515	519	496	512	509	531	552	519	493	
	5.	545	566	567	582	507D	509	518	511	518	523	527	534	520	495	
	6.	559	564	570	574	514D	512	514	503	520	519	522	533	522	489	
	7.	559	557	579	562	536D	502	512	490	527	511	517	554	519	489	
	8.	557	544	574	552	544D	504	511	492	531	511	514	547	523	493	
	9.	551	541	566	545	536T	515	516	500	523	520	504	525	520	483	
	10.	537	542	563	540	530T	528	514	499	527	514	505	524	510	514	
	11.	539	553	566	536	525T	545	522	505	531	502	501	534	501	538	
	12.	543	568	568	530	515R	538	516	505	539	499	497	532	497	552	
	13.	563	565	559	525	515R	530	516	508	530	512	505	525	502	544	
	14.	569	546	548	534	524	522	516	511	528	520	510	518	507	532	
	15.	558	549	533	531	525	514	519	503	521	525	508	515	509	524	
	16.	555	561	514	525	533	515	518	508	522	517	515	524	501	512	
	17.	553	574	523	536	541	511	524	510	528	516	507	528	499	504	
	18.	545	574	542	541	529	502	526	507	534	521	513	531	515	504	
	19.	551	567	560	533	516	504	517	499	537	510	513	538	536	491	
	20.	581	569	557	537	508	501	510	500	526	517	512	529	519	494	
	21.	580	563	557	537	516	506	505	506	519	529	510	528	511	500	
	22.	572	569	552	534	499	507	508	511	515	525	503	518	503	514	
	23.	562	570	546	530	510	513	510	528	519	502	511	502	521	514	
	24.	552	565	535	541	511	508	510	532	519	521	542	559	493	527	
	25.	562	563	525	539	508	505	514	528	521	514	556	559	505	517	
	26.	564	552	533	541	516	510	510	536	524	519	527	550	508	511	
	27.	549	549	545	542	523	506	509	531	528	510	515	543	506	511	
	28.	539	561	537	548D	518	513	507	529	526	516	536	567	501	516	
	29.	547	563	539	521	523	500	526	523	526	548	566	566	458	515	
	30.	560	553	554	528	523	498	532	512	524	526	558	431	524	524	
	31.		557	551	523	523	505		510	538		527		519	530	
Hauptwerte	Tag	10.	9.	16.	13.+	22.	20.	30.	7.	31.	12.	12.	15.	30.	1.	
	NW	537	541	514	525	499	501	498	490	510	499	497	515	431	438	
	MW	557	560	551	544	522	517	514	510	524	517	519	537	506	507	
	HW	589	582	581	584	550	561	540	543	546	548	564	572	540	556	
	Tag	1.	2.	7.	5.	1.	1.	3.	26.	12.	31.	25.	28.	19.	12.	
		2008/2017			2009/2018						10 Jahre					
	Jahr	2011	2014	2010	2014+	2014	2009	2009	2018	2011	2015	2015	2013	2018	2018	
	NW	470	455	471	477	485	490	489	490	503	485	482	473	431	438	
	MNW	490	505	505	504	510	512	507	511	510	503	499	493	486	499	
	MW	525	538	543	532	534	532	524	534	530	524	525	524	522	536	
MHW	570	581	586	572	566	562	560	567	560	554	562	577	564	581		
HW	611	669	666	623	590	582	640	669	587	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2009	2011	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2018		2018		2018		2018				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2009/2018			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte			
	NW	cm	490	am 07.06.2018	499	490	431	am 30.11.2018			(365)	582	582	668	650	569
	MW	cm	531		542	520	522				364	581	579	666	642	569
	HW	cm	589	am 01.11.2017	589	572	584	am 05.02.2018			362	580	579	665	632	560
											361	580	574	664	628	558
											360	579	572	664	621	557
											359	575	570	657	616	556
											358	575	568	656	610	556
								357	575	568	655	607	556			
								356	575	567	649	603	555			
								350	570	562	637	577	547			
								340	567	556	625	567	543			
								330	564	550	610	561	540			
								320	561	546	595	556	537			
								300	555	539	577	548	533			
								270	546	533	563	541	528			
								240	538	528	553	535	523			
								210	532	525	548	531	520			
NW	cm	455	am 11.12.2014	455	473	431	am 30.11.2018	183	528	521	544	528	516			
MNW	cm	476		480	489	470		150	523	517	539	524	519			
MW	cm	530		534	527	530		130	520	515	535	521	512			
MHW	cm	619		601	598	618		120	519	514	533	519	511			
HW	cm	669	am 02.06.2010	669	669	669	am 02.06.2010	110	517	513	531	518	511			
								100	516	512	530	517	509			
								90	515	511	528	515	507			
								80	513	510	525	513	506			
								70	512	508	524	512	503			
								60	511	506	522	510	498			
								50	510	505	519	508	495			
								40	508	503	517	505	491			
								30	506	501	514	502	488			
								25	505	500	510	500	487			
								20	503	498	509	497	486			
								15	502	494	504	494	484			
								10	500	492	499	491	481			
								9	500	491	499	489	480			
								8	500	490	498	488	479			
								7	499	490	497	487	478			
								6	499	489	496	486	477			
								5	498	483	495	485	472			
								4	497	479	493	484	472			
								3	497	459	493	482	459			
								2	496	458	492	478	458			
								1	492	438	491	472	438			
								0	490	431	488	431	431			

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe, HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnulppunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 2 Tage Randeis, 3 Tage Treibeis, 9 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2016		2017												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	512	541	521	530R	526	532	532	531	557	518	536	509	575	573	
	2.	515	567	547	517R	527	532	536	532	554	525	548	500	558	579	
	3.	548	567	556	508R	532	533	541	526	538	518	552	492	563	560	
	4.	528	549	566	507R	536	531	556	528	538	518	556	493	554	555	
	5.	515	527	610	518R	553	524	562	527	543	509	561	498	545	566	
	6.	530	536	609	529	561	541	546	514	539	523	541	525	559	564	
	7.	557	534	578	532	575	542	539	523	535	525	548	535	559	557	
	8.	549	514	560	525	563	543	538	509	538	522	534	538	557	544	
	9.	526	522	555	518	545	532	547	512	539	531	514	557	551	541	
	10.	517	534	537	510R	539	530	537	524	535	532	523	555	537	542	
	11.	522	547	526T	508R	539	539	536	513	542	529	513	542	539	553	
	12.	515	564	517T	505R	536	535	534	518	532	524	511	537	543	568	
	13.	506	551	534T	502T	530	544	538	519	551	520	504	534	563	565	
	14.	494	545	555D	493D	524	554	534	533	539	530	492	540	569	546	
	15.	477	549	566D	495D	522	549	530	526	537	522	509	540	558	549	
	16.	485	533	575D	495R	527	562	530	533	531	527	522	541	555	561	
	17.	494	533	572T	486R	526	551	521	551	529	524	538	542	553	574	
	18.	491	531	558T	496R	529	556	514	538	531	521	543	536	545	574	
	19.	487	534	540T	485R	545	556	518	527	534	523	533	548	551	567	
	20.	489	528	541T	477	542	538	530	534	535	516	532	545	581	569	
	21.	490	518	546T	493	537	520	534	540	541	522	539	549	580	563	
	22.	504	507	541T	502	531	522	531	531	538	543	546	544	577	569	
	23.	508	511	531T	496	532	545	517	539	530	546	540	543	562	570	
	24.	513	504	532R	526	542	533	535	535	533	535	540	544	552	565	
	25.	520	510	539R	532	539	530	529	525	542	527	539	529	562	563	
	26.	506	524	527R	520	539	533	527	526	565	527	532	521	564	552	
	27.	524	543	524R	523	533	538	525	533	548	537	529	544	549	549	
	28.	570	561	525R	523	532	536	513	542	529	542	523	551	539	561	
	29.	560	554	519R		538	546	516	560	517	526	519	573	547	563	
	30.	534	537	513R		535	545	523	573	510	516	513	615	560	553	
	31.		528	526R		528		525		520	529		606		557	
Hauptwerte	Tag	15.	24.	30.	20.	15.	21.	28.	8.	30.	5.	14.	3.	10.	9.	
	NW	477	504	513	477	522	520	513	509	510	509	492	492	537	541	
	MW	516	536	547	509	538	540	532	531	537	526	531	540	557	560	
	HW	577	572	621	548	577	567	567	578	571	551	565	628	589	582	
	Tag	28.	2.	5.+	24.	7.	16.	5.	30.	26.	22.	5.	30.	1.	2.	
		2007/2016			2008/2017						10 Jahre					
	Jahr	2011	2014	2010	2014+	2014	2009	2009	2008	2011	2015	2015	2013	2011	2014	
	NW	470	455	471	477	485	490	489	493	503	485	482	473	470	455	
	MNW	487	500	502	503	512	513	508	512	510	503	498	490	490	505	
	MW	523	535	540	533	538	534	524	533	530	524	524	522	525	538	
MHW	570	581	584	572	571	562	560	566	560	555	560	578	570	581		
HW	611	669	666	623	601	582	640	669	587	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2008	2011	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	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	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte			
	NW	cm	477	am 15.11.2016	477	492	477	am 20.02.2017			(365)	615	615	668	650	569
	MW	cm	532		531	533	537				364	610	610	666	640	569
	HW	cm	628	am 30.10.2017	621	628	628	am 30.10.2017			362	609	609	665	632	560
											361	606	606	664	628	558
											360	578	581	664	621	557
											359	578	580	657	615	556
											358	575	579	656	610	556
								357	575	578	655	606	556			
								356	573	578	649	602	555			
								350	566	574	637	578	547			
								340	561	567	625	568	543			
								330	556	564	610	562	540			
								320	552	562	595	557	537			
								300	547	556	577	549	533			
								270	542	548	563	542	528			
								240	539	543	553	536	523			
								210	535	540	548	532	520			
NW	cm	455	am 11.12.2014	455	473	455	am 11.12.2014	183	533	537	544	528	516			
MNW	cm	475		479	488	474		150	530	533	539	524	513			
MW	cm	530		534	526	530		130	528	532	535	521	512			
MHW	cm	620		602	599	620		120	527	531	533	520	511			
HW	cm	669	am 02.06.2010	669	669	669	am 02.06.2010	110	525	529	531	519	511			
								100	524	528	530	517	509			
								90	523	526	528	516	507			
								80	521	525	525	514	506			
								70	519	524	524	512	503			
								60	517	522	522	510	498			
								50	514	519	519	508	495			
								40	511	517	517	505	491			
								30	507	514	514	502	488			
								25	505	510	510	500	487			
								20	498	509	509	497	486			
								15	495	504	504	495	484			
								10	493	496	499	491	481			
								9	492	496	499	489	480			
								8	491	495	498	488	479			
								7	490	495	497	487	478			
								6	489	495	496	487	477			
								5	487	493	495	486	472			
								4	486	493	493	484	472			
								3	486	492	493	482	471			
								2	485	486	492	479	470			
								1	485	485	491	475	461			
								0	477	477	488	455	455			

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHNN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten)  
 # außerhalb der Vergleichsreihe HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnulppunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 20 Tage Randeis, 10 Tage Treibeis, 5 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510

Stand: 11.02.2026

	Tag	2015		2016												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	486	519	516	509	543	522	527	522	505	526	521	496	512	541	
	2.	492	541	525	512	526	515	523	516	506	517	526	517	515	567	
	3.	496	538	514	505	529	511	517	514	507	516	522	537	548	567	
	4.	502	530	515D	526	530	521	536	509	509	512	528	565	528	549	
	5.	505	506	525D	540	524	523	522	510	506	520	543	586	515	527	
	6.	499	491	526D	534	532	517	515	508	530	526	537	604	530	536	
	7.	503	501	523D	526	525	505	513	494	535	526	517	580	557	534	
	8.	501	535	511D	518	521	505	514	496	519	520	519	567	549	514	
	9.	504	536	515D	507	517	515	513	506	529	517	529	559	526	522	
	10.	496	526	507D	517	524	523	510	508	522	520	526	537	517	534	
	11.	508	510	500D	534	532	528	512	521	524	531	521	532	522	547	
	12.	514	533	507D	543	527	524	525	509	519	531	524	525	515	564	
	13.	511	551	520D	541	521	520	522	503	525	524	524	514	506	551	
	14.	506	563	523D	544	512	527	517	502	539	533	524	504	494	545	
	15.	512	552	516D	561	522	515	524	504	545	548	520	501	477	549	
	16.	527	545	513D	562	516	505	531	503	532	552	523	499	485	533	
	17.	522	536	509D	536	506	510	528	509	527	551	534	480	494	533	
	18.	532	535	507D	525	510	506	518	502	535	556	531	477	491	531	
	19.	526	527	494D	523	517	511	515	500	538	546	521	484	487	534	
	20.	536	527	498D	514	511	526	517	500	536	534	518	493	489	528	
	21.	553	523	519D	506	511	531	513	497	535	532	522	501	490	518	
	22.	559	520	513D	523	522	533	508	504	536	528	513	505	504	507	
	23.	571	523	502D	521	519	537	517	504	531	524	508	504	508	511	
	24.	543	527	502D	533	524	541	529	506	527	528	511	499	513	504	
	25.	511	527	503D	530	514	536	533	513	523	519	507	504	520	510	
	26.	521	521	503D	528	518	524	530	518	527	511	504	501	506	524	
	27.	524	550	491R	533	507	524	520	510	521	521	508	487	524	543	
	28.	498	557	488R	536	502	520	524	510	519	518	496	477	570	561	
	29.	493	555	488	541	509	516	523	507	518	528	491	496	560	554	
	30.	498	529	483		507	517	525	508	518	528	487	519	534	537	
	31.		501	499		513		527		523	523		518		528	
Hauptwerte	Tag	1.	6.	30.	3.	28.	7.+	22.	7.	1.	26.	30.	18.+	15.	24.	
	NW	486	491	483	505	502	505	508	494	505	511	487	477	477	504	
	MW	515	530	508	529	519	520	521	507	525	528	518	518	516	536	
	HW	575	573	531	579	545	545	540	529	553	561	553	609	577	572	
	Tag	23.	13.	2.	15.	1.	24.	4.+	11.	14.	18.	5.	6.	28.	2.	
		2006/2015		2007/2016						10 Jahre						
	Jahr	2011	2014	2010	2014	2014	2009	2009	2008	2011	2015	2015	2013	2011	2014	
	NW	470	455	471	477	485	490	489	493	503	485	482	473	470	455	
	MNW	491	500	502	508	513	514	505	510	511	502	500	489	487	500	
	MW	526	534	541	538	539	534	523	532	530	524	525	521	523	535	
MHW	571	580	583	577	573	562	558	563	559	556	561	573	570	581		
HW	611	669	666	623	603	582	640	669	587	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2007	2011	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2016		2016		2016		2016				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2007/2016		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum			2016	2016	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	477	am 18.10.2016	483	477	477	am 18.10.2016			(365)	604	604	668	650	569
	MW	cm	520		520	520	520				364	586	586	666	640	569
	HW	cm	609	am 06.10.2016	579	609	609	am 06.10.2016			362	571	570	665	632	560
											361	567	570	664	628	558
											360	565	570	664	621	557
											359	563	567	657	615	556
											358	562	565	656	610	556
								357	561	564	655	605	556			
								356	561	562	649	600	555			
								350	553	556	637	581	547			
								340	544	547	625	569	543			
								330	539	543	610	562	540			
								320	537	537	595	556	537			
								300	533	534	577	549	533			
								270	528	529	563	542	528			
								240	526	526	553	536	523			
								210	523	524	548	531	520			
								183	521	521	544	528	516			
								150	518	518	539	524	513			
								130	515	515	535	521	512			
								120	513	514	533	520	511			
								110	512	513	531	518	511			
								100	511	511	530	517	509			
								90	509	510	528	515	507			
								80	508	508	525	514	506			
								70	507	507	521	512	503			
								60	505	506	520	510	498			
								50	504	505	518	508	495			
								40	502	503	515	505	491			
								30	500	500	512	502	488			
								25	498	497	510	500	487			
								20	497	496	508	498	486			
								15	494	493	507	495	484			
								10	491	488	504	491	481			
								9	491	488	504	489	480			
								8	488	488	503	489	479			
								7	488	487	502	487	478			
								6	487	485	502	487	477			
								5	486	484	498	486	472			
								4	484	483	497	484	472			
								3	483	480	494	482	471			
								2	480	480	494	479	470			
								1	480	480	492	475	461			
								0	477	477	488	455	455			

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten)  
 # außerhalb der Vergleichsreihe HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 2 Tage Randeis, 23 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2014		2015												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	524	483	533	552	508	536	527	516	530	533	518	499	486	519	
	2.	515	481	516	546	504	534	526	510	524	533	513	496	492	541	
	3.	505	481	512	560	515	539	525	512	518	535	502	502	496	538	
	4.	497	485	545	565	524	542	523	520	517	532	508	515	502	530	
	5.	515	485	566	562	533	546	519	521	520	536	496	522	505	506	
	6.	538	479	559	553	531	546	521	526	528	526	514	525	499	491	
	7.	530	481	533	541	521	533	515	524	509	527	546	520	503	501	
	8.	520	472	520	572	510	530	515	524	514	533	548	508	501	535	
	9.	512	486	526	575	520	526	516	534	515	536	543	503	504	536	
	10.	510	470	545	559	527	520	523	531	528	527	528	501	496	526	
	11.	510	455	546	546	528	519	519	520	535	532	523	503	508	510	
	12.	521	461	547	535	547	523	508	520	530	538	519	499	514	533	
	13.	528	471	537	534	548	529	517	515	535	534	506	497	511	551	
	14.	522	486	551	534	551	532	522	520	531	527	501	501	506	563	
	15.	512	487	544	548	546	527	533	533	535	527	499	505	512	552	
	16.	511	483	534	538	533	540	529	529	530	531	493	504	527	545	
	17.	516	495	544	517	524	546	529	525	528	533	495	501	522	536	
	18.	514	510	546	508	518	557	523	516	533	527	485	502	532	535	
	19.	518	510	553	500	515	546	531	528	526	518	482	508	526	527	
	20.	512	511	562	500	508	544	529	537	525	508	502	506	536	527	
	21.	506	528	568	505	514	544	528	543	525	503	516	501	553	523	
	22.	502	526	568	516	533	535	520	530	523	501	504	485	559	520	
	23.	487	536	566	506	508	523	516	535	533	502	509	483	571	523	
	24.	471	540	555	507	497	522	522	532	529	499	507	497	543	527	
	25.	478	555	546	516	513	524	519	524	525	495	503	495	511	527	
	26.	497	569	546	520	525	525	533	528	526	485	516	503	521	521	
	27.	496	549	545	516	515	538	532	527	518	486	526	504	524	550	
	28.	494	553	550	522	509	541	520	541	524	492	528	510	498	557	
	29.	489	556	526		493	530	520	527	520	492	526	508	493	555	
	30.	483	540	525		505	515	522	530	516	499	511	509	498	529	
	31.		530	550		507		510		532	509		501		501	
Hauptwerte	Tag	24.	11.	3.	19.+	29.	30.	12.	2.	7.	26.	19.	23.	1.	6.	
	NW	471	455	512	500	493	515	508	510	509	485	482	483	486	491	
	MW	508	505	544	534	520	534	522	526	525	518	512	504	515	530	
	HW	542	575	569	587	554	561	540	550	543	547	559	528	575	573	
	Tag	6.	25.+	21.+	8.	13.	18.	17.+	21.+	13.	5.	7.	5.+	23.	13.	
		2005/2014			2006/2015						10 Jahre					
	Jahr	2011	2014	2006	2014	2006+	2009	2009	2008	2006	2015	2015	2013	2011	2014	
	NW	470	455	465	477	485	490	489	493	500	485	482	473	470	455	
	MNW	491	499	500	506	511	515	505	511	510	501	502	491	491	500	
	MW	525	534	541	537	538	538	523	533	528	524	526	520	526	534	
MHW	569	579	584	573	573	567	560	564	558	556	562	566	571	580		
HW	611	669	666	623	603	600	640	669	587	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2007	2006	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2015		2015		2015		2015				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2006/2015	10 Kalenderjahre		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum			2015	2015	Oberer Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	455	am 11.12.2014	455	482	482	am 19.09.2015			(365)	575	575	668	650	569
	MW	cm	521		524	518	524				364	572	572	666	642	569
	HW	cm	587	am 08.02.2015	587	559	587	am 08.02.2015			362	569	571	665	632	560
											361	569	571	664	628	558
											360	568	568	664	621	557
											359	568	568	657	615	556
											358	566	566	656	610	556
								357	565	565	655	606	556			
								356	565	563	649	600	555			
								350	556	559	637	582	547			
								340	550	552	625	569	543			
								330	547	547	610	563	540			
								320	546	547	595	557	538			
								300	538	539	577	549	533			
								270	534	534	563	542	528			
								240	529	531	553	536	523			
								210	527	528	548	532	520			
								183	523	525	544	528	516			
								150	519	521	539	524	513			
								130	516	519	535	521	512			
								120	515	517	533	520	511			
								110	512	516	531	518	511			
								100	511	513	530	517	509			
								90	509	511	528	515	507			
								80	507	509	525	513	506			
								70	505	507	521	512	503			
								60	503	505	520	510	498			
								50	501	503	518	508	495			
								40	499	502	515	505	491			
								30	494	500	512	502	488			
								25	489	499	510	500	487			
								20	486	497	508	498	486			
								15	485	496	507	495	484			
								10	482	493	504	491	481			
								9	482	493	504	490	480			
								8	481	492	503	489	479			
								7	479	491	502	487	478			
								6	478	491	502	487	477			
								5	472	486	498	486	472			
								4	472	486	497	484	472			
								3	471	486	494	482	471			
								2	470	485	494	479	470			
								1	461	483	492	474	461			
								0	455	482	488	455	455			

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten)  
 # außerhalb der Vergleichsreihe, HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnulpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m,

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	499	542	521	480D	517	527	514	519	524	506	542	532	524	483	
	2.	513	548	524	477D	515	518	519	525	520	506	532	523	515	481	
	3.	529	537	525	485D	505	520	511	518	518	514	525	519	505	481	
	4.	507	521	524	490D	510	524	511	509	512	514	520	514	497	485	
	5.	514	517	531	486D	511	517	514	514	521	521	515	512	515	485	
	6.	524	529	529	490D	507	506	502	514	526	515	515	518	538	479	
	7.	538	568	519	490D	494	505	507	510	529	511	516	510	530	481	
	8.	536	572	521	488D	485	511	506	512	531	515	519	497	520	472	
	9.	528	564	519	495R	488	524	506	514	537	513	512	493	512	486	
	10.	517	561	529	502R	486	544	507	511	540	511	523	500	510	470	
	11.	541	547	538	510	510	522	504	516	544	506	533	503	510	455	
	12.	533	537	555	506	508	513	504	519	540	499	538	514	521	461	
	13.	525	529	560	506	500	511	518	519	527	495	542	511	528	471	
	14.	532	546	555	506	501	516	521	537	510	509	539	524	522	486	
	15.	532	538	557	502	520	541	534	537	508	510	533	525	512	487	
	16.	519	529	545	493	533	542	530	521	511	517	524	522	511	483	
	17.	524	525	544	485	539	520	527	523	515	510	515	518	516	495	
	18.	537	540	547	494	526	512	530	518	516	494	509	514	514	510	
	19.	526	533	544	506	526	535	519	515	518	490	508	494	518	510	
	20.	543	531	546	512	523	536	517	528	521	492	510	498	512	511	
	21.	557	527	541	509	512	534	511	532	527	506	513	507	506	528	
	22.	551	512	533	504	522	530	507	535	529	517	524	525	502	526	
	23.	552	517	522	501	527	534	513	530	528	519	558	537	497	536	
	24.	546	507	512D	496	533	542	521	533	518	529	530	513	471	540	
	25.	564	511	510D	493	546	529	514	534	514	528	513	486	478	555	
	26.	570	540	496D	505	553	522	518	531	508	533	514	489	497	569	
	27.	543	545	486D	515	547	519	537	520	505	546	510	487	496	549	
	28.	536	528	484D	513	543	519	560	520	508	540	507	489	494	553	
	29.	547	538	493D		539	512	554	524	512	531	511	492	489	556	
	30.	546	532	491D		529	510	534	524	517	533	527	514	483	540	
	31.		523	484D		527		522		520	532		521	483	530	
Hauptwerte	Tag	1.	24.	28.+	2.	8.	7.	6.	4.	27.	19.	28.	25.	24.	11.	
	NW	499	507	484	477	485	505	502	509	505	490	507	486	471	455	
	MW	534	535	525	498	519	523	519	522	521	515	523	510	508	505	
	HW	573	581	562	531	558	554	563	547	553	551	563	541	542	575	
	Tag	26.	7.	13.	9.	25.	15.	28.	14.	11.	27.	23.	23.	6.	25.+	
		2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
	Jahr	2011	2005	2006	2014	2006+	2009	2009	2008	2006	2014	2008	2013	2011	2014	
	NW	470	484	465	477	485	490	489	493	500	490	485	473	470	455	
	MNW	493	503	500	507	511	513	505	511	510	503	503	490	491	499	
	MW	527	536	541	538	538	538	522	533	528	525	526	520	525	534	
MHW	574	578	588	573	573	566	559	565	558	556	562	568	569	579		
HW	611	669	666	623	603	600	640	669	587	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2007	2006	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle	Unterschnittene Wasserstände cm								
		cm	Datum		cm	Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2014	Kalender-jahr 2014	2005/2014 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	1	430 #	26.05.1843		820 #	01.04.1830		(365)	572	569	668	650	569			
	2	432	03.11.1991		739	25.03.1940		364	570	569	666	642	569			
	3	442	25.02.1954		734	22.04.1917		362	568	560	665	632	560			
	4	445	12.11.1929		711	06.04.1909		361	568	558	664	628	558			
	5	446	03.11.1992		708 V	13.02.1953		360	564	557	664	621	557			
	6	448	14.11.1993		703 V	31.01.1920		359	561	556	657	615	556			
	7	448	27.12.1990		698	02.08.1997		358	561	556	656	610	556			
	8	449	18.12.1959		692	10.11.1930		357	560	556	655	606	556			
9	451	07.11.1911		684	06.04.1947		356	558	555	649	600	555				
10	452	29.10.1987		682	10.04.1924		350	553	547	637	583	547				
							340	547	543	625	569	543				
							330	544	540	610	563	540				
							320	541	538	595	557	538				
							300	538	533	577	549	533				
							270	532	528	563	542	528				
							240	528	523	553	536	523				
							210	523	520	548	532	520				
							183	520	516	544	528	516				
							150	516	513	539	523	513				
							130	515	512	535	520	512				
							120	514	511	533	519	511				
							110	513	511	531	518	511				
							100	512	509	530	516	509				
							90	511	507	528	515	507				
							80	510	506	525	513	506				
							70	508	503	521	512	503				
							60	507	498	520	510	498				
							50	505	495	518	508	495				
							40	501	491	515	505	491				
							30	495	488	512	502	488				
							25	494	487	510	500	487				
							20	491	486	508	498	486				
							15	490	484	507	495	484				
							10	487	481	504	490	481				
							9	487	480	504	489	480				
							8	487	479	503	489	479				
							7	486	478	502	487	478				
							6	486	477	502	486	477				
							5	486	472	498	485	472				
							4	485	472	497	484	472				
							3	485	471	494	481	471				
							2	484	470	494	479	470				
							1	480	461	492	474	461				
							0	477	455	488	455	455				

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) # außerhalb der Vergleichsreihe  
 HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 2 Tage Randeis, 16 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2012		2013															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	498	546	486	537T	518	524	541	544	556	519	525	524	499	542				
	2.	500	531	508	552T	530	518	545	553	562	519	516	524	513	548				
	3.	509	538	517	554	528	514	546	562	564	523	535	504	529	537				
	4.	517	517	532	538	533	520	539	555	569	530	530	482	507	521				
	5.	525	534	548	527	525	525	532	545	570	522	527	473	514	517				
	6.	548	532	544	534	527	527	530	538	572	518	517	486	524	529				
	7.	535	531	541	545	540	515	532	537	574	523	515	495	538	568				
	8.	526	529	526	558	548	512	532	537	572	524	513	499	526	572				
	9.	532	527	528	567	546	514	533	541	573	522	517	495	528	564				
	10.	531	523	547	565	555	515	531	553	568	523	512	504	517	561				
	11.	526	556D	574	562	560	514	530	558	580	521	511	527	541	547				
	12.	524	554D	583	563	550	517	530	558	579	513	517	533	533	537				
	13.	526	536D	568	563	536	517	530	554	567	519	521	521	525	529				
	14.	524	527D	547	558	528	515	523	558	560	524	523	512	532	546				
	15.	514	517D	537	548	530	507	523	552	558	531	513	502	532	538				
	16.	526	509D	535	543	526	513	527	557	550	523	501	513	519	529				
	17.	526	519R	544	538	510	521	533	558	544	520	505	505	524	525				
	18.	521	518R	547	530	507	521	535	563	545	521	509	525	537	540				
	19.	528	524R	537	544	534	523	535	564	546	522	525	521	526	533				
	20.	521	518R	532D	573	547	534	532	566	554	539	521	510	543	531				
	21.	516	513	539D	574	542	543	529	567	544	528	525	513	557	527				
	22.	514	513	542D	557	542	544	524	563	543	525	517	509	551	512				
	23.	513	505	526D	547	533	543	532	559	545	534	533	493	552	517				
	24.	518	496	517D	548	521	540	532	560	538	529	547	492	546	507				
	25.	523	492	515D	543	514	544	543	571	530	527	544	490	564	511				
	26.	517	493	505D	537	510	549	546	588	524	524	538	499	570	540				
	27.	523	488	491D	526	508	563	539	576	521	518	539	496	543	545				
	28.	528	507	488D	516	501	559	543	561	519	515	535	491	536	528				
	29.	545	498	488D		505	548	536	553	527	511	534	479	547	538				
	30.	564	492	504T		517	541	534	556	528	509	525	487	546	532				
	31.		491	527T		519		547		520	513		503		523				
Hauptwerte	Tag	1.	27.	1.	28.	28.	15.	14.+	7.+	28.	30.	16.	5.	1.	24.				
	NW	498	488	486	516	501	507	523	537	519	509	501	473	499	507				
	MW	524	518	530	548	529	528	534	557	552	522	523	503	534	535				
	HW	571	566	585	580	563	565	555	591	587	548	550	540	573	581				
	Tag	30.	11.+	12.	20.	11.	27.	31.	26.	11.	20.	24.	12.	26.	7.				
		2003/2012			2004/2013						10 Jahre								
	Jahr	2011	2003	2006	2010	2006	2009	2009	2008	2006	2004	2004	2013	2011	2005				
	NW	470	481	465	488	485	490	489	493	500	495	480	473	470	484				
	MNW	491	500	501	509	511	513	504	510	511	504	501	490	493	503				
	MW	524	534	541	542	539	538	522	533	529	524	526	521	527	536				
MHW	569	578	589	578	574	566	558	566	558	555	564	572	574	578					
HW	611	669	666	623	603	600	640	669	587	570	613	644	611	669					
Jahr	2010	2010	2011	2011	2007	2006	2010	2010	2013	2010	2010	2009	2010	2010					
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm								
	Jahr		Datum		Winter		Sommer				Jahr		Datum		Abfluss-jahr (*) 2013	Kalender-jahr 2013	2004/2013 10 Kalenderjahre		
					Obere Hüllwerte		Mittlere Werte				Untere Hüllwerte								
	NW	cm	473	am 05.10.2013	486	473	473	am 05.10.2013			(365)	588	588	668	650	578			
	MW	cm	531	am 26.06.2013	529	532	533	am 26.06.2013			364	583	583	666	640	569			
	HW	cm	591	am 26.06.2013	585	591	591	am 26.06.2013			362	580	580	665	632	568			
											361	579	579	664	628	567			
											360	576	576	664	621	566			
											359	576	576	657	615	564			
											358	576	576	656	610	564			
								357	574	574	655	605	564						
								356	574	574	649	599	563						
								350	569	571	637	583	558						
								340	564	565	625	570	550						
								330	561	563	610	563	547						
								320	559	559	595	558	542						
								300	549	553	577	550	538						
								270	545	546	563	543	534						
								240	538	542	553	537	529						
								210	533	536	548	532	525						
								183	529	533	544	528	521						
								150	526	528	539	524	517						
								130	524	526	535	522	513						
								120	522	525	533	520	512						
								110	521	524	531	519	511						
								100	519	522	530	517	510						
								90	518	520	528	516	508						
								80	517	518	525	514	507						
								70	515	517	521	512	506						
								60	514	515	520	510	505						
								50	511	514	518	508	504						
								40	508	511	515	506	502						
								30	503	507	512	503	499						
								25	500	505	510	502	497						
								20	496	502	508	500	494						
								15	493	496	507	497	492						
								10	491	492	504	494	486						
								9	490	491	504	493	486						
								8	490	490	503	492	485						
								7	490	490	502	490	484						
								6	488	488	502	489	483						
								5	487	487	498	488	480						
								4	487	487	497	486	478						
								3	486	486	494	484	477						
								2	482	482	494	481	477						
								1	479	479	492	477	474						
								0	473	473	488	465	465						

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) # außerhalb der Vergleichsreihe  
 HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 4 Tage Treibeis, 4 Tage Randeis, 16 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2011		2012												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	518	497	553	547D	556	575	534	524	518	516	531	520	498	546	
	2.	514	496	545	543D	556	569	534	534	518	515	517	524	500	531	
	3.	515	502	537	545D	560	562	520	517	522	523	514	523	509	538	
	4.	516	495	522	549D	558	561	514	517	527	517	522	523	517	517	
	5.	520	508	505	541D	555	560	514	527	528	519	522	525	525	534	
	6.	522	513	566	526D	556	544	515	520	528	521	538	527	548	532	
	7.	521	521	568	518D	551	544	514	522	527	513	528	531	535	531	
	8.	524	537	570	519D	546	567	508	523	516	509	535	539	526	529	
	9.	519	521	581	519D	550	547	505	519	510	528	538	546	532	527	
	10.	513	503	581	523D	546	529	505	512	507	539	530	557	531	523	
	11.	500	513	571	514D	558	529	502	517	511	541	531	559	526	556D	
	12.	495	528	558	502D	562	535	517	518	515	531	536	550	524	554D	
	13.	493	523	567	501D	562	533	522	526	509	528	537	546	526	536D	
	14.	499	512	612	497D	563	535	511	521	511	532	525	541	524	527D	
	15.	505	522	622	495D	559	539	504	512	519	532	521	542	514	517D	
	16.	508	522	602	515D	549	557	522	510	520	522	532	530	526	509D	
	17.	495	572	587	515D	544	545	526	508	522	517	527	522	526	519R	
	18.	497	573	572	519D	542	525	514	501	528	508	532	519	521	518R	
	19.	489	555	560	513D	548	532	516	518	530	503	538	520	528	524R	
	20.	503	538	565	517D	542	540	523	515	535	514	533	529	521	518R	
	21.	507	547	567	517T	541	531	527	528	539	524	526	534	516	513	
	22.	506	554	567	525T	545	530	535	531	547	517	533	539	514	513	
	23.	498	544	585	531T	544	525	644	521	530	508	551	534	513	505	
	24.	486	541	583	553T	548	524	537	511	524	514	552	527	518	496	
	25.	482	548	577	569T	548	533	525	510	531	520	548	528	523	492	
	26.	479	530	571	582	547	521	517	519	537	517	541	547	517	493	
	27.	470	532	555	582	542	517	516	525	535	533	536	537	523	488	
	28.	483	539	550	568	542	516	507	525	529	527	522	545	528	507	
	29.	498	534	551	561	553	533	520	523	537	522	518	524	545	498	
	30.	499	527	549D		555	544	520	524	527	523	517	499	564	492	
	31.		556	555D		569		514		518	531	508	508	564	491	
Hauptwerte	Tag	27.	4.	5.	15.	21.	28.	11.	18.	10.	19.	3.	30.	1.	27.	
	NW	470	495	505	495	541	516	502	501	507	503	514	499	498	488	
	MW	503	529	566	531	551	540	519	519	524	521	531	532	524	518	
	HW	530	585	626	588	586	579	549	542	549	545	555	562	571	566	
	Tag	8.	18.	15.	26.	31.	1.	23.	2.	22.	11.	24.	9.+	30.	11.+	
	2002/2011		2003/2012													
	Jahr	2011	2003	2006	2010	2003	2003	2009	2008	2006	2004	2004	2005	2011	2003	
	NW	470	481	465	488	467	484	489	493	500	495	480	476	470	481	
	MNW	490	501	502	509	508	511	501	507	509	503	500	491	491	500	
	MW	524	533	541	540	536	538	519	529	526	524	525	523	524	534	
MHW	566	576	589	577	571	569	556	562	554	556	566	575	569	578		
HW	611	669	666	623	603	603	640	669	576	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2011	2007	2003	2010	2010	2011	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2012		2012		2012		2012				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	10 Kalenderjahre			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	2012	2012					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	470	am 27.11.2011	470	499	488	am 27.12.2012			(365)	622	622	668	650	578
	MW	cm	531		537	524	532				364	612	612	666	640	569
	HW	cm	626	am 15.01.2012	626	562	626	am 15.01.2012			362	602	602	665	632	568
											361	585	585	665	628	567
											360	583	583	664	621	566
											359	583	583	657	615	564
											358	582	582	656	610	564
								357	582	582	655	605	564			
								356	581	581	649	600	563			
								350	572	570	637	583	558			
								340	568	566	625	569	550			
								330	561	561	610	562	547			
								320	557	557	595	556	542			
								300	550	549	577	549	538			
								270	543	543	563	541	529			
								240	537	536	553	535	525			
								210	532	532	548	531	521			
								183	528	528	544	527	518			
								150	524	525	539	523	515			
								130	522	523	535	520	513			
								120	521	522	533	519	512			
								110	520	521	531	517	511			
								100	519	520	530	516	510			
								90	518	519	528	514	508			
								80	517	518	525	513	507			
								70	515	517	521	511	506			
								60	514	516	520	509	503			
								50	511	515	518	507	501			
								40	509	512	515	505	499			
								30	505	509	512	502	495			
								25	503	508	510	501	494			
								20	500	507	508	499	493			
								15	498	503	507	496	491			
								10	496	499	504	493	484			
								9	496	499	504	492	482			
								8	496	498	503	491	481			
								7	495	497	502	489	481			
								6	493	496	502	488	481			
								5	489	495	498	486	480			
								4	486	493	497	484	477			
								3	483	493	494	482	477			
								2	482	492	494	479	474			
								1	479	491	492	476	471			
								0	470	488	488	465	465			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
	cm	Datum	cm	Datum												
	1	430 #	26.05.1843	820 #	01.04.1830											
	2	432	03.11.1991	739	25.03.1940											
	3	442	25.02.1954	734	22.04.1917											
	4	445	12.11.1929	711	06.04.1909											
	5	446	03.11.1992	708 V	13.02.1953											
	6	448	14.11.1993	703 V	31.01.1920											
	7	448	27.12.1990	698	02.08.1997											
	8	449	18.12.1959	692	10.11.1930											
9	451	07.11.1911	684	06.04.1947												
10	452	29.10.1987	682	10.04.1924												

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHNN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) # außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnulppunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m, 5 Tage Treibeis, 4 Tage Randeis, 28 Tage Eisdecke

A<sub>Eo</sub>: 113910 km<sup>2</sup>  
 PNP: -5,00 m DHHN92 (-4,99 \*\*)  
 Lage: 9,1 km unterhalb Marienhofer Wehr, links



Pegel: Gartz  
 Gewässer: Westoder  
 Gebiet: Oder

Nr.: 603510  
 Stand: 11.02.2026

	Tag	2010		2011												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	539	575	611	616	552	547	538	550	542	562	530	528	518	497	
	2.	537	567	628	605	538	544	536	538	546	558	534	530	514	496	
	3.	519	573	634	601	530	538	528	562	562	550	529	519	515	502	
	4.	512	582	630	593	523	545	518	527	554	542	526	518	516	495	
	5.	532	576	620	589	519	539	515	526	543	538	527	515	520	508	
	6.	543	578	611	597	536	531	506	526	534	534	516	507	522	513	
	7.	552	580	610	604	538	538	507	523	528	531	502	508	521	521	
	8.	551	576	634	606	524	559	512	522	524	526	502	525	524	537	
	9.	565	574	646	606	513	568	508	530	521	520	525	554	519	521	
	10.	562	581	642	608	508	566	501	529	525	530	527	533	513	503	
	11.	550	585	631	604	507	556	504	523	524	526	528	540	500	513	
	12.	524	589	629	620	516	556	509	524	520	540	526	549	495	528	
	13.	517	605	645	616	530	565	513	515	518	550	515	566	493	523	
	14.	530	609	657	604	541	564	506	517	530	543	502	572	499	512	
	15.	544	621	631	593	549	557	512	519	511	538	508	555	505	522	
	16.	551	618	620	584	554	545	505	516	508	533	535	535	508	522	
	17.	564	614	609	583	551	540	501	520	503	526	540	521	495	572	
	18.	576	608	606	587	548	535	501	514	507	529	544	514	497	573	
	19.	577	610	615	592	540	538	511	516	506	529	544	500	489	555	
	20.	574	621	627	591	532	534	517	524	525	529	531	507	503	538	
	21.	566	637	638	588	524	533	521	517	554	527	522	526	507	547	
	22.	568	639	642	586	519	532	511	517	568	521	529	529	506	554	
	23.	576	643	645	590	528	535	517	517	548	535	521	523	498	544	
	24.	601	655	649	595	537	536	512	524	520	534	531	520	486	541	
	25.	604	666	648	583	544	534	511	530	515	534	537	526	482	548	
	26.	594	664	651	570	552	530	508	532	529	532	536	531	479	530	
	27.	587	657	657	565	549	531	519	533	536	534	535	527	470	532	
	28.	578	649	650	563	543	540	513	531	542	520	531	523	483	539	
	29.	576	639	640	563	547	540	511	531	556	508	527	518	498	534	
	30.	585	628	630	545	545	538	510	539	571	500	527	512	499	527	
	31.		614	625	549	549		520		567	514		510		556	
Hauptwerte	Tag	4.	2.	18.	28.	11.	26.	10.+	18.	17.	30.	7.+	19.	27.	4.	
	NW	512	567	606	563	507	530	501	514	503	500	502	500	470	495	
	MW	559	611	633	594	535	544	513	525	533	532	526	527	503	529	
	HW	611	669	666	623	561	582	554	555	576	564	550	579	530	585	
	Tag	24.	25.	14.	12.	1.	8.	31.	1.	30.	1.	19.	13.	8.	18.	
		2001/2010		2002/2011						10 Jahre						
	Jahr	2009	2003	2006	2010	2003	2003	2009	2008	2006	2004	2004	2005	2011	2003	
	NW	475	481	465	488	467	484	489	493	500	495	480	476	470	481	
	MNW	495	502	504	517	510	511	501	506	509	503	499	489	490	501	
	MW	529	534	540	546	541	538	519	528	525	524	524	522	524	533	
MHW	573	576	586	581	576	569	556	562	554	558	566	578	566	576		
HW	611	669	666	632	629	603	640	669	576	570	613	644	611	669		
Jahr	2010	2010	2011	2002	2002	2003	2010	2010	2011	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2011		2011		2011		2011				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2002/2011			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte			
	NW	cm	500	am 30.08.2011	507	500	470	am 27.11.2011			(365)	666	658	668	650	578
	MW	cm	552		579	526	541				364	664	657	666	642	569
	HW	cm	669	am 25.12.2010	669	579	666	am 14.01.2011			362	664	651	665	632	568
											361	664	650	664	629	567
											360	657	649	664	621	566
											359	655	648	657	618	564
											358	651	646	656	614	564
								357	650	646	655	610	564			
								356	650	645	649	608	563			
								350	643	634	637	592	558			
								340	634	625	625	576	550			
								330	621	608	610	565	547			
								320	614	595	595	558	542			
								300	595	567	577	549	538			
								270	575	550	563	541	529			
								240	555	541	553	535	525			
								210	544	535	548	531	521			
								183	539	531	544	527	518			
								150	532	527	539	522	515			
								130	530	524	535	519	513			
								120	529	523	533	518	512			
								110	527	521	531	517	511			
								100	526	520	530	515	510			
								90	524	518	528	514	508			
								80	522	516	525	512	507			
								70	520	514	521	511	506			
								60	518	512	520	509	503			
								50	516	509	518	507	501			
								40	514	508	515	505	499			
								30	512	504	512	502	495			
								25	509	503	510	501	494			
								20	509	501	508	499	493			
								15	508	499	507	496	491			
								10	505	496	504	493	484			
								9	504	496	504	492	482			
								8	503	496	503	490	481			
								7	503	495	502	489	481			
								6	503	493	502	487	481			
								5	502	489	498	486	480			
								4	502	486	497	484	477			
								3	502	483	494	482	477			
								2	501	482	494	479	474			
								1	501	479	492	476	471			
								0	500	470	487	465	465			

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

\*\* zur Erstellung der Jahrbuchseite verwendeter PNP [DE\_DHHN2016\_NH]

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) # außerhalb der Vergleichsreihe  
 HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst  
 Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 4.99 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km unterhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2009		2010												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	501	539	D 543	D 503	R 529	550	537	656	537	519	555	553	539	575	
	2.	478	550	D 550	D 500	R 542	546	540	668	530	529	554	532	537	567	
	3.	480	535	D 550	D 488	R 545	542	549	665	530	534	561	521	519	573	
	4.	475	527	T 533	D 485	553	539	550	657	525	532	554	516	512	582	
	5.	499	526	D 519	D 504	566	541	544	646	527	524	548	513	532	576	
	6.	498	516	D 522	D 506	567	541	544	638	534	535	540	513	542	578	
	7.	493	519	D 525	D 506	568	535	558	632	533	545	539	511	552	590	
	8.	500	522	D 533	D 501	566	532	560	631	522	545	533	520	551	576	
	9.	521	525	D 542	D 499	564	538	543	629	520	534	533	531	565	574	
	10.	520	518	D 561	D 508	567	545	535	628	520	529	534	534	562	581	
	11.	513	529	D 562	D 520	565	556	530	627	520	526	528	540	550	585	
	12.	516	536	D 546	D 533	562	561	534	623	524	536	524	541	524	589	
	13.	503	532	D 527	D 540	568	554	542	617	525	546	530	543	517	605	
	14.	491	538	D 514	D 531	568	550	538	617	519	552	529	536	530	609	
	15.	488	531	D 506	D 520	570	551	545	620	517	553	520	543	544	621	
	16.	490	516	D 503	D 511	565	543	541	622	514	554	515	545	551	618	
	17.	493	530	D 495	D 510	558	538	549	617	518	551	512	542	564	614	
	18.	486	540	D 495	D 517	552	529	551	609	528	541	514	529	576	608	
	19.	483	530	D 499	D 519	545	541	557	600	e 516	539	520	508	577	610	
	20.	492	520	D 503	D 525	542	542	555	590	e 508	539	529	508	574	621	
	21.	498	D 510	D 504	D 529	546	545	550	586	507	532	536	540	566	637	
	22.	507	D 503	D 503	D 520	554	551	546	585	513	527	549	529	568	639	
	23.	500	D 501	D 497	D 523	552	548	545	590	518	529	544	518	576	643	
	24.	503	D 506	D 492	R 538	549	548	546	575	547	527	537	510	601	655	
	25.	509	D 520	D 484	R 532	551	549	555	569	562	516	544	530	604	666	
	26.	509	R 540	D 483	R 521	551	547	556	564	539	520	557	548	594	664	
	27.	500	R 535	D 481	R 520	556	555	562	557	528	546	577	537	587	657	
	28.	508	R 532	D 477	R 517	552	550	566	550	530	556	609	519	578	649	
	29.	515	R 538	D 488	547	541	541	566	543	531	547	605	518	576	639	
	30.	528	R 540	D 507	547	539	583	543	543	525	546	578	521	585	628	
	31.		D 546	D 518	554		619			518	563		528		614	
Hauptwerte	Tag	4.	23.	28.	3.	1.	18.	11.	29.+	21.	25.	17.	19.+	4.	2.	
	NW	475	501	471	488	529	529	530	543	507	516	512	508	512	567	
	MW	500	527	515	516	556	545	551	608	525	538	544	528	558	611	
	HW	536	553	567	542	572	562	640	669	570	570	613	566	611	669	
	Tag	30.	2.	10.+	13.	15.	12.	31.	2.+	25.	31.	29.	1.	24.	25.	
	2000/2009		2001/2010												10 Jahre	
	Jahr	2009	2003	2006	2001	2003	2003	2009	2008	2001	2004	2004	2005	2009	2003	
	NW	475	481	465	485	467	484	489	493	496	495	480	476	475	481	
	MNW	492	495	492	509	509	508	501	506	508	505	501	489	495	502	
	MW	523	524	528	540	540	536	520	529	524	525	525	522	529	534	
MHW	564	564	574	576	578	568	556	562	551	557	568	575	573	576		
HW	599	590	615	632	629	603	640	669	570	570	613	644	611	669		
Jahr	2008	2001	2007	2002	2002	2003	2010	2010	2010	2010	2010	2009	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2010		2010		2010/2010		10 Kalenderjahre									
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr			Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	471	am 28.01.2010	471	507	471	am 28.01.2010			(365)	668	668	668	643	578
	MW	cm	538	am 02.06.2010	527	549	550	am 02.06.2010			364	665	666	666	628	569
	HW	cm	669	am 02.06.2010	572	669	669	am 02.06.2010			362	657	665	665	619	568
											361	656	664	664	615	567
											360	646	664	664	609	566
											359	638	657	657	606	564
											358	632	656	656	601	564
								357	631	655	655	597	564			
								356	629	649	649	595	563			
								350	619	637	637	582	558			
								340	585	621	621	569	550			
								330	568	610	610	561	547			
								320	564	590	590	554	542			
								300	556	577	577	548	538			
								270	550	563	563	540	529			
								240	546	553	553	535	525			
								210	541	548	548	530	521			
								183	536	544	544	526	518			
								150	531	539	539	522	515			
								130	528	535	535	519	513			
								120	526	533	533	518	512			
								110	522	531	531	517	511			
								100	521	530	530	515	510			
								90	520	528	528	514	508			
								80	518	525	525	512	507			
								70	515	521	521	511	506			
								60	511	520	520	509	503			
								50	508	518	518	507	501			
								40	504	515	515	505	499			
								30	501	510	510	502	495			
								25	500	508	510	501	494			
								20	497	506	508	499	493			
								15	493	503	507	496	491			
								10	490	497	504	493	484			
								9	488	497	504	492	482			
								8	486	497	503	491	481			
								7	484	495	502	489	481			
								6	484	492	502	487	481			
								5	483	492	498	486	480			
								4	481	488	497	484	477			
								3	480	484	494	482	477			
								2	478	483	494	479	474			
								1	475	481	492	477	471			
								0	471	471	487	465	465			

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

1 Tag Treibeis, 13 Tage Randeis, 59 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 4.99 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km unterhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2008		2009												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	556	542	T 515	R 551	529	537	524	528	524	529	504	537	501	539	
	2.	556	546	R 527	R 544	523	543	505	521	524	533	513	549	478	550	
	3.	543	532	R 526	R 534	519	540	496	541	524	549	512	529	480	535	
	4.	540	525	R 524	R 526	518	540	500	537	523	552	503	502	475	527	
	5.	542	527	R 526	R 518	529	544	489	530	534	541	498	508	499	526	
	6.	551	541	D 515	507	542	537	496	534	538	535	516	529	498	516	
	7.	540	548	D 496	512	543	537	502	535	532	530	521	527	493	519	
	8.	526	538	D 514	512	534	542	498	527	534	525	515	540	500	522	
	9.	516	525	D 499	500	530	542	506	522	539	520	511	543	521	525	
	10.	497	533	D 511	494	534	538	510	518	529	513	527	545	520	518	
	11.	478	539	D 502	530	540	536	517	507	538	518	538	548	513	529	
	12.	489	540	D 482	542	547	537	529	522	548	515	530	567	516	536	
	13.	499	530	D 474	536	544	534	520	532	550	524	531	578	503	532	
	14.	505	523	D 497	536	541	531	517	532	551	531	546	607	491	538	
	15.	499	523	D 522	527	540	537	518	523	550	522	544	638	488	531	
	16.	506	522	D 539	519	547	540	515	533	549	514	533	603	490	516	
	17.	539	518	D 526	526	549	541	510	532	541	514	526	576	493	530	
	18.	527	513	D 512	536	564	541	504	523	545	528	521	569	486	540	
	19.	524	507	D 509	522	565	535	503	522	545	531	510	544	483	530	
	20.	536	509	D 511	516	568	522	501	521	534	522	509	526	492	520	
	21.	553	526	D 513	511	559	519	499	528	526	520	513	530	498	D 510	
	22.	571	528	D 520	497	557	513	508	539	525	527	503	534	507	D 503	
	23.	592	544	D 511	508	567	518	510	548	533	521	494	533	500	D 501	
	24.	576	548	D 517	528	577	512	506	555	541	512	508	532	503	D 506	
	25.	568	545	D 525	512	588	499	509	552	534	510	517	519	509	D 520	
	26.	562	535	D 529	505	575	494	502	543	539	518	518	509	509	R 540	
	27.	539	526	D 530	519	561	490	514	538	533	509	516	520	500	R 535	
	28.	522	527	D 531	532	551	496	510	529	538	510	510	525	508	R 532	
	29.	532	523	D 528	528	547	502	545	525	536	514	532	527	515	R 538	
	30.	537	513	D 532	527	547	518	546	525	532	506	542	527	528	R 540	
	31.		T 508	D 537	538	538		541		533	506		515		D 546	
Hauptwerte	Tag	11.	19.	13.	10.	4.	27.	5.	11.	4.	30.+	23.	4.	4.	23.	
	NW	478	507	474	494	518	490	489	507	523	506	494	502	475	501	
	MW	534	529	516	521	548	527	511	531	536	523	519	543	500	527	
	HW	599	555	547	555	590	547	555	563	553	556	551	644	536	553	
	Tag	23.	23.+	31.	1.	25.	17.	29.	24.	13.+	4.	29.	15.	30.	2.	
		1999/2008		2000/2009										10 Jahre		
	Jahr	1999 +	1999	2006	2001	2003	2003	2009	2008	2001	2004	2004	2000	2009	2003	
	NW	477	479	465	485	467	484	489	493	496	495	480	468	475	481	
	MNW	492	493	495	513	508	508	497	502	508	505	498	485	492	495	
	MW	524	524	530	543	542	536	515	520	525	523	522	518	523	524	
MHW	565	567	578	580	580	570	546	551	550	554	564	570	564	564		
HW	599	590	615	632	629	603	558	564	562	563	586	644	599	590		
Jahr	2008	2001	2007	2002	2002	2003	2001	2001	2000	2003	2004	2009	2008	2001		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2009		2009		2009		2009				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2000/2009		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte			
	NW	cm	474	am 13.01.2009	474	489	474	am 13.01.2009			(365)	638	638	638	610	578
	MW	cm	528		529	527	525				364	607	607	623	606	569
	HW	cm	644	am 15.10.2009	599	644	644	am 15.10.2009			363	603	603	621	600	568
											361	592	588	620	597	567
											360	588	578	618	595	566
											359	578	577	618	592	564
											358	577	576	617	590	564
								357	577	575	616	589	564			
								356	576	569	615	585	563			
								350	568	561	608	577	558			
								340	555	551	600	564	550			
								330	550	548	595	558	547			
								320	548	545	589	551	542			
								300	544	542	566	545	538			
								270	540	538	547	538	529			
								240	535	533	542	533	525			
								210	532	530	538	528	521			
								183	528	527	535	525	518			
								150	525	522	531	521	515			
								130	523	519	530	518	512			
								120	521	517	528	516	510			
								110	519	516	527	515	509			
								100	517	514	525	514	508			
								90	515	513	523	512	506			
								80	514	511	522	511	502			
								70	512	510	520	509	500			
								60	511	507	518	508	499			
								50	509	504	516	506	497			
								40	507	502	514	503	496			
								30	503	500	512	501	493			
								25	501	499	510	499	491			
								20	500	497	508	497	488			
								15	498	494	507	495	486			
								10	497	491	504	491	484			
								9	496	490	504	490	482			
								8	496	489	503	488	481			
								7	496	488	502	487	481			
								6	494	486	502	486	481			
								5	490	483	498	485	480			
								4	490	482	497	483	477			
								3	489	480	494	481	477			
								2	482	478	494	479	474			
								1	478	475	492	476	471			
								0	474	474	487	465	465			

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

2 Tage Treibeis, 14 Tage Randeis, 31 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>

PNP : NHN - 4.99 m

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links



Pegel : Gartz

Nr. 603510

Gewässer: Westoder

Gebiet : Oder

Tag	2007		2008											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	507	536	545	522	549	533	531	508	526	505	524	478	556	542
2.	517	521	544	519	568	534	528	500	527	513	518	478	556	546
3.	526	522	530	527	568	543	528	507	529	504	508	483	543	532
4.	537	542	517	535	571	541	528	513	538	500	499	499	540	525
5.	534	544	D 517	552	580	526	526	504	530	508	500	488	542	527
6.	515	526	D 504	551	565	535	522	498	524	522	510	490	551	541
7.	527	518	D 506	563	558	538	518	500	523	500	517	514	540	548
8.	541	518	D 500	568	563	556	520	504	516	510	517	515	526	538
9.	531	521	D 501	563	558	547	518	495	515	522	517	518	516	525
10.	552	541	D 503	558	551	541	516	494	512	513	517	514	497	533
11.	558	560	R 502	560	552	537	518	493	510	507	528	502	478	539
12.	559	579	R 504	563	549	543	517	499	512	515	534	506	489	540
13.	579	576	R 506	566	560	537	529	506	515	514	530	513	499	530
14.	582	565	R 505	558	564	535	515	510	519	502	526	514	505	523
15.	581	552	R 498	574	572	539	511	505	517	507	522	523	499	523
16.	558	546	R 486	578	566	546	510	505	514	532	516	517	506	522
17.	546	544	R 495	561	568	555	515	511	521	549	511	534	539	518
18.	540	541	504	550	592	559	523	508	519	530	506	537	527	513
19.	529	539	500	553	590	551	522	506	518	515	504	518	524	507
20.	531	533	500	548	580	546	519	511	524	516	506	520	536	509
21.	529	529	517	541	563	540	520	512	518	507	511	510	553	526
22.	521	524	537	526	577	545	526	509	526	514	517	522	571	528
23.	515	525	552	531	596	548	527	515	531	525	518	527	592	544
24.	528	524	535	532	574	536	530	511	539	533	518	516	576	548
25.	519	512	527	532	555	528	526	519	543	537	514	515	568	545
26.	537	498	523	533	552	527	511	524	536	526	504	508	562	535
27.	568	503	550	532	556	521	525	518	529	519	494	514	539	526
28.	566	494	560	536	544	518	509	522	524	513	485	526	522	527
29.	538	492	554	545	535	518	503	524	521	531	496	534	532	523
30.	530	492	545	525	525	527	504	525	517	541	488	561	537	513
31.		519	543	522	522		508		510	530		568		T 508

Tag	1.	29.+	16.	2.	31.	28.+	29.	11.	11.+	4.	28.	1.+	11.	19.
NW	507	492	486	519	522	518	503	493	510	500	485	478	478	507
MW	540	530	520	547	562	538	519	509	523	518	512	515	534	529
HW	589	583	562	583	601	560	537	534	548	559	539	585	599	555
Tag	14.	12.	27.	15.	22.+	8.+	24.	30.	24.	17.	12.	31.	23.	23.+

1998/2007 1999/2008 10 Jahre

Jahr	1999 +	1999	2006	2001	2003	2003	2000	2008	2001	2004	2004	2000	1999 +	1999
NW	477	479	465	485	467	484	490	493	496	495	480	468	477	479
MNW	495	492	499	516	512	512	498	501	507	504	498	482	492	493
MW	525	524	532	547	545	538	517	518	523	523	520	515	524	524
MHW	563	569	582	584	581	572	545	548	549	552	563	563	565	567
HW	594	590	615	632	629	603	558	564	562	563	586	593	599	590
Jahr	2001	2001	2007	2002	2002	2003	2001	2001	2000	2003	2004	2002	2008	2001

Abflussjahr (*)	2008				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum		Abfluss-jahr (*) 2008	Kalender-jahr 2008	1999/2008 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
NW cm	478	am 01.10.2008	486	478	478	am 01.10.2008	(365) 596	596	628	609	578	
MW cm	528		539	516	527		364 592	596	623	605	569	
HW cm	601	am 22.03.2008	601	585	601	am 22.03.2008	363 590	592	623	605	569	
							362 582	590	621	599	568	
							361 581	590	620	596	567	
							360 581	580	618	594	566	
							359 580	578	618	592	564	
							358 580	577	617	591	564	
							357 579	576	616	589	564	
							356 578	576	615	588	563	
							350 571	571	608	579	558	
							340 565	564	600	567	550	
							330 561	559	595	560	547	
							320 558	555	589	553	542	
							300 550	548	566	546	538	
							270 540	540	547	539	529	
							240 534	533	542	533	525	
							210 528	528	538	528	521	
							183 525	525	535	525	518	
							150 520	520	531	520	515	
							130 518	518	530	518	512	
							120 518	517	528	516	510	
							110 516	516	527	515	509	
							100 515	515	525	514	508	
							90 514	513	523	512	506	
							80 512	511	522	511	502	
							70 510	509	520	509	500	
							60 508	508	518	508	499	
							50 506	506	516	506	497	
							40 505	505	514	503	496	
							30 501	501	512	500	493	
							25 501	501	510	499	491	
							20 499	500	508	497	488	
							15 496	496	507	494	486	
							10 493	493	504	491	484	
							9 493	490	504	489	482	
							8 492	489	503	488	481	
							7 490	489	502	487	481	
							6 490	488	502	486	481	
							5 488	486	498	485	480	
							4 486	485	497	483	477	
							3 485	483	494	481	477	
							2 483	483	494	479	474	
							1 483	483	492	477	471	
							0 478	478	487	465	465	

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum
1	430 #	26.05.1843	820 #	01.04.1830				
2	432	03.11.1991	739	25.03.1940				
3	442	25.02.1954	734	22.04.1917				
4	445	12.11.1929	711	06.04.1909				
5	446	03.11.1992	708 V	13.02.1953				
6	448	14.11.1993	703 V	31.01.1920				
7	448	27.12.1990	698	02.08.1997				
8	449	18.12.1959	692	10.11.1930				
9	451	07.11.1911	684	06.04.1947				
10	452	29.10.1987	682	10.04.1924				

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

7 Tage Randeis, 6 Tage Eisdecke, 1 Tag Treibeis

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2006		2007												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	519	517	513	588	531	551	523	530	526	540	530	530	507	536	
	2.	577	509	512	579	535	547	510	541	527	533	521	529	517	521	
	3.	578	508	535	580	542	547	516	540	530	550	517	532	526	522	
	4.	561	509	528	582	543	558	508	528	526	547	541	528	537	542	
	5.	553	507	534	574	535	550	514	523	541	536	554	531	534	544	
	6.	551	505	545	575	530	557	507	519	550	534	541	534	515	526	
	7.	540	503	549	578	531	558	504	520	537	538	548	530	527	518	
	8.	530	495	536	575	536	558	507	516	533	541	544	522	541	518	
	9.	539	512	526	578	535	553	518	512	533	542	560	531	531	521	
	10.	558	530	512	583	536	554	514	511	538	541	549	525	552	541	
	11.	547	516	519	570	530	548	515	509	531	539	551	522	558	560	
	12.	541	504	542	560	534	545	524	503	529	537	549	521	559	579	
	13.	555	510	550	560	537	547	518	505	531	530	548	545	579	576	
	14.	550	512	555	566	543	543	517	507	532	524	544	529	582	565	
	15.	545	508	548	566	542	540	523	518	530	512	546	511	581	552	
	16.	548	520	541	565	539	532	515	526	528	507	544	515	558	546	
	17.	547	538	545	549	544	535	519	515	536	504	535	506	546	544	
	18.	549	550	542	535	540	542	534	509	525	506	551	532	540	541	
	19.	546	559	572	549	529	536	518	516	521	516	559	559	529	539	
	20.	543	558	582	552	537	546	524	510	529	520	538	560	531	533	
	21.	525	559	573	556	570	550	524	513	534	533	529	544	529	529	
	22.	534	550	577	553	595	541	534	529	542	534	534	531	521	524	
	23.	526	547	597	550	595	531	530	517	536	529	543	532	515	525	
	24.	524	550	588	531	591	531	520	513	522	520	538	540	528	524	
	25.	526	558	609	521	582	528	516	509	541	511	539	532	519	512	
	26.	523	550	591	524	570	522	527	508	528	510	535	521	537	498	
	27.	525	538	585	538	559	521	532	498	525	517	549	515	568	503	
	28.	527	532	590	533	552	527	538	502	518	526	567	505	566	494	
	29.	530	540	596	540	547	539	544	512	523	535	564	487	538	492	
	30.	527	524	589	546	546	530	542	515	536	525	543	497	530	492	
	31.		514	580	548	548		527		542	530		512	519	519	
Hauptwerte	Tag	1.	8.	2.+	25.	19.	27.	7.	27.	28.	17.	3.	29.	1.	29.+	
	NW	519	495	512	521	529	521	504	498	518	504	517	487	507	492	
	MW	541	527	557	560	548	542	521	516	532	528	544	526	540	530	
	HW	586	563	615	600	603	561	550	547	560	560	575	572	589	583	
	Tag	3.	19.+	25.	1.	22.	6.+	29.+	2.+	6.	3.	28.	19.	14.	12.	
		1997/2006			1998/2007						10 Jahre					
	Jahr	1999 +	1999	2006	2001	2003	2003	2000	1998	2001	2004	2004	2000	1999 +	1999	
	NW	477	479	465	485	467	484	490	492	496	495	480	468	477	479	
	MNW	493	492	501	516	513	510	498	501	508	506	498	482	495	492	
	MW	523	523	535	547	545	537	516	519	524	524	521	514	525	524	
MHW	561	566	585	584	582	571	546	550	550	554	565	559	563	569		
HW	594	590	615	632	629	603	558	564	562	570	586	593	594	590		
Jahr	2001	2001	2007	2002	2002	2003	2001	2001	2000	1998	2004	2002	2001	2001		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm							
	2007		2007		2007		2007		1998/2007		10 Kalenderjahre					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1998/2007	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	487	am 29.10.2007	495	487	487	am 29.10.2007	(365)	609	609	628	610	578		
	MW	cm	537		546	528	537		364	597	597	623	605	569		
	HW	cm	615	am 25.01.2007	615	575	615	am 25.01.2007	362	596	596	621	599	568		
									361	596	596	620	597	567		
									360	595	595	618	595	566		
									359	595	595	618	592	564		
									358	591	591	617	591	564		
								357	590	590	616	589	564			
								356	589	589	615	588	563			
								350	583	583	608	579	558			
								340	577	578	600	567	550			
								330	566	570	595	561	547			
								320	560	564	589	554	542			
								300	552	553	566	547	538			
								270	548	547	547	539	529			
								240	543	542	542	533	525			
								210	539	538	538	529	521			
								183	535	535	535	525	518			
								150	531	531	531	521	515			
								130	530	530	530	518	512			
								120	528	528	528	517	510			
								110	527	527	527	516	509			
								100	525	525	525	514	508			
								90	523	523	523	513	506			
								80	521	522	522	511	502			
								70	519	520	520	509	500			
								60	517	518	518	508	499			
								50	515	516	516	506	497			
								40	513	514	514	503	496			
								30	511	512	512	501	493			
								25	510	510	510	499	491			
								20	508	508	508	497	488			
								15	507	507	507	494	486			
								10	505	504	504	492	484			
								9	505	504	504	490	482			
								8	505	503	503	488	481			
								7	504	502	502	487	481			
								6	504	502	502	486	481			
								5	503	498	498	485	480			
								4	502	497	497	483	477			
								3	498	494	494	481	477			
								2	497	494	494	479	474			
								1	495	492	492	477	471			
								0	487	487	487	465	465			

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnulldpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

eisfrei

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2005		2006																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	485	504	520	D 494	R 510	517	541	536	519	511	536	518	519	517					
	2.	496	486	525	D 498	531	520	534	534	512	509	524	510	577	509					
	3.	492	484	533	D 505	536	523	531	522	507	511	520	503	578	508					
	4.	493	494	539	D 518	536	534	530	532	502	519	527	516	561	509					
	5.	503	499	536	D 516	533	537	528	540	500	537	540	521	553	507					
	6.	492	507	523	T 504	540	549	529	537	500	548	541	510	551	505					
	7.	490	519	516	T 490	538	552	530	532	506	546	535	504	540	503					
	8.	504	527	D 511	D 504	528	560	532	524	507	533	552	504	530	495					
	9.	497	534	D 509	D 504	519	574	533	523	501	522	561	516	539	512					
	10.	499	513	D 503	D 526	525	585	533	521	502	516	547	529	558	530					
	11.	494	489	D 481	D 531	531	596	525	516	500	516	537	538	547	516					
	12.	503	493	D 474	D 524	541	599	522	510	513	523	529	537	541	504					
	13.	506	502	D 487	D 524	527	598	521	508	511	524	524	538	555	510					
	14.	502	509	D 492	D 519	512	595	526	506	522	516	523	527	550	512					
	15.	478	512	D 495	D 520	506	593	523	523	532	505	533	522	545	508					
	16.	501	529	D 501	D 519	514	588	516	520	524	501	532	525	548	520					
	17.	534	546	D 501	D 526	514	584	521	517	509	512	521	508	547	538					
	18.	547	547	D 499	D 527	503	577	509	512	505	523	518	498	549	550					
	19.	548	544	D 515	R 533	485	571	505	504	513	525	517	509	546	559					
	20.	537	533	D 506	D 534	489	567	498	506	511	519	511	515	543	558					
	21.	552	536	D 494	D 533	499	566	504	503	511	517	507	510	525	559					
	22.	547	527	D 506	D 539	496	569	505	506	512	519	505	504	534	550					
	23.	533	534	D 496	D 524	496	568	501	504	509	529	504	495	526	547					
	24.	510	527	D 478	D 527	494	566	495	505	515	530	503	494	524	550					
	25.	480	542	D 465	D 526	502	559	493	508	516	525	509	516	526	558					
	26.	493	547	D 484	D 535	503	554	506	510	512	526	514	511	523	550					
	27.	501	555	D 492	R 529	499	553	514	513	517	524	510	501	525	538					
	28.	516	556	D 488	T 517	498	555	528	513	504	517	508	501	527	532					
	29.	508	558	D 487		497	549	530	515	512	521	508	529	530	540					
	30.	495	538	D 483		501	548	526	520	519	541	513	532	527	524					
	31.		525	D 490		507		538		513	557		503		514					
Hauptwerte	Tag	15.	3.	25.	7.	19.	1.	25.	21.	5.+	16.	24.	24.	1.	8.					
	NW	478	484	465	490	485	517	493	503	500	501	503	494	519	495					
	MW	508	523	501	520	513	564	520	517	511	523	524	514	541	527					
	HW	557	561	544	543	544	600	553	543	538	561	569	544	586	563					
	Tag	21.	29.	4.	22.	12.	12.+	28.	6.	15.	31.	8.	30.	3.	19.+					
		1996/2005		1997/2006						10 Jahre										
	Jahr	1999 +	1999	2006	2001	2003	2003	2000	1998	2001	2004	2004	2000	1999 +	1999					
	NW	477	479	465	485	467	484	490	492	496	495	480	468	477	479					
	MNW	490	493	498	513	510	509	498	502	506	507	498	486	493	492					
	MW	521	522	529	543	544	536	516	518	527	530	520	516	523	523					
MHW	560	564	577	581	577	574	546	549	562	567	564	559	561	566						
HW	594	590	605	632	629	603	558	564	688	698	586	593	594	590						
Jahr	2001	2001	2005	2002	2002	2003	2001	2001	1997	1997	2004	2002	2001	2001						
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2006				Kalenderjahr		Unterschnittene Wasserstände cm											
			Jahr		Datum		Jahr		Datum		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1997/2006 10 Kalenderjahre					
					Winter		Sommer				Unterschreitungs-dauer in Tagen				Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
	NW	cm	465	am 25.01.2006	465	493	465	am 25.01.2006	(365)	599	599	698	653	578						
	MW	cm	520		521	518	523		364	598	598	698	621	569						
	HW	cm	600	am 12.04.2006	600	569	600	am 12.04.2006	362	596	596	696	609	568						
									361	595	595	694	605	567						
									360	593	593	691	599	566						
									359	588	588	689	596	564						
									358	585	585	683	594	564						
								357	584	584	681	592	564							
								356	577	578	672	590	563							
								350	567	568	645	579	558							
								340	554	559	600	566	550							
								330	548	552	595	560	547							
								320	542	549	589	554	542							
								300	537	540	566	546	538							
								270	532	534	546	538	529							
								240	527	529	539	532	525							
								210	522	525	532	527	521							
								183	518	521	529	524	518							
								150	513	517	525	520	515							
								130	511	513	522	517	512							
								120	509	512	521	516	510							
								110	508	511	520	515	509							
								100	506	510	519	513	508							
								90	505	508	518	512	506							
								80	504	507	516	510	502							
								70	503	506	515	509	500							
								60	502	505	514	507	499							
								50	500	504	513	505	497							
								40	497	502	510	503	496							
								30	495	499	508	500	493							
								25	494	497	506	499	491							
								20	492	495	505	497	488							
								15	489	493	503	494	486							
								10	486	489	500	491	484							
								9	485	488	499	490	482							
								8	485	488	499	489	481							
								7	484	487	496	487	481							
								6	483	485	496	486	481							
								5	481	484	495	485	480							
								4	480	483	494	483	477							
								3	480	481	491	481	477							
								2	478	478	491	479	474							
								1	474	474	485	477	471							
								0	465	465	481	465	465							

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m

3 Tage Randeis, 3 Tage Treibeis, 47 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2004		2005												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	516	521	537	555	530	547	501	524	528	515	526	518	485	504	
	2.	518	527	525	557	517	542	498	517	525	520	525	512	496	486	
	3.	509	533	524	553	518	537	502	511	516	527	535	523	492	484	
	4.	505	535	542	540	517	533	507	513	513	528	528	522	493	494	
	5.	504	516	540	520	509	526	512	507	522	523	516	522	503	499	
	6.	507	521	541	509	524	526	505	519	524	524	510	517	492	507	
	7.	534	527	529	R 514	520	521	505	543	519	531	505	515	490	519	
	8.	527	527	515	D 515	513	523	517	549	520	532	503	507	504	527	
	9.	530	540	510	D 519	523	528	511	533	522	534	509	502	497	534	
	10.	521	532	516	D 521	517	527	513	522	527	529	531	502	499	513	
	11.	514	526	527	D 516	496	518	517	524	523	532	546	503	494	489	
	12.	494	532	541	D 525	499	515	521	522	518	536	537	499	503	493	
	13.	492	532	536	T 537	524	519	518	521	509	537	525	505	506	502	
	14.	516	525	548	D 555	511	522	514	523	510	535	507	505	502	509	
	15.	503	505	568	D 578	503	524	517	526	506	543	497	513	478	512	
	16.	505	498	562	D 584	505	531	519	523	510	539	521	532	501	529	
	17.	523	492	543	R 573	502	544	515	518	513	534	531	529	534	546	
	18.	536	510	528	R 548	518	544	518	537	519	536	519	512	547	547	
	19.	540	531	539	521	538	546	516	530	522	534	508	500	548	544	
	20.	547	551	544	523	531	545	506	522	514	533	519	485	537	533	
	21.	558	548	562	532	521	529	506	513	508	531	516	477	552	536	
	22.	544	522	583	544	513	521	511	518	540	537	522	476	547	527	
	23.	557	502	584	560	511	521	515	519	534	533	515	483	533	534	
	24.	581	519	587	566	515	513	518	512	524	530	512	503	510	527	
	25.	553	528	598	551	517	509	507	522	527	514	517	497	480	542	
	26.	538	530	587	541	526	515	506	529	535	508	516	487	493	547	
	27.	537	557	572	558	540	505	503	523	529	505	512	501	501	555	
	28.	542	548	567	552	545	512	506	525	526	510	505	500	516	556	
	29.	535	537	561	557	546	503	513	531	528	509	509	476	508	558	
	30.	532	532	546	549	549	496	515	533	528	513	528	476	495	538	
	31.		517	539	549	549		524		523	526		486		525	
Hauptwerte	Tag	13.	17.	9.	6.	11.	30.	2.	5.	15.	27.	15.	22.+	15.	3.	
	NW	492	492	510	509	496	496	498	507	506	505	497	476	478	484	
	MW	527	526	548	542	521	525	511	524	521	527	518	503	508	523	
	HW	586	564	605	586	551	551	530	561	550	545	550	544	557	561	
	Tag	24.	27.+	24.+	16.	30.+	19.	8.+	7.	22.	15.	11.	16.	21.	29.	
		1995/2004		1996/2005										10 Jahre		
	Jahr	1999 +	1999	1996	1996	2003	2003	2000	1998	2001	1996	1996 +	2000	1999 +	1999	
	NW	477	479	478	464	467	484	490	492	496	486	480	468	477	479	
	MNW	492	494	499	511	509	508	500	502	507	505	495	485	490	493	
	MW	524	521	529	540	542	532	518	519	529	529	520	516	521	522	
MHW	568	562	574	583	576	570	549	549	566	565	564	560	560	564		
HW	627	590	605	632	629	603	577	564	688	698	586	593	594	590		
Jahr	1995	2001	2005	2002	2002	2003	1996	2001	1997	1997	2004	2002	2001	2001		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2005		2005		2005		2005				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1996/2005		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte			
	NW	cm	476	am 22.10.2005	492	476	476	am 22.10.2005			(365)	598	598	698	648	575
	MW	cm	524		532	517	523				364	598	598	698	620	569
	HW	cm	605	am 24.01.2005	605	561	605	am 24.01.2005			362	587	587	696	609	568
											361	587	587	694	605	566
											360	584	584	691	599	565
											359	583	583	689	595	563
											358	581	578	683	593	560
								357	578	573	681	591	558			
								356	573	572	672	589	558			
								350	562	561	645	579	554			
								340	555	553	600	566	548			
								330	549	548	595	559	541			
								320	545	545	589	553	537			
								300	540	540	566	545	533			
								270	534	534	546	537	528			
								240	530	529	539	527	523			
								210	526	525	532	527	520			
NW	cm	464	am 16.02.1996	464	468	464	am 16.02.1996	183	523	522	529	524	517			
MNW	cm	475		482	482	475		150	520	518	525	520	513			
MW	cm	526		531	522	526		130	518	516	522	517	511			
MHW	cm	614		603	588	611		120	517	514	521	516	509			
HW	cm	698	am 02.08.1997	632	698	698	am 02.08.1997	110	516	514	520	514	508			
								100	515	512	519	513	507			
								90	514	511	518	512	505			
								80	512	509	516	510	502			
								70	510	507	515	508	500			
								60	509	506	514	507	499			
								50	507	504	513	505	495			
								40	506	502	510	502	493			
								30	504	499	508	499	490			
								25	503	497	506	497	487			
								20	501	494	505	495	485			
								15	498	492	503	493	483			
								10	494	486	500	488	480			
								9	494	486	499	487	479			
								8	492	485	499	486	479			
								7	487	484	496	485	479			
								6	486	483	496	484	478			
								5	485	480	495	483	477			
								4	483	478	494	481	477			
								3	477	477	491	480	476			
								2	477	477	491	478	473			
								1	477	477	485	477	471			
								0	476	476	481	464	464			

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

1 Tag Treibeis, 3 Tage Randeis, 8 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2003		2004												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	510	498	550	D 498	539	538	504	526	524	527	508	567	516	521	
	2.	507	508	562	T 515	532	538	503	521	529	526	512	546	518	527	
	3.	498	511	561	T 517	553	527	501	522	531	524	534	509	533	533	
	4.	498	509	535	T 518	562	525	495	511	521	525	527	522	505	535	
	5.	512	498	D 521	R 524	546	527	499	513	523	522	520	514	504	516	
	6.	509	546	D 508		523	527	509	514	530	514	511	522	507	521	
	7.	512	553	D 489		518	536	516	508	527	511	523	512	534	527	
	8.	515	525	D 501		535	523	541	512	517	529	510	533	508	527	
	9.	514	513	D 501		563	538	547	511	516	533	511	531	535	530	
	10.	500	498	D 517		568	542	540	511	508	526	515	508	546	521	
	11.	493	481	D 513		561	531	540	515	508	512	509	496	549	514	
	12.	486	487	D 500		563	518	536	511	515	515	506	498	523	494	
	13.	480	493	D 503		550	506	537	522	525	532	509	480	500	492	
	14.	482	505	T 518		546	503	532	510	519	534	528	487	493	516	
	15.	480	537	535		550	493	524	504	518	534	511	497	501	503	
	16.	480	571	524		549	486	525	515	543	537	497	500	506	505	
	17.	493	559	T 532		540	491	525	511	530	534	504	513	515	523	
	18.	500	536	T 547		549	501	521	508	535	533	505	501	503	536	
	19.	501	519	D 525		569	503	524	511	536	534	508	511	523	540	
	20.	506	515	R 538		555	498	526	518	528	531	497	511	525	547	
	21.	509	511	563		532	502	517	526	528	536	495	496	508	558	
	22.	511	546	R 558		525	504	517	530	525	537	511	507	495	544	
	23.	512	557	D 540		533	523	519	538	517	531	508	519	483	557	
	24.	513	530	D 513		540	543	521	544	516	533	507	536	496	581	
	25.	520	498	D 501		522	566	522	536	501	523	511	540	514	553	
	26.	513	494	D 508		517	564	511	536	510	521	511	536	508	538	
	27.	518	501	D 509		520	548	509	540	523	527	516	528	513	537	
	28.	518	493	D 505		534	529	515	530	527	532	507	527	519	542	
	29.	520	501	D 501		541	527	512	527	528	528	514	542	525	535	
	30.	508	515	D 512		528	528	508	526	525	513	578	533	532	532	
	31.		537	D 508		529	529		527	526	509		530		517	
Hauptwerte	Tag	13.+	11.	7.	1.	16.	30.	4.	25.	11.	21.	13.	23.	13.	17.	
	NW	480	481	489	498	486	508	495	501	512	495	480	483	492	492	
	MW	504	518	523	538	525	526	518	521	528	512	517	518	527	526	
	HW	524	585	572	576	569	549	555	551	548	541	586	579	586	564	
	Tag	25.+	16.	2.	9.	25.	9.	23.	16.	21.	14.	30.	1.	24.	27.+	
	1994/2003		1995/2004												10 Jahre	
	Jahr	1994	1999	1996	1996	2003	2003	2000	1998	2001	1996	1995	2000	1999 +	1999	
	NW	465	479	478	464	467	484	490	492	496	486	476	468	477	479	
	MNW	489	494	497	513	509	510	500	502	507	504	493	487	492	494	
	MW	522	521	528	541	544	534	519	518	529	528	519	517	524	521	
MHW	564	564	573	582	578	577	556	549	566	571	570	560	568	562		
HW	627	590	604	632	629	615	598	564	688	698	608	593	627	590		
Jahr	1995	2001	2000	2002	2002	1995	1995	2001	1997	1997	1995	2002	1995	2001		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm							
	2004		2004		2004		2004		2004		2004		2004		2004	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1995/2004	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	480	am 13.11.2003	480	480	480	am 13.09.2004	(365)	578	581	698	648	575		
	MW	cm	520		522	519	523		364	571	578	698	620	569		
	HW	cm	586	am 30.09.2004	585	586	586	am 30.09.2004	363	569	569	698	609	568		
									362	568	568	696	609	568		
									361	567	567	694	605	566		
									360	566	566	691	600	565		
									359	564	564	689	596	563		
								358	564	564	683	594	560			
								357	564	564	681	591	558			
								356	563	563	672	590	558			
								350	558	558	645	579	554			
								340	549	550	600	566	548			
								330	544	547	595	560	541			
								320	541	542	589	554	537			
								300	537	538	566	546	533			
								270	532	534	546	538	528			
								240	528	530	539	527	523			
								210	524	527	532	527	520			
								183	520	524	529	524	517			
								150	515	519	525	520	513			
								130	513	516	522	517	511			
								120	512	515	521	516	509			
								110	512	513	520	515	508			
								100	510	512	519	513	507			
								90	509	512	518	512	505			
								80	509	510	516	510	502			
								70	507	509	515	509	500			
								60	504	508	514	507	499			
								50	502	505	513	505	495			
								40	501	504	510	502	493			
								30	499	502	508	499	490			
								25	497	500	506	498	487			
								20	495	498	505	496	485			
								15	494	497	503	493	483			
								10	489	494	500	489	480			
								9	487	494	499	488	479			
								8	487	493	499	487	479			
								7	486	493	496	486	479			
								6	483	492	496	484	478			
								5	482	491	495	483	477			
								4	481	489	494	482	477			
								3	481	487	491	481	476			
								2	481	486	491	479	473			
								1	481	483	485	477	471			
								0	480	480	481	464	464			

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

6 Tage Treibeis, 4 Tage Randeis, 19 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NHN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2002		2003													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	519	531	D510	565	504	525	492	519	528	515	538	527	510	498		
	2.	536	515	D500	544	495	518	492	513	522	511	558	519	507	508		
	3.	539	511	D521	524	492	530	500	506	511	514	534	519	498	511		
	4.	524	518	D527	531	491	537	502	500	507	517	530	516	498	509		
	5.	519	517	D524	547	487	545	501	503	522	516	528	521	512	498		
	6.	505	e 522	D519	563	474	576	512	508	542	521	520	522	509	546		
	7.	486	519	D521	565	467	600	508	501	537	515	512	504	512	553		
	8.	499	e 512	D513	554	471	585	503	504	528	513	513	529	515	525		
	9.	507	T 504	D511	541	474	571	510	510	527	517	517	544	514	513		
	10.	537	T 496	D522	532	484	559	510	499	536	518	521	536	500	498		
	11.	532	T 508	D533	527	477	542	507	515	530	510	520	525	493	481		
	12.	524	T 510	D518	T 523	491	528	508	513	532	500	523	547	486	487		
	13.	509	T 503	D519	D525	521	521	512	517	538	508	524	562	480	493		
	14.	513	D507	D531	T 529	525	519	509	520	534	510	517	571	482	505		
	15.	521	D507	D531	R 542	512	519	502	526	537	e 506	500	563	480	537		
	16.	522	T 505	D525	T 549	504	515	511	528	532	516	497	549	480	571		
	17.	526	T 509	D529	R 539	508	514	502	527	527	525	512	530	493	559		
	18.	520	R 514	R 522	T 532	513	536	507	516	528	519	507	515	500	536		
	19.	526	R 519	R 520	T 526	516	536	508	515	518	524	499	523	501	519		
	20.	542	R 515	R 542	R 528	525	520	509	520	511	520	509	537	506	515		
	21.	531	R 515	R 563	R 524	531	512	505	535	509	514	514	548	509	511		
	22.	532	R 529	R 584	R 517	518	509	505	539	514	514	501	551	511	546		
	23.	541	R 532	R 517	R 517	508	512	498	522	512	519	499	541	512	557		
	24.	533	T 527	578	T 514	510	514	503	533	507	536	510	527	513	530		
	25.	525	T 515	568	T 515	518	507	513	541	512	548	515	502	520	498		
	26.	521	R 503	552	R 515	523	494	525	545	507	542	497	523	513	494		
	27.	519	R 501	542	519	521	493	514	537	505	544	510	522	518	501		
	28.	519	T 500	545	516	524	484	514	531	513	545	520	494	518	493		
	29.	523	T 496	549	522	522	491	510	526	522	534	528	485	520	501		
	30.	536	D 512	562	519	492	505	505	537	519	549	545	502	508	515		
	31.		D 526	566	527		508			516	538		514		537		
Hauptwerte	Tag	7.	10.+	2.	24.	7.	28.	1.+	10.	27.	12.	16.+	29.	13.+	11.		
	NW	486	496	500	514	467	484	492	499	505	500	497	485	480	481		
	MW	523	513	536	533	505	527	507	520	522	522	517	528	504	518		
	HW	547	537	589	571	537	603	536	550	546	563	567	575	524	585		
	Tag	2.+	1.	21.	1.	20.+	7.	25.+	25.	6.+	30.	2.	14.	25.+	16.		
		1993/2002			1994/2003						10 Jahre						
	Jahr	1993	1993	1996	1996	2003	2003	2000	1998	2001	1994 +	1994	2000	1994	1999		
	NW	448	458	478	464	467	484	490	492	496	486	475	468	465	479		
	MNW	486	492	500	517	509	514	500	502	506	503	493	486	489	494		
	MW	521	519	529	543	545	537	520	519	528	527	518	517	522	521		
MHW	563	562	575	582	580	580	557	549	565	569	567	558	564	564			
HW	627	590	604	632	629	615	598	564	688	698	608	593	627	590			
Jahr	1995	2001	2000	2002	2002	1995	1995	2001	1997	1997	1995	2002	1995	2001			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2003		2003		2003		2003				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1994/2003			10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	467	am 07.03.2003	467	485	467	am 07.03.2003			(365)	600	600	698	653	575	
	MW	cm	521		523	519	520				364	585	585	698	621	569	
	HW	cm	603	am 07.04.2003	603	575	603	am 07.04.2003			362	584	584	696	609	569	
											361	580	580	694	606	566	
											360	578	578	691	600	565	
											359	576	576	689	596	563	
											358	576	576	683	594	560	
								357	571	576	681	592	558				
								356	568	571	672	590	558				
								350	563	565	645	579	554				
								340	551	552	600	567	548				
								330	545	547	595	562	541				
								320	542	544	589	556	537				
								300	537	538	566	548	533				
								270	530	529	546	540	528				
								240	526	525	539	533	523				
								210	522	521	532	527	520				
								183	520	518	529	524	517				
								150	516	515	525	520	513				
								130	515	513	522	517	511				
								120	514	512	521	516	509				
								110	513	511	520	514	508				
								100	511	510	519	513	507				
								90	511	509	518	511	505				
								80	509	508	516	510	502				
								70	508	506	515	508	500				
								60	506	503	514	507	499				
								50	504	501	513	505	495				
								40	502	499	510	502	493				
								30	500	495	508	499	490				
								25	498	494	506	497	487				
								20	495	493	505	495	485				
								15	493	491	503	493	483				
								10	491	484	500	488	480				
								9	487	482	499	487	479				
								8	486	481	499	486	479				
								7	485	481	496	485	479				
								6	485	481	496	483	478				
								5	484	480	495	482	477				
								4	477	477	494	481	477				
								3	477	477	491	480	475				
								2	474	474	491	478	473				
								1	471	471	485	475	469				
								0	467	467	481	464	464				

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

18 Tage Treibeis, 19 Tage Randeis, 22 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2001		2002											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	530	519	R 579	573	594	562	515	516	518	531	514	504	519	531
	2.	552	505	584	573	605	561	526	520	517	529	520	516	536	515
	3.	540	512	T 588	574	607	560	538	514	521	533	510	514	539	511
	4.	527	508	T 565	582	608	557	538	508	526	525	507	528	524	518
	5.	532	508	D 544	580	604	564	541	510	532	523	513	536	519	517
	6.	532	523	D 533	584	598	572	546	510	526	523	513	548	505	522
	7.	538	533	T 542	591	596	562	540	511	528	522	506	567	486	519
	8.	547	531	D 536	592	610	550	530	510	522	513	507	578	499	512
	9.	573	521	T 533	590	608	545	522	505	520	507	515	562	507	T 504
	10.	583	519	D 547	589	606	545	529	503	524	507	515	537	537	T 496
	11.	549	533	T 555	589	605	540	525	505	526	507	525	522	532	T 508
	12.	536	541	R 552	594	604	535	517	495	523	514	516	511	524	T 510
	13.	560	540	R 551	607	608	535	513	494	521	547	507	509	509	T 503
	14.	564	525	R 549	621	616	538	507	499	528	541	510	505	513	D 507
	15.	560	534	R 550	618	623	548	507	506	531	528	543	504	521	D 507
	16.	555	537	T 536	609	615	554	501	511	526	523	535	502	522	T 505
	17.	559	529	R 528	599	607	547	510	513	526	526	515	500	526	T 509
	18.	550	530	R 530	595	597	538	518	512	523	523	518	513	520	R 514
	19.	557	520	R 540	592	588	531	515	523	515	519	522	522	526	R 519
	20.	561	542	R 563	594	586	532	517	519	515	511	515	510	542	R 515
	21.	547	527	558	617	583	533	509	526	513	512	523	501	531	R 515
	22.	535	543	553	620	590	525	507	521	512	518	523	502	532	R 529
	23.	570	551	R 537	599	612	519	512	524	502	520	533	503	541	R 532
	24.	590	T 546	R 528	593	628	523	524	519	512	518	526	493	533	T 527
	25.	574	T 524	541	600	617	522	513	524	522	512	508	482	525	T 515
	26.	553	R 525	543	598	601	522	514	522	524	510	520	481	521	R 503
	27.	542	544	545	595	588	526	516	524	525	509	544	479	519	R 501
	28.	539	541	558	591	578	518	519	520	530	508	528	518	519	T 500
	29.	542	562	560	570	517	517	522	532	527	512	510	522	523	T 496
	30.	540	578	561	566	519	514	514	525	532	504	504	518	536	D 512
	31.		R 588	568	565		505			534	499		527		D 526
Hauptwerte	Tag	4.	2.	17.+	1.+	31.	29.	16.	13.	23.	31.	30.	27.	7.	10.+
	NW	527	505	528	573	565	517	501	494	502	499	504	479	486	496
	MW	551	534	550	595	599	540	520	514	523	519	518	517	523	513
	HW	594	590	591	632	629	575	548	542	547	557	556	593	547	537
	Tag	24.	31.	3.	21.+	24.	6.	6.	29.	5.	13.	15.	8.	2.+	1.
		1992/2001		1993/2002						10 Jahre					
	Jahr	1992	1993	1993	1996	1996	1993	1993	1993	2001	1994 +	1994	2000	1993	1993
	NW	446	458	454	464	479	487	483	487	496	486	475	468	448	458
	MNW	482	489	495	516	510	514	500	501	506	504	492	484	486	492
	MW	519	519	527	543	546	536	519	519	528	527	519	513	521	519
MHW	562	562	575	585	585	574	555	549	566	569	567	556	563	562	
HW	627	590	604	632	629	615	598	564	688	698	608	593	627	590	
Jahr	1995	2001	2000	2002	2002	1995	1995	2001	1997	1997	1995	2002	1995	2001	
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr				Dauertabelle	Unterschnittene Wasserstände cm							
	2002		2002					Unter schreitungs dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2002	Kalender-jahr 2002	1993/2002 10 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	479	am 27.10.2002	505	479		479	am 27.10.2002	(365)	628	628	698	653	575
	MW	cm	540		561	518		535		364	623	623	698	621	569
	HW	cm	632	am 21.02.2002	632	593		632	am 21.02.2002	362	621	621	696	609	569
										361	620	620	694	606	566
										360	618	618	691	600	565
										359	618	618	689	596	563
										358	617	617	683	594	560
								357	616	616	681	591	558		
								356	615	615	672	590	558		
								350	608	608	645	580	554		
								340	600	600	600	567	548		
								330	595	595	595	562	541		
								320	590	589	589	556	537		
								300	574	566	566	548	530		
								270	555	546	546	539	525		
								240	543	535	539	527	521		
								210	536	529	532	527	517		
								183	530	525	529	523	512		
								150	525	522	525	519	506		
								130	523	520	522	516	504		
								120	522	519	521	515	502		
								110	520	516	520	514	500		
								100	519	516	519	512	499		
								90	517	514	518	510	497		
								80	516	513	516	509	496		
								70	514	512	515	507	494		
								60	513	511	514	505	491		
								50	511	509	513	503	488		
								40	509	508	510	500	485		
								30	508	506	508	497	480		
								25	506	505	506	495	478		
								20	505	503	505	493	476		
								15	504	502	503	490	473		
								10	502	500	500	485	469		
								9	501	499	499	484	467		
								8	500	499	499	483	467		
								7	500	496	496	482	465		
								6	499	495	496	481	465		
								5	495	494	495	480	463		
								4	494	493	494	478	461		
								3	493	486	491	476	460		
								2	482	482	491	473	458		
								1	481	481	485	467	454		
								0	479	479	481	448	448		

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

21 Tage Randeis, 19 Tage Treibeis, 8 Tage Eisdecke

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	2000		2001														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	477	496	527	521	527	504	530	527	521	535	531	526	530	519			
	2.	488	498	510	547	529	508	528	516	526	534	533	516	552	505			
	3.	493	505	510	543	530	511	518	522	525	527	520	519	540	512			
	4.	508	505	511	534	528	514	521	536	521	534	523	522	527	508			
	5.	508	503	505	R 517	526	515	534	527	520	529	526	526	532	508			
	6.	501	497	510	512	514	504	548	518	514	529	538	538	532	523			
	7.	512	495	508	502	504	509	556	515	513	521	531	538	538	533			
	8.	507	496	506	495	512	520	544	512	515	538	536	538	547	531			
	9.	498	508	505	501	513	519	531	520	520	540	539	534	573	521			
	10.	493	507	519	515	512	513	521	524	519	540	563	524	583	519			
	11.	490	507	532	500	513	522	519	532	506	545	563	519	549	533			
	12.	484	505	540	485	512	527	512	520	498	536	557	530	536	541			
	13.	482	510	539	503	513	550	506	526	496	530	549	531	560	540			
	14.	503	498	529	513	517	565	505	523	505	539	543	539	564	525			
	15.	511	495	524	509	522	545	513	524	516	539	542	543	560	534			
	16.	506	514	520	511	523	529	513	523	526	540	544	539	555	537			
	17.	507	544	519	524	531	525	507	530	533	543	559	536	559	529			
	18.	506	542	519	527	538	517	507	534	521	539	564	535	550	530			
	19.	482	542	518	532	535	524	513	541	512	542	560	534	557	520			
	20.	483	540	518	538	568	529	516	532	512	545	547	531	561	542			
	21.	507	530	519	545	548	544	519	521	524	543	539	526	547	527			
	22.	508	517	509	504	530	553	525	529	513	543	538	529	543	535			
	23.	499	512	495	565	532	551	518	550	513	536	539	538	570	551			
	24.	501	525	480	562	524	539	513	550	521	526	551	521	590	T 546			
	25.	500	537	481	540	533	525	524	536	528	527	559	507	574	T 524			
	26.	500	535	494	531	541	524	516	528	531	525	546	506	553	R 525			
	27.	499	526	502	534	530	520	514	523	532	528	533	496	542	544			
	28.	498	521	509	518	514	518	515	523	527	537	532	498	539	541			
	29.	492	514	520	490	490	515	532	521	523	552	533	508	542	562			
	30.	500	504	518	498	498	519	543	512	517	538	534	513	540	578			
	31.		526	521	508	508		532		521	527		517		R 588			
Hauptwerte	Tag	1.	7.+	24.	12.	29.	1.+	14.	8.+	13.	26.	3.	27.	4.	2.			
	NW	477	495	480	485	490	504	505	512	496	525	520	496	527	505			
	MW	498	515	513	525	523	525	522	526	518	536	543	525	551	534			
	HW	518	547	547	572	580	571	558	564	546	555	578	544	594	590			
	Tag	7.	17.	12.	22.	20.	14.	6.+	23.	16.	29.	10.	15.	24.	31.			
		1991/2000			1992/2001						10 Jahre							
	Jahr	1991	1993	1993	1996	1996	1993	1993	1992 +	1992	1994 +	1994	1992	1992	1993			
	NW	432	458	454	464	479	487	483	487	488	486	475	462	446	458			
	MNW	473	486	492	510	502	513	499	500	505	504	491	483	482	489			
	MW	513	517	526	537	538	535	518	517	527	527	519	511	519	519			
MHW	558	561	574	579	578	573	556	548	565	567	569	549	562	562				
HW	627	586	604	597	608	615	598	564	688	698	608	578	627	590				
Jahr	1995	1999	2000	1999	1998	1995	1995	2001	1997	1997	1995	1997	1995	2001				
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2001				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2001	Kalender-jahr 2001	1992/2001 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte Untere Hüllwerte	
	NW	cm	477	am 01.11.2000	477	496	480	am 24.01.2001	(365)	568	590	698	648	575				
	MW	cm	522		516	528	528		364	568	588	698	604	569				
	HW	cm	580	am 20.03.2001	580	578	594	am 24.11.2001	362	565	583	696	595	568				
									361	565	578	694	591	566				
									360	564	574	691	588	565				
									359	564	573	689	585	563				
									358	563	570	683	584	560				
									357	562	568	681	582	558				
								356	560	568	672	581	558					
								350	552	563	645	571	554					
								340	547	559	582	564	547					
								330	544	551	568	558	541					
								320	542	548	563	553	537					
								300	539	543	554	545	530					
								270	534	539	544	537	525					
								240	530	535	539	531	521					
								210	527	531	532	526	517					
								183	523	528	529	522	512					
								150	520	525	525	518	506					
								130	517	522	522	515	504					
								120	515	521	521	514	502					
								110	514	520	520	513	500					
								100	513	519	519	511	499					
								90	512	518	518	509	497					
								80	510	516	516	508	496					
								70	508	514	515	506	494					
								60	507	514	514	504	491					
								50	506	513	513	501	488					
								40	502	510	510	499	485					
								30	499	508	508	496	480					
								25	499	506	506	494	478					
								20	497	505	505	492	476					
								15	495	503	503	488	473					
								10	492	500	500	483	469					
								9	490	498	498	482	467					
								8	488	498	498	482	467					
								7	485	496	496	481	465					
								6	484	496	496	480	465					
								5	483	495	495	478	463					
								4	483	494	494	477	461					
								3	482	490	491	474	460					
								2	481	485	491	470	458					
								1	480	481	485	464	454					
								0	477	480	481	446	446					

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

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen,z.T aus Tageswerten)

# außerhalb der Vergleichsreihe

HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

3 Tage Randeis, 2 Tage Treibeis

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>

PNP : NN - 5.00 m

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links



Pegel : Gartz

Gewässer: Westoder

Gebiet : Oder

Nr. 6035100

	Tag	1999		2000											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	493	480	531	T 539	526	571	529	508	528	522	518	495	477	496
	2.	495	494	526	536	536	565	527	507	537	521	518	493	488	498
	3.	506	501	519	551	527	563	514	514	530	523	520	491	493	505
	4.	514	500	519	547	529	561	510	517	530	524	554	491	508	505
	5.	505	516	525	543	555	564	511	523	531	526	547	495	508	503
	6.	505	528	526	546	561	576	507	522	535	523	523	506	501	497
	7.	518	505	513	541	546	573	509	525	526	527	510	509	512	485
	8.	524	518	514	535	556	569	503	519	524	526	508	511	507	498
	9.	520	517	517	548	570	566	502	514	520	528	504	499	498	508
	10.	527	514	533	559	584	563	499	512	514	526	510	484	493	507
	11.	531	509	528	554	577	557	500	518	517	530	519	477	490	507
	12.	514	510	511	547	580	556	509	514	524	531	525	485	484	505
	13.	500	534	504	542	567	553	498	504	523	533	526	494	482	510
	14.	521	537	524	560	557	543	493	512	512	531	538	497	503	498
	15.	546	564	540	566	578	544	490	518	533	525	525	498	511	495
	16.	523	578	533	565	588	549	495	538	536	523	507	498	506	514
	17.	500	542	541	570	592	548	500	545	536	521	509	498	507	544
	18.	498	514	571	579	598	548	495	527	535	523	501	496	506	542
	19.	523	518	597	570	595	546	497	517	526	519	496	492	482	542
	20.	546	542	580	573	589	545	500	512	533	525	498	485	483	540
	21.	543	557	583	572	584	537	506	519	543	525	504	485	507	530
	22.	532	544	581	565	580	536	508	524	557	531	506	480	508	517
	23.	517	513	561	559	578	530	508	515	547	529	498	488	499	512
	24.	517	498	D 551	552	577	535	498	511	536	524	492	481	501	525
	25.	502	479	T 535	545	572	543	496	511	538	537	488	468	500	537
	26.	R 492	488	T 526	551	571	533	497	521	540	537	490	472	500	535
	27.	486	518	T 523	545	578	527	498	526	540	521	487	492	499	526
	28.	487	540	517	523	593	525	496	526	534	519	487	508	498	521
	29.	477	551	507	525	599	523	495	531	540	520	485	508	492	514
	30.	482	550	526		589	522	496	525	534	518	491	484	500	504
	31.		540	T 543		580		513		527	517		479		526

Tag	29.	25.	13.	28.	1.	30.	15.	13.	14.	31.	29.	25.	1.	7.+
NW	477	479	504	523	526	522	490	504	512	517	485	468	477	495
MW	511	523	536	552	571	549	503	519	532	525	509	492	498	515
HW	553	586	604	582	601	580	534	551	562	547	567	515	518	547
Tag	15.	16.	19.	18.	29.	6.	1.+	16.	22.	25.	4.	6.+	7.	17.

	1990/1999		1991/2000										10 Jahre	
Jahr	1991	1990	1993	1996	1991	1991	1993	1992 +	1992	1994 +	1994	1991	1991	1993
NW	432	448	454	464	478	480	483	487	488	486	475	451	432	458
MNW	473	481	492	509	501	510	498	499	506	501	489	478	473	486
MW	515	517	526	535	535	533	517	516	527	526	516	510	513	517
MHW	563	564	575	576	573	571	556	546	565	568	568	550	558	561
HW	627	586	604	597	608	615	598	556	688	698	608	578	627	586
Jahr	1995	1999	2000	1999	1998	1995	1995	1995	1997	1997	1995	1997	1995	1999

		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm				
		2000				2000			Abfluss- jahr (*) 2000	Kalender- jahr 2000	1991/2000		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
NW	cm	468	am 25.10.2000	477	468	468	am 25.10.2000	(365)	599	599	698	648	571
MW	cm	527		540	513	525		364	596	598	698	604	567
HW	cm	604	am 19.01.2000	604	567	604	am 19.01.2000	363	597	597	698	604	567
								362	595	595	696	595	567
								361	593	593	694	591	559
								360	592	592	691	588	559
								359	592	592	689	585	551
								358	589	589	683	583	547
								357	588	588	681	582	547
								356	588	588	672	580	546
								350	581	581	645	571	544
								340	576	573	582	563	539
								330	569	567	568	557	537
								320	563	563	563	552	534
								300	552	549	554	544	529
								270	542	539	544	535	523
								240	535	533	539	529	519
								210	528	527	532	524	515
NW	cm	432	am 03.11.1991	432	451	432	am 03.11.1991	183	525	524	529	521	512
MNW	cm	461		464	474	463		150	520	518	524	516	506
MW	cm	523		527	519	523		130	518	512	522	514	504
MHW	cm	609		598	586	606		120	515	510	521	512	502
HW	cm	698	am 02.08.1997	627	698	698	am 02.08.1997	110	513	509	520	510	500
								100	510	508	518	509	499
								90	509	506	517	507	497
								80	506	502	516	506	496
								70	502	500	515	504	494
								60	499	499	514	502	491
								50	498	497	510	500	488
								40	496	496	507	497	485
								30	493	493	504	494	480
								25	491	491	503	492	478
								20	488	488	502	489	476
								15	486	486	500	486	473
								10	484	484	497	482	469
								9	482	483	496	481	467
								8	481	483	496	480	467
								7	481	482	494	479	465
								6	480	481	494	478	465
								5	480	480	494	477	463
								4	479	479	493	474	461
								3	479	479	491	470	455
								2	477	477	491	467	451
								1	472	472	485	461	440
								0	468	468	481	432	432

	Niedrigwasser				Hochwasser			
	cm	Datum			cm	Datum		
1	430#	26.05.1843			820#	01.04.1830		
2	432	03.11.1991			739	25.03.1940		
3	442	25.02.1954			734	22.04.1917		
4	445	12.11.1929			711	06.04.1909		
5	447	03.11.1992			708V	13.02.1953		
6	448	14.11.1993			703V	31.01.1920		
7	448	27.12.1990			698	02.08.1997		
8	449	18.12.1959			692	10.11.1930		
9	451	07.11.1911			684	06.04.1947		
10	452	29.10.1987			682	10.04.1924		

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) (\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
 # außerhalb der Vergleichsreihe  
 HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

A<sub>E0</sub> : 113910 km<sup>2</sup>



Pegel : Gartz

Nr. 603510

PNP : NN - 5.00 m

Gewässer : Westoder

Lage: 28.5 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Oder

	Tag	1998		1999													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	554	519	539	548	552	562	539	513	522	523	526	495	493	480		
	2.	568	T 509	542	546	557	559	541	504	515	521	527	479	495	494		
	3.	565	T 498	538	542	561	556	541	510	515	519	510	488	506	501		
	4.	562	T 496	535	542	567	552	544	507	517	515	507	491	514	500		
	5.	561	T 505	529	548	574	551	539	500	522	509	508	499	505	516		
	6.	557	T 530	531	562	576	541	533	506	531	509	508	522	505	528		
	7.	566	T 560	535	567	571	538	525	505	532	512	509	532	518	505		
	8.	562	T 568	549	560	574	540	528	509	541	516	508	511	524	518		
	9.	558	T 556	557	565	581	543	537	512	544	513	507	515	520	517		
	10.	548	D 547	559	561	582	532	526	501	531	510	512	532	527	514		
	11.	550	D 535	548	T 555	591	537	537	510	522	521	516	526	531	509		
	12.	552	D 517	552	T 553	593	537	529	520	517	528	509	518	514	510		
	13.	558	D 514	551	T 555	587	542	524	519	513	530	508	528	500	534		
	14.	551	D 530	541	554	582	544	521	515	517	520	502	544	521	537		
	15.	557	D 528	530	541	584	539	537	512	518	512	497	557	546	564		
	16.	563	T 543	522	526	587	532	547	508	517	513	492	566	523	578		
	17.	572	529	520	539	587	555	530	506	516	524	497	561	500	542		
	18.	572	518	531	556	585	568	520	519	522	518	498	542	498	514		
	19.	568	514	524	553	585	553	508	525	524	507	505	533	523	518		
	20.	568	536	516	550	589	552	509	506	524	498	497	523	546	542		
	21.	552	551	524	548	591	549	517	516	520	523	501	506	543	557		
	22.	523	557	531	550	590	545	516	528	518	525	493	498	532	544		
	23.	511	548	529	565	590	542	507	534	519	523	494	494	517	513		
	24.	519	535	525	582	590	541	499	529	528	517	492	495	517	498		
	25.	R 521	525	521	594	584	547	507	524	520	517	494	497	502	479		
	26.	T 522	518	525	583	582	548	513	523	536	501	498	496	R 492	488		
	27.	R 520	520	540	569	582	553	507	518	541	502	497	500	486	518		
	28.	R 523	525	560	563	587	550	509	523	539	508	491	507	487	540		
	29.	521	540	582	583	542	510	520	533	517	489	504	477	551	501		
	30.	524	544	585	573	537	513	515	527	515	491	501	482	550	550		
	31.		540	569	564	564	523		525	516		502	502	482	540		
Hauptwerte	Tag	23.	4.	20.	16.	1.	10.+	24.	5.	13.	20.	29.	2.	29.	25.		
	NW	511	496	516	526	552	532	499	500	513	498	489	479	477	479		
	MW	548	531	540	556	580	546	524	515	525	516	503	515	511	523		
	HW	579	570	588	597	596	573	553	538	547	536	541	575	553	586		
	Tag	6.	8.	29.	25.	11.	18.	16.	23.	8.	12.	1.	16.	15.	16.		
			1989/1998			1990/1999						10 Jahre					
	Jahr	1991	1990	1993	1996	1991	1991	1993	1992 +	1992	1994 +	1994	1991	1991	1990		
	NW	432	448	454	464	478	480	483	487	488	486	475	451	432	448		
	MNW	474	484	491	507	501	509	498	499	504	499	488	478	473	481		
	MW	516	517	523	532	534	531	518	515	526	525	517	513	515	517		
MHW	566	561	569	574	572	569	557	546	565	567	567	554	563	564			
HW	627	583	596	597	608	615	598	556	688	698	608	578	627	586			
Jahr	1995	1991	1998	1999	1998	1995	1995	1995	1997	1997	1995	1997	1995	1999			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm								
	1999		1999		1999		1999		1990/1999		10 Kalenderjahre						
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1990/1999	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte					
	NW	cm	479	am 02.10.1999	496	479	477	am 29.11.1999	(365)	594	594	698	653	571			
	MW	cm	533		550	516	529		364	593	593	698	606	567			
	HW	cm	597	am 25.02.1999	597	575	597	am 25.02.1999	362	593	593	696	593	567			
			1990/1999 (*) 10 Jahre		1990/1999				361	591	591	694	588	559			
	NW	cm	432	am 03.11.1991	432	451	432	am 03.11.1991	360	591	591	691	585	559			
	MNW	cm	461		465	474	461		359	591	591	689	583	551			
	MW	cm	522		525	519	522		358	590	590	683	582	547			
MHW	cm	608		597	586	605		357	589	589	681	579	547				
HW	cm	698	am 02.08.1997	627	698	698	am 02.08.1997	356	589	589	672	577	546				
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle								
	cm		Datum		cm		Datum										
	1	430	26.05.1843 #	820	01.04.1830 #					355	585	585	645	568	544		
	2	432	03.11.1991	739	25.03.1940					340	582	582	582	560	539		
	3	442	25.02.1954	734	22.04.1917					330	569	568	568	555	537		
	4	445	12.11.1929	711	06.04.1909					320	566	562	562	550	534		
	5	447	03.11.1992	708 V	13.02.1953					300	558	554	554	542	529		
	6	448	14.11.1993	703 V	31.01.1920					270	551	544	544	534	523		
	7	448	27.12.1990	698	02.08.1997					240	542	539	539	528	519		
	8	449	18.12.1959	692	10.11.1930					210	536	531	532	524	515		
9	451	07.11.1911	684	06.04.1947					183	529	525	529	520	512			
10	452	29.10.1987	682	10.04.1924					150	524	520	524	516	506			

Extremwerte ab 1901, ohne 1941/45 (nach unvollständigen Unterlagen, z.T. aus Tageswerten) (\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
 # außerhalb der Vergleichsreihe  
 HW am 13.02.1953 und 31.1.1920 durch Eisstau beeinflusst

Änderung des Pegelnullpunktes am 1.11. 1994 auf NN - 5,00 m  
 4 Tage Randeis, 13 Tage Treibeis, 6 Tage Eisdecke

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

Bearbeitungsstand 4.12.2010