

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2016		2017												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	15.	27.	11.	20.	15.	21.	31.	8.	29.	4.	14.	2.	18.	23.	
NW	437	425	426	434	460	467	471	456	488	476	411	442	459	456	
MW	499	505	512	494	502	508	507	512	518	511	512	512	518	516	
HW	606	591	657	554	576	549	552	568	546	541	537	598	566	570	
Tag	28.	28.	4.	24.	7.	16.	4.	28.+	25.	31.	1.+	30.	20.	11.	
	2007/2016		2008/2017					10 Jahre							
Jahr	2011	2013	2010	2012	2013	2013	2009 +	2009	2015	2008	2017	2013	2011	2013	
NW	375	334	368	405	412	446	454	440	467	426	411	384	375	334	
MNW	426	417	413	436	442	461	469	462	477	458	442	430	430	418	
MW	505	504	504	498	500	500	502	505	510	506	506	505	506	506	
MHW	575	579	586	562	568	539	545	539	542	541	557	575	574	582	
HW	613	606	657	613	622	579	574	568	561	554	581	611	613	606	
Jahr	2010	2010	2017	2011	2008	2012	2010	2017	2011	2010	2012	2009	2010	2010	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2017				2017				Abflussjahr (*)				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2008/2017	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	411	am 14.09.2017	425	411	411	am 14.09.2017	(365)	593	593	597	571	552	
	MW	cm	508		503	512	510		364	573	573	577	561	549	
	HW	cm	657	am 04.01.2017	657	598	657	am 04.01.2017	363	560	557	577	557	547	
			2008/2017 (*)				2008/2017								
	NW	cm	334	am 06.12.2013	334	384	334	am 06.12.2013	360	554	554	571	549	540	
	MNW	cm	389		395	425	390		350	538	542	558	536	529	
	MW	cm	504		502	505	504		330	529	531	531	526	521	
MHW	cm	610		607	581	612		300	524	525	525	519	515		
HW	cm	657	am 04.01.2017	657	611	657	am 04.01.2017	270	520	521	521	514	510		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle				
			cm	Datum	cm	Datum									
	1		310	04.12.1999	687	04.11.1995									
	2		323	08.01.1920	687	31.12.1904									
	3		333	26.01.1990	665	01.11.2006									
	4		334	06.12.2013	660 *)	04.01.1954									
	5		337 *)	25.11.1981	657 *)	04.01.2017									

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

HW und NW sind Scheitelwerte

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2015		2016												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	30.	6.	29.	3.	19.	18.	2.	7.	6.	29.	28.	28.	15.	27.	
NW	424	432	435	433	458	462	486	469	477	477	442	429	437	425	
MW	498	512	498	509	496	500	506	498	508	511	510	509	499	505	
HW	596	580	558	560	532	527	533	532	532	548	557	588	606	591	
Tag	22.	28.	2.	10.	3.	27.	30.	10.+	19.+	18.	5.	6.	28.	28.	
	2006/2015		2007/2016					10 Jahre							
Jahr	2011	2013	2010	2012	2013	2013	2009 +	2007	2015	2008	2009	2013	2011	2013	
NW	375	334	368	405	412	446	454	414	467	426	428	384	375	334	
MNW	428	416	410	439	439	460	469	458	476	458	448	431	426	417	
MW	507	504	504	500	500	500	502	504	509	506	507	505	505	504	
MHW	581	576	580	567	572	538	544	537	542	543	566	576	575	579	
HW	665	606	629	613	622	579	574	544	561	556	633	611	613	606	
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2010	2007 +	2011	2007	2007	2009	2010	2010	
	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr					Unter		Unterschrittene Wasserstände cm				
	2016			2016					schreitungs-		Abfluss-				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	dauer		jahr (*)		Kalender-				
							in Tagen		jahr		2007/2016		10 Kalenderjahre		
									2016		Hüllwerte		Mittlere Werte		
									2016		Untere Hüllwerte		Untere Hüllwerte		
			2007/2016 (*) 10 Jahre		2007/2016		Dauertabelle								
NW cm	424	am 30.11.2015	424	429	425	am 27.12.2016	(365)	573	573	602	571	552			
MW cm	505		502	507	504		364	570	564	577	566	549			
HW cm	596	am 22.11.2015	596	588	606	am 28.11.2016	363	564	560	577	566	547			
							362	553	553	577	558	547			
							360	547	545	571	550	540			
							350	537	536	558	537	529			
NW cm	334	am 06.12.2013	334	384	334	am 06.12.2013	330	524	523	534	526	521			
MNW cm	387		392	426	389		300	518	518	526	519	515			
MW cm	504		503	505	504		270	515	513	520	514	510			
MHW cm	611		607	584	610		240	511	511	517	511	507			
HW cm	665	am 01.11.2006	665	633	633	am 28.09.2007	210	508	508	513	508	504			
							183	506	506	511	505	501			
							150	503	502	507	502	498			
							120	500	500	504	498	495			
							90	497	497	499	494	490			
							60	490	490	494	489	484			
							30	480	480	488	480	476			
							15	471	471	478	472	468			
							5	465	467	469	460	451			
							3	461	463	464	455	448			
							2	453	461	461	449	445			
							1	451	452	457	440	431			
							0	449	451	451	413	413			
	Niedrigwasser			Hochwasser											
	cm	Datum	cm	Datum											
1	310	04.12.1999	687	04.11.1995											
2	323	08.01.1920	687	31.12.1904											
3	333	26.01.1990	665	01.11.2006											
4	334	06.12.2013	660 *)	04.01.1954											
5	337 *)	25.11.1981	652 *)	15.02.1979											

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

HW und NW sind Scheitelwerte

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

Stand:01.09.2017

	2014		2015												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	24.	10.	2.	18.	22.	12.	13.	3.	9.	25.	18.	23.	30.	6.	
NW	437	385	409	454	449	457	474	476	467	469	449	449	424	432	
MW	500	485	506	504	499	503	505	509	510	511	502	501	498	512	
HW	550	589	555	594	576	544	531	533	550	550	546	554	596	580	
Tag	5.	25.	12.	8.	21.	17.	18.	20.	25.	18.	9.	7.	22.	28.	
	2005/2014		2006/2015					10 Jahre							
Jahr	2011	2013	2010	2012	2013	2013	2009 +	2007	2015	2008	2009	2006	2011	2013	
NW	375	334	368	405	412	446	454	414	467	426	428	378	375	334	
MNW	426	413	409	438	437	459	466	458	475	456	450	426	428	416	
MW	507	503	502	498	499	499	500	505	508	506	507	504	507	504	
MHW	576	576	578	565	573	537	544	537	542	542	565	575	581	576	
HW	665	606	629	613	622	579	574	544	561	556	633	611	665	606	
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2010	2007 +	2011	2007	2007	2009	2006	2010	
	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter		Unterschrittene Wasserstände cm				
	2015		2015		2015		2015		schreitungs		Abfluss-				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	dauer	Abfluss-	Kalender	2006/2015	10 Kalenderjahre	Untere	
									in Tagen	jahr (*)	jahr	Oberer	Mittlere	Hüllwerte	
NW cm	385	am 10.12.2014	385	449	409	am 02.01.2015			(365)	559	570	602	571	552	
MW cm	503		500	506	505				364	549	559	577	564	544	
HW cm	594	am 08.02.2015	594	554	596	am 22.11.2015			363	547	559	577	558	543	
	2006/2015 (*)				2006/2015										
NW cm	334	am 06.12.2013	334	378	334	am 06.12.2013			362	547	559	577	550	540	
MNW cm	383		390	420	384				360	537	547	571	550	540	
MW cm	503		502	505	503				350	531	536	558	536	528	
MHW cm	610		606	583	616				330	523	525	534	526	521	
HW cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006			300	518	520	526	518	515	
									270	515	516	520	514	510	
									240	512	513	517	511	507	
									210	509	510	513	508	503	
									183	507	507	511	505	500	
									150	503	503	507	501	497	
									120	499	500	504	498	494	
									90	494	496	499	494	490	
									60	489	491	494	489	484	
									30	480	482	488	480	476	
									15	469	476	478	472	468	
									5	450	463	469	460	451	
									3	445	454	464	452	448	
									2	440	453	459	448	445	
									1	437	449	457	440	431	
									0	413	437	445	413	413	

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

Extremwerte ab 1905

) Wert ergänzt

HW und NW sind Scheitelwerte

Pegelbetreiber: WSA Lübeck

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2013		2014												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	9.	6.	25.	16.	15.	5.	3.	6.	14.	18.	27.	8.	24.	10.	
NW	450	334	452	439	421	468	471	472	477	444	462	444	437	385	
MW	514	505	509	483	500	503	501	501	509	498	504	498	500	485	
HW	574	580	574	517	571	542	573	539	547	534	567	561	550	589	
Tag	30.	7.	19.+	27.	26.	15.+	27.	14.	10.	31.	23.	23.	5.	25.	
	2004/2013		2005/2014					10 Jahre							
Jahr	2011	2013	2005	2012	2013	2013	2009 +	2007	2010	2008	2009	2006	2011	2013	
NW	375	334	356	405	412	446	454	414	470	426	428	378	375	334	
MNW	423	414	404	438	435	458	465	458	476	456	450	424	426	413	
MW	508	505	503	499	498	498	499	504	508	506	508	503	507	503	
MHW	583	574	582	566	571	535	542	538	540	541	565	574	576	576	
HW	665	606	629	613	622	579	574	549	561	556	633	611	665	606	
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2010	2005	2011	2007	2007	2009	2006	2010	
	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter		Unterschrittene Wasserstände cm				
	2014				2014				schreitungs		Abfluss- Kalender, 2005/2014 10 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	dauer	in Tagen	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr 2014	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NW cm	334	am 06.12.2013	334	444	385	am 10.12.2014	(365)		553	553	602	573	552		
MW cm	502	am 07.12.2013	503	502	499			363	552	552	585	567	544		
HW cm	580	am 07.12.2013	580	573	589	am 25.12.2014		362	551	550	585	560	543		
	2005/2014 (*)				2005/2014					360	541	571	554	540	
NW cm	334	am 06.12.2013	334	378	334	am 06.12.2013		350	535	529	558	537	528		
MNW cm	380		387	418	379			330	526	522	534	526	521		
MW cm	503		502	505	503			300	518	515	526	518	515		
MHW cm	612		608	583	617			270	513	511	520	514	510		
HW cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006		240	509	507	517	510	507		
								210	505	504	513	507	503		
								183	503	501	511	504	500		
								150	500	498	507	501	497		
								120	497	495	504	497	494		
								90	493	490	499	493	490		
								60	488	484	494	488	484		
								30	480	476	488	480	476		
								15	474	468	478	472	468		
								5	466	451	469	459	451		
								3	459	448	464	452	448		
								2	458	445	459	448	445		
								1	451	440	457	440	431		
								0	439	413	445	413	413		
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser										
		cm	Datum		cm	Datum									
	1	310	04.12.1999	687	04.11.1995										
	2	323	08.01.1920	687	31.12.1904										
	3	333	26.01.1990	665	01.11.2006										
	4	334	06.12.2013	660*)	04.01.1954										
5	337*)	25.11.1981	652*)	15.02.1979											
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
Extremwerte ab 1905															
*) Wert ergänzt															
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz															

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2012		2013													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tag	7.	24.	31.	28.	3.	18.	13.	14.	3.	14.	16.	29.	9.	6.		
NW	458	432	414	462	412	446	476	460	486	478	458	384	450	334		
MW	510	500	503	504	500	486	500	498	508	507	508	493	514	505		
HW	556	571	579	562	587	513	542	539	544	534	552	572	574	580		
Tag	29.	10.	10.	20.	10.	5.+	29.	20.	11.	19.	3.	11.	30.	7.		
	2003/2012		2004/2013					10 Jahre								
Jahr	2011	2004 +	2005	2012	2004	2013	2009 +	2007	2010	2008	2004	2006	2011	2013		
NW	375	397	356	405	405	446	454	414	470	426	424	378	375	334		
MNW	423	421	401	439	434	458	464	457	476	459	446	424	423	414		
MW	506	505	503	501	498	497	499	505	509	507	508	505	508	505		
MHW	581	580	583	570	570	536	539	539	540	542	564	574	583	574		
HW	665	642	629	613	622	579	574	549	561	556	633	611	665	606		
Jahr	2006	2003	2012	2011	2008	2012	2010	2005	2011	2007	2007	2009	2006	2010		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm					
			2013				2013				Abflussjahr (*)					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs- dauer in Tagen		Kalender- jahr	2004/2013	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	384	am 29.10.2013	412	384	334	am 06.12.2013	(365)	570	570	602	571	552		
	MW	cm	501		501	502	502		364	548	551	585	567	544		
	HW	cm	587	am 10.03.2013	587	572	587	am 10.03.2013	363	548	548	585	560	543		
			2004/2013 (*)				2004/2013									
	NW	cm	356	am 09.01.2005	356	378	334	am 06.12.2013	362	544	545	571	552	540		
	MNW	cm	387		394	416	380		360	533	536	558	537	528		
	MW	cm	504		502	505	504		350	519	524	534	526	521		
MHW	cm	618		615	582	620		330	515	516	526	518	515			
HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006	270	511	513	520	514	510			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
			cm	Datum	cm	Datum										
	1		310	04.12.1999	687	04.11.1995										
	2		323	08.01.1920	687	31.12.1904										
	3		333	26.01.1990	665	01.11.2006										
	4		334	06.12.2013	660 *)	04.01.1954										
	5		337 *)	25.11.1981	652 *)	15.02.1979										

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2011		2012												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	28.	9.	4.	21.	10.	1.	12.	25.	9.	7.	14.	29.	7.	24.	
NW	375	397	403	405	458	463	454	462	473	463	442	437	458	432	
MW	493	506	527	491	502	512	502	505	506	505	511	514	510	500	
HW	562	596	629	580	572	579	541	535	530	531	581	561	556	571	
Tag	28.	17.	6.	9.	31.	7.	29.	21.	28.	15.+	24.	10.	29.	10.	
	2002/2011		2003/2012					10 Jahre							
Jahr	2011	2004 +	2005	2012	2004	2005	2003	2007	2010	2008	2004	2006	2011	2004 +	
NW	375	397	356	405	405	449	450	414	470	426	424	378	375	397	
MNW	422	421	401	437	437	459	462	454	475	457	446	429	423	421	
MW	506	504	502	500	496	499	498	506	509	507	507	506	506	505	
MHW	581	577	585	567	566	543	537	539	540	544	564	574	581	580	
HW	665	642	629	613	622	588	574	549	561	561	633	611	665	642	
Jahr	2006	2003	2012	2011	2008	2003	2010	2005	2011	2003	2007	2009	2006	2003	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2012		2012		2012		2012		10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2003/2012	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	375	am 28.11.2011	375	437	403	am 04.01.2012	(365)	587	587	602	577	552	
	MW	cm	506		505	507	507		364	583	583	585	568	544	
	HW	cm	629	am 06.01.2012	629	581	629	am 06.01.2012	363	557	555	585	568	544	
			2003/2012 (*)				2003/2012				10 Jahre				
	NW	cm	356	am 09.01.2005	356	378	356	am 09.01.2005	362	555	552	585	560	543	
	MNW	cm	390		395	421	387		360	551	548	571	553	540	
	MW	cm	504		501	506	504		350	538	538	558	537	528	
MHW	cm	619		615	582	625		330	530	528	534	526	521		
HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006	300	520	519	526	518	515		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle				
			cm	Datum	cm	Datum									
	1		310	04.12.1999	687	04.11.1995									
	2		323	08.01.1920	687	31.12.1904									
	3		333	26.01.1990	665	01.11.2006									
	4		337 *)	25.11.1981	660 *)	04.01.1954									
	5		343	25.11.1956	652 *)	15.02.1979									

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2010		2011													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tag	12.	16.	1.	8.	5.	8.	24.	17.	24.	9.	14.	19.	28.	9.		
NW	437	430	405	414	427	464	454	472	475	451	445	453	375	397		
MW	528	513	500	502	488	504	495	510	514	504	505	510	493	506		
HW	613	606	563	613	547	551	528	535	561	547	533	563	562	596		
Tag	29.	12.	2.	12.	16.	13.	26.	16.	13.	12.	16.	8.+	28.	17.		
	2001/2010		2002/2011					10 Jahre								
Jahr	2001	2001	2005	2002	2004	2005	2003	2007	2002	2008	2004	2006	2011	2004 +		
NW	364	356	356	405	405	449	450	414	449	426	424	378	375	397		
MNW	420	417	400	437	435	459	464	455	473	458	449	428	422	421		
MW	508	504	500	502	499	498	499	505	509	507	507	505	506	504		
MHW	586	579	585	572	568	539	537	541	543	544	562	577	581	577		
HW	665	642	632	633	622	588	574	554	561	561	633	611	665	642		
Jahr	2006	2003	2002	2002	2008	2003	2010	2002	2011	2003	2007	2009	2006	2003		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2011			Kalenderjahr			2011			Unterschrittene Wasserstände cm				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr	2002/2011	10 Kalenderjahre			
	NW	cm	405	am 01.01.2011	405	445	375	am 28.11.2011								
	MW	cm	506		506	506	503									
	HW	cm	613	am 29.11.2010	613	563	613	am 12.02.2011								
			2002/2011 (*)			10 Jahre			2002/2011							
	NW	cm	356	am 21.12.2001	356	378	356	am 09.01.2005								
	MNW	cm	389		393	420	386									
	MW	cm	504		502	505	504									
	MHW	cm	619		616	583	626									
HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006									
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
			cm	Datum	cm	Datum										
	1		310	04.12.1999	687	04.11.1995										
	2		323	08.01.1920	687	31.12.1904										
	3		333	26.11.1990	665	01.11.2006										
	4		337 *)	25.11.1981	660 *)	04.01.1954										
	5		343	25.11.1956	652 *)	15.02.1979										
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Extremwerte ab 1905 *) Wert ergänzt																

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2009		2010												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	19.	23.	28.	2.	2.	17.	23.	12.	30.	24.	16.	18.	12.	16.	
NW	393	447	368	443	462	465	475	472	470	428	430	439	437	430	
MW	488	506	495	491	497	497	510	508	507	510	509	496	528	513	
HW	542	566	613	543	529	522	574	537	542	554	573	554	613	606	
Tag	9.	17.	10.	12.	4.	30.	7.	1.	25.	30.	28.	16.	29.	12.	
	2000/2009		2001/2010					10 Jahre							
Jahr	2001	2001	2005	2002	2004	2005	2003	2007	2002	2008	2004	2006	2001	2001	
NW	364	356	356	405	405	449	450	414	449	426	424	378	364	356	
MNW	421	418	404	436	438	458	464	456	471	458	452	425	420	417	
MW	504	502	499	501	500	497	499	505	509	507	508	504	508	504	
MHW	579	572	584	567	574	540	538	542	540	544	564	574	586	579	
HW	665	642	632	633	622	588	574	554	553	561	633	611	665	642	
Jahr	2006	2003	2002	2002	2008	2003	2010	2002	2002	2003	2007	2009	2006	2003	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2010				2010				Abflussjahr (*)				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2001/2010	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	368	am 28.01.2010	368	428	368	am 28.01.2010	(365)	597	597	602	575	552	
	MW	cm	501		496	507	505		364	563	577	585	568	544	
	HW	cm	613	am 10.01.2010	613	574	613	am 10.01.2010	362	561	577	585	564	543	
			2001/2010 (*)				10 Jahre				2001/2010				
	NW	cm	356	am 21.12.2001	356	378	356	am 21.12.2001	360	556	571	571	555	540	
	MNW	cm	389		394	418	384		350	530	558	558	538	528	
	MW	cm	503		501	505	504		330	522	529	534	526	521	
MHW	cm	618		615	582	626		300	515	520	526	518	515		
HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006	270	511	514	520	514	510		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle				
			cm	Datum	cm	Datum									
	1		310	04.12.1999	687	04.11.1995									
	2		323	08.01.1920	687	31.12.1904									
	3		333	26.11.1990	665	01.11.2006									
	4		337 *)	25.11.1981	660 *)	04.01.1954									
	5		343	25.11.1956	652 *)	15.02.1979									
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
Extremwerte ab 1905															
*) Wert ergänzt															
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz															

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2008		2009													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tag	18.	20.	7.	25.	20.	19.	9.	12.	20.	29.	4.	3.	19.	23.		
NW	433	445	404	460	449	450	454	440	471	470	428	426	393	447		
MW	509	509	494	501	497	492	492	511	503	504	502	519	488	506		
HW	575	566	566	548	566	517	537	544	531	527	574	611	542	566		
Tag	22.	23.	7.	1.	24.	1.+	29.	26.	5.	2.	13.	15.	9.	17.		
1999/2008		2000/2009														
10 Jahre		10 Jahre														
Jahr	2001	1999	2005	2002	2004	2005	2000	2007	2002	2008	2004	2006	2001	2001		
NW	364	310	356	405	405	449	436	414	449	426	424	378	364	356		
MNW	422	404	406	435	434	456	460	455	471	463	456	423	421	418		
MW	505	501	500	503	501	497	497	505	509	507	508	503	504	502		
MHW	585	572	581	569	580	540	533	541	540	545	562	570	579	572		
HW	665	642	632	633	622	588	544	554	553	561	633	611	665	642		
Jahr	2006	2003	2002	2002	2008	2003	2002	2002	2002	2000 +	2007	2009	2006	2003		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2009				2009						Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	2000/2009	10 Kalenderjahre		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte						Untere Hüllwerte		
	NW cm	404	am 07.01.2009	404	426	393	am 19.11.2009	(365)			578	578	602	570	552	
	MW cm	503		500	505	501		364			577	577	585	566	544	
	HW cm	611	am 15.10.2009	575	611	611	am 15.10.2009	362			564	564	585	558	543	
	2000/2009 (*)				2000/2009						360	557	552	567	550	539
	NW cm	310	am 04.12.1999	310	378	356	am 21.12.2001	350			538	531	547	535	525	
	MNW cm	384		388	417	386		330			526	521	534	525	519	
	MW cm	503		501	505	503		300			517	515	526	518	515	
MHW cm	617		614	581	623		270	512	510	520	514	510				
HW cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006	240	509	507	517	510	507				
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				210	505	504	513	507	503		
	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	183	502	502	511	504	500		
	1	310	04.12.1999	687	04.11.1995	150	500	498	507	500	497	500	497			
	2	323	08.01.1920	687	31.12.1904	120	497	496	504	497	494	497	494			
	3	333	26.01.1990	665	01.11.2006	90	493	492	499	499	493	490	490			
	4	337 *)	25.11.1981	660 *)	04.01.1954	60	488	488	494	489	489	484	484			
5	343	25.11.1956	652 *)	15.02.1979	30	480	479	487	481	477	474	469				
					15	473	474	477	474	474	474	469				
					5	464	463	468	459	454	448	448				
					3	459	451	464	454	448	442	442				
					2	451	448	460	449	445	442	442				
					1	446	446	457	445	442	426	426				
					0	440	440	451	426	426	426	426				

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

Hauptwerte	2007		2008											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
	Tag	25.	28.	26.	1.	6.	13.	11.	23.	9.	14.	28.	5.	18.
NW	416	440	417	421	424	470	472	443	484	426	452	400	433	445
MW	513	500	495	501	517	499	498	498	512	501	497	496	509	509
HW	577	543	562	554	622	546	540	528	538	545	546	592	575	566
Tag	14.	3.	22.	15.	22.	11.	12.	3.+	4.	5.	12.	30.	22.	23.
	1998/2007		1999/2008											
	10 Jahre		10 Jahre											
Jahr	2001	1999	2005	2002	2004	2005	2000	2007	2002	2008	2004	2006	2001	1999
NW	364	310	356	405	405	449	436	414	449	426	424	378	364	310
MNW	424	405	410	430	435	457	461	458	471	461	460	426	422	404
MW	506	500	501	504	502	497	497	503	509	507	508	501	505	501
MHW	583	572	581	571	578	542	532	539	540	544	558	564	585	572
HW	665	642	632	633	622	588	544	554	553	561	633	603	665	642
Jahr	2006	2003	2002	2002	2008	2003	2002	2002	2002	2000 +	2007	2007	2006	2003
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser											
		cm	Datum		cm	Datum		Dauertabelle						
	1	310	04.12.1999		687	04.11.1995		(365)	568	568	1999/2008		10 Kalenderjahre	
	2	323	08.01.1920		687	31.12.1904		Abfluss- jahr (*)	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr 2008	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	3	333	26.01.1990		665	01.11.2006		Unter- schreitungs- dauer in Tagen	568	564	552	602	569	552
	4	337 *)	25.11.1981		660 *)	04.01.1954		364	564	552	585	563	544	
	5	343	25.11.1956		652 *)	15.02.1979		363	564	552	585	563	544	
								362	546	547	547	585	556	543
								360	544	546	567	550	539	
								350	534	535	547	535	525	
							330	525	526	534	525	519		
							300	518	519	526	518	515		
							270	514	514	520	514	510		
							240	509	510	517	510	507		
							210	506	507	513	507	503		
							183	505	505	511	504	500		
							150	500	501	507	500	497		
							120	497	497	504	497	494		
							90	493	493	499	494	490		
							60	488	488	494	489	484		
							30	477	477	487	481	477		
							15	470	469	477	474	469		
							5	455	456	468	459	454		
							3	446	448	464	454	447		
							2	445	446	460	449	429		
							1	442	442	457	443	407		
							0	435	435	451	406	406		

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2006		2007													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
	Tag	1.	11.	14.	28.	18.	19.	1.	27.	23.	17.	20.	12.	25.	28.	
NW	456	414	394	457	427	450	475	414	476	476	467	449	416	440		
MW	519	501	512	514	505	503	508	504	515	515	524	509	513	500		
HW	665	558	596	601	613	538	543	544	543	556	633	603	577	543		
Tag	1.	20.	25.	9.	21.	30.	27.+	15.	22.	21.	28.	12.	14.	3.		
		1997/2006		1998/2007					10 Jahre							
Jahr	2001	1999	2005	2002	2004	2005	2000	2007	1998	1999 +	2004	2006	2001	1999		
NW	364	310	356	405	405	449	436	414	440	454	424	378	364	310		
MNW	429	403	409	430	438	456	460	458	466	466	463	430	424	405		
MW	505	500	502	503	501	497	497	504	509	509	509	500	506	500		
MHW	584	575	587	575	573	542	532	540	540	546	558	560	583	572		
HW	665	642	632	633	613	588	544	554	553	562	633	603	665	642		
Jahr	2006	2003	2002	2002	2007	2003	2002	2002	2002	1998	2007	2007	2006	2003		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unterschnittene Wasserstände cm							
			2007		2007		2007		Unter	Abfluss-	Kalender	1998/2007		10 Kalenderjahre		
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	schreitungs	jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Untere		
									dauer	2007	2007	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
									in Tagen							
	NW	cm	394	am 14.01.2007	394	414	394	am 14.01.2007	(365)	602	602	602	570	559		
	MW	cm	511	am 01.11.2006	509	512	510	am 28.09.2007	364	573	573	585	564	544		
	HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	633	am 28.09.2007	362	569	569	585	558	543		
			1998/2007 (*)				10 Jahre		1998/2007							
	NW	cm	310	am 04.12.1999	310	378	310	am 04.12.1999	360	567	567	567	550	539		
MNW	cm	385		388	424	378		350	547	547	547	536	525			
MW	cm	503		501	505	503		330	533	534	534	526	519			
MHW	cm	614		614	572	622		300	526	526	526	518	515			
HW	cm	665	am 01.11.2006	665	633	665	am 01.11.2006	270	520	520	520	514	510			
									240	517	517	517	510			
									210	514	513	513	507			
									183	511	511	511	504			
									150	507	507	507	500			
									120	504	504	504	497			
									90	501	499	499	494			
									60	496	494	494	489			
									30	488	487	487	481			
									15	478	476	477	474			
									5	473	468	468	460			
									3	464	464	464	455			
									2	459	459	460	451			
									1	457	457	457	445			
									0	444	445	451	406			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
		cm	Datum		cm	Datum										
	1	310	04.12.1999		687	04.11.1995										
	2	323	08.01.1920		687	31.12.1904										
	3	333	26.01.1990		665	01.11.2006										
4	337 *)	25.11.1981		660 *)	04.01.1954											
5	343	25.11.1956		652 *)	15.02.1979											

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Extremwerte ab 1905
 *) Wert ergänzt

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2005		2006												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	15.	11.	12.	7.	19.	9.	24.	22.	10.	16.	3.	27.	1.	11.	
NW	405	405	422	430	437	458	459	473	471	455	466	378	456	414	
MW	499	506	483	493	485	493	492	504	499	507	510	503	519	501	
HW	550	585	543	537	543	516	530	535	529	540	549	580	665	558	
Tag	16.	29.	26.	10.	11.	23.	31.	1.	15.	5.	8.	29.	1.	20.	
	1996/2005		1997/2006					10 Jahre							
Jahr	2001	1999	2005	2002	2004	2005	2000	2003	1998	1999 +	2004	2006	2001	1999	
NW	364	310	356	405	405	449	436	434	440	454	424	378	364	310	
MNW	422	402	411	426	438	457	458	465	464	466	462	432	429	403	
MW	503	499	500	501	501	497	497	503	507	507	507	501	505	500	
MHW	576	579	581	570	568	548	531	539	539	543	550	557	584	575	
HW	616	642	632	633	605	599	544	554	553	562	563	591	665	642	
Jahr	2004	2003	2002	2002	2001	1997	2002	2002	2002	1998	2002	2002	2006	2003	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2006		2006		2006		2006		10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-	Kalender-	1997/2006	10 Kalenderjahre			
									jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Untere		
									2006	2006	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
	NW	cm	378	am 27.10.2006	405	378	378	am 27.10.2006	(365)	563	562	589	569	559	
	MW	cm	498		493	503	499		364	559	544	585	560	544	
	HW	cm	585	am 29.12.2005	585	580	665	am 01.11.2006	363	552	543	585	554	543	
			1997/2006 (*) 10 Jahre				1997/2006				10 Jahre				
	NW	cm	310	am 04.12.1999	310	378	310	am 04.12.1999	360	549	540	563	549	539	
MNW	cm	384		387	428	380		350	527	528	541	535	525		
MW	cm	502		500	504	502		330	519	521	530	524	519		
MHW	cm	607		607	566	619		300	513	515	521	517	514		
HW	cm	642	am 06.12.2003	642	591	665	am 01.11.2006	270	508	511	516	513	510		
								240	505	507	513	509	507		
								210	502	503	509	506	503		
								183	499	500	507	503	500		
								150	496	497	503	500	497		
								120	493	494	500	497	494		
								90	489	490	497	493	490		
								60	484	484	492	489	484		
								30	477	478	484	481	478		
								15	470	473	477	474	469		
								5	452	454	466	459	454		
								3	450	448	462	453	447		
								2	448	446	460	450	429		
								1	446	444	455	445	407		
								0	426	426	451	406	406		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser								
			cm	Datum		cm	Datum								
	1	310	04.12.1999		687	04.11.1995									
	2	323	08.01.1920		687	31.12.1904									
	3	333	26.01.1990		665	01.11.2006									
4	337 *)	25.11.1981		660 *)	04.01.1954										
5	343	25.11.1956		652 *)	15.02.1979										

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2004		2005												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	12.	23.	9.	10.	10.	11.	31.	4.	20.	1.	14.	25.	15.	11.	
NW	403	397	356	444	434	449	459	470	473	471	448	428	405	405	
MW	505	505	515	514	491	488	492	504	508	511	506	496	499	506	
HW	616	564	597	608	556	527	517	549	540	539	540	538	550	585	
Tag	23.	29.+	24.	23.	12.	17.	14.+	7.	22.	15.	16.	16.	16.	29.	
	1995/2004		1996/2005					10 Jahre							
Jahr	2001	1999	2005	1996	2004	2005	2000	2003	1998	1999 +	2004	2001	2001	1999	
NW	364	310	356	371	405	449	436	434	440	454	424	417	364	310	
MNW	428	404	413	420	438	457	459	464	465	466	458	439	422	402	
MW	505	499	501	500	500	497	497	503	508	507	506	500	503	499	
MHW	589	576	580	579	566	550	534	538	541	542	550	552	576	579	
HW	687	642	632	633	605	599	557	554	553	562	563	591	616	642	
Jahr	1995	2003	2002	2002	2001	1997	1996	2002	2002	1998	2002	2002	2004	2003	
	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
	2005		2005		2005		2005		Abfluss-		Kalender-		1996/2005		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abfluss-	Kalender-	Obere	Mittlere	Untere		
									jahr (*)	jahr	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
NW cm	356	am 09.01.2005	356	428	356	am 09.01.2005			2005	2005					
MW cm	503		503	503	503										
HW cm	616	am 23.11.2004	616	549	608	am 23.02.2005									
	1996/2005 (*)				10 Jahre				1996/2005						
NW cm	310	am 04.12.1999	310	417	310	am 04.12.1999									
MNW cm	384		384	433	379										
MW cm	502		500	504	502										
MHW cm	617		617	563	615										
HW cm	687	am 04.11.1995	687	591	642	am 06.12.2003									
	Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	Unter-	Unterschnittene Wasserstände cm					
									schreitungs-	Abfluss-	Kalender-	Obere	Mittlere	Untere	
									dauer	jahr (*)	jahr	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte	
									in Tagen	2005	2005				
1	310	04.12.1999	687	04.11.1995	364		364		(365)	589	589	589	569	559	
2	323	08.01.1920	687	31.12.1904	363		363		364	585	585	585	560	550	
3	333	26.01.1990	660 *)	04.01.1954	362		362		362	585	585	585	555	545	
4	337 *)	25.11.1981	652 *)	15.02.1979	360		360		360	558	563	563	549	539	
5	343	25.11.1956	651	13.01.1987	350		350		350	539	541	541	535	525	
					330		330		330	526	526	530	524	515	
					300		300		300	518	518	521	516	509	
					270		270		270	513	512	516	512	505	
					240		240		240	510	509	513	509	502	
					210		210		210	507	505	509	505	498	
					183		183		183	504	502	507	502	496	
					150		150		150	500	499	503	499	492	
					120		120		120	497	496	500	496	489	
					90		90		90	493	493	497	492	485	
					60		60		60	488	488	492	488	481	
					30		30		30	480	481	484	481	473	
					15		15		15	472	475	477	473	466	
					5		5		5	455	464	466	458	450	
					3		3		3	454	453	462	453	444	
					2		2		2	453	451	460	449	429	
					1		1		1	434	450	455	443	407	
					0		0		0	430	430	451	406	406	

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHH - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2003		2004											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	14.	25.	19.	24.	21.	10.	14.	14.	11.	15.	12.	22.	12.	23.
NW	451	406	425	451	405	467	463	462	476	475	424	448	403	397
MW	497	503	505	504	498	499	502	505	515	505	503	509	505	505
HW	551	642	586	557	565	548	541	542	547	544	559	562	616	564
Tag	9.	6.	2.	18.+	3.	2.	23.	8.	21.	14.	30.	11.	23.	29.+
	1994/2003		1995/2004					10 Jahre						
Jahr	2001	1999	2002	1996	2004	2001	2000	2003	1998	1999 +	1995	2001	2001	1999
NW	364	310	388	371	405	450	436	434	440	454	406	417	364	310
MNW	429	409	420	416	438	460	460	463	465	465	454	441	428	404
MW	504	498	500	499	501	500	498	502	508	506	505	501	505	499
MHW	583	577	581	573	569	559	537	538	541	547	556	553	589	576
HW	687	642	632	633	605	613	557	554	553	597	596	591	687	642
Jahr	1995	2003	2002	2002	2001	1995	1996	2002	2002	1995	1995	2002	1995	2003
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schrittungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2004		2004						Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1995/2004			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW cm	405 am 21.03.2004	405	424	397	am 23.12.2004			(365)	577	570	613	568	559
	MW cm	504 am 06.12.2003	501	507	505	am 23.11.2004			364	570	559	577	561	550
	HW cm	642 am 06.12.2003	642	562	616	am 23.11.2004			363	559	550	577	561	550
	1995/2004 (*) 10 Jahre		1995/2004						362	556	548	569	555	545
	NW cm	310 am 04.12.1999	310	406	310	am 04.12.1999			360	550	543	565	549	539
	MNW cm	388	388	431	384	am 04.12.1999			350	532	532	540	535	525
	MW cm	502	500	504	502	am 04.11.1995			330	524	525	530	524	515
MHW cm	617	617	568	623		300	517	518	521	517	509			
HW cm	687 am 04.11.1995	687	597	687		270	514	515	516	512	505			
						240	510	513	513	509	502			
						210	508	509	509	506	498			
						183	506	507	507	503	496			
						150	501	503	503	499	492			
						120	498	500	500	496	489			
						90	495	496	497	493	485			
						60	490	491	492	488	481			
						30	483	482	484	481	473			
						15	477	469	477	473	466			
						5	465	455	466	458	450			
						3	459	454	462	453	444			
						2	457	449	460	448	429			
						1	449	443	455	442	407			
						0	443	434	451	406	406			

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer: Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

		2002		2003											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Hauptwerte	Tag	6.	19.	12.	3.	6.	27.	1.	9.	3.	15.	23.	28.	14.	25.
	NW	447	428	420	441	445	456	450	434	484	458	457	431	451	406
	MW	504	488	498	489	486	503	494	507	511	508	506	511	497	503
	HW	556	542	593	529	543	588	518	540	543	561	548	573	551	642
	Tag	9.	30.	29.	5.	20.	6.	25.	25.	1.	28.	29.	20.	9.	6.
		1993/2002		1994/2003										10 Jahre	
	Jahr	2001	1999	2002	1996	2000	2001	2000	2003	1998	1994	1995	2001	2001	1999
	NW	364	310	388	371	419	450	436	434	440	443	406	417	364	310
	MNW	425	407	420	416	440	460	460	462	465	462	453	442	429	409
	MW	504	497	498	499	500	499	498	502	507	506	505	500	504	498
	MHW	585	573	582	574	569	558	538	537	540	547	554	553	583	577
	HW	687	616	632	633	605	613	557	554	553	597	596	591	687	642
Jahr	1995	2001	2002	2002	2001	1995	1996	2002	2002	1995	1995	2002	1995	2003	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle Unter schrittungs- dauer in Tagen Unterschrittene Wasserstände cm Abfluss- jahr (*) 2003 Kalender- jahr 2003 1994/2003 10 Kalenderjahre Obere Hüllwerte Mittlere Werte Untere Hüllwerte					
		2003				2003									
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum								
NW	cm	420	am 12.01.2003	420	431	406	am 25.12.2003								
MW	cm	501		495	506	501									
HW	cm	593	am 29.01.2003	593	573	642	am 06.12.2003								
		1994/2003 (*) 10 Jahre				1994/2003									
NW	cm	310	am 04.12.1999	310	406	310	am 04.12.1999								
MNW	cm	387		387	430	385									
MW	cm	501		500	503	501									
MHW	cm	614		614	567	620									
HW	cm	687	am 04.11.1995	687	597	687	am 04.11.1995								
Extremwerte		Niedrigwasser				Hochwasser									
		cm	Datum		cm	Datum									
1	310	04.12.1999		687	04.11.1995										
2	323	08.01.1920		687	31.12.1904										
3	333	26.01.1990		660 *)	04.01.1954										
4	337 *)	25.11.1981		652 *)	15.02.1979										
5	343	25.11.1956		651	13.01.1987										

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2001		2002												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	15.	21.	1.	22.	6.	22.	16.	14.	23.	31.	1.	28.	6.	19.	
NW	364	356	388	405	444	463	475	471	449	468	475	430	447	428	
MW	517	505	501	516	522	501	502	502	508	507	507	501	504	488	
HW	611	616	632	633	601	535	544	554	553	532	563	591	556	542	
Tag	16.	20.	2.	21.	14.	5.	10.	21.	10.	1.	22.+	6.	9.	30.	
	1992/2001		1993/2002					10 Jahre							
Jahr	2001	1999	2002	1996	2000	2001	2000	1998	1998	1994	1995	1993 +	2001	1999	
NW	364	310	388	371	419	450	436	445	440	443	406	417	364	310	
MNW	421	408	420	416	438	460	460	465	465	464	455	440	425	407	
MW	503	498	497	501	501	498	497	502	507	506	505	498	504	497	
MHW	588	573	581	586	570	552	539	537	539	545	556	550	585	573	
HW	687	616	632	645	605	613	557	554	553	597	596	591	687	616	
Jahr	1995	2001	2002	1993	2001	1995	1996	2002	2002	1995	1995	2002	1995	2001	
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter- schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2002				2002					Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1993/2002		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum		Winter	Sommer	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW cm	356	am 21.12.2001		356	430	388	am 01.01.2002							
	MW cm	507			510	505	505								
	HW cm	633	am 21.02.2002		633	591	633	am 21.02.2002							
	1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002										
	NW cm	310	am 04.12.1999		310	406	310	am 04.12.1999							
	MNW cm	386			386	429	384								
	MW cm	501			500	503	501								
MHW cm	619			619	567	621									
HW cm	687	am 04.11.1995		687	597	687	am 04.11.1995								
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		cm	Datum		cm	Datum									
	1	310	04.12.1999		687	04.11.1995									
	2	323	08.01.1920		687	31.12.1904									
	3	333	26.01.1990		660 *)	04.01.1954									
	4	337 *)	25.11.1981		652 *)	15.02.1979									
	5	343	25.11.1956		651	13.01.1987									
										(365)					
										364	582	582	613	568	553
										363	579	577	577	561	548
								362	577	564	569	554	544		
								360	564	554	565	548	539		
								350	548	538	540	535	523		
								330	530	524	530	523	515		
								300	521	518	521	516	509		
								270	516	514	516	511	505		
								240	513	511	512	508	502		
								210	509	508	508	505	498		
								183	507	505	505	502	496		
								150	504	502	503	499	492		
								120	501	500	500	496	489		
								90	498	497	497	492	485		
								60	495	492	492	487	480		
								30	488	484	484	479	470		
								15	478	477	477	470	463		
								5	460	466	466	455	449		
								3	457	462	462	451	444		
								2	454	460	460	446	429		
								1	445	455	455	441	407		
								0	430	445	447	406	406		

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

Extremwerte ab 1905
) Wert ergänzt

PNP NHN - 4.98 m



Pegel : Marienleuchte

Nr. 9610075

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

Hauptwerte	2000		2001											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
	Tag	19.	13.	24.	12.	6.	5.	18.	7.	12.	28.	2.	31.	15.
NW	441	443	445	413	456	450	462	476	452	454	478	417	364	356
MW	488	500	496	491	504	494	496	511	506	505	518	498	517	505
HW	546	537	550	559	605	560	535	544	530	542	559	535	611	616
Tag	7.	16.+	12.	2.	19.	13.	6.	23.	16.	29.	18.	14.	16.	20.
1991/2000		1992/2001												
Jahr	1996	1999	2000	1996	2000	2001	2000	1998	1998	1994	1995	1992	2001	1999
NW	386	310	391	371	419	450	436	445	440	443	406	415	364	310
MNW	424	415	424	418	436	459	458	465	465	462	454	439	421	408
MW	500	497	498	500	499	498	497	501	506	505	505	498	503	498
MHW	581	572	579	585	565	555	537	534	538	547	554	547	588	573
HW	687	609	623	645	605	613	557	548	546	597	596	572	687	616
Jahr	1995	1993	1998	1993	2001	1995	1996	1995	1995 +	1995	1995	1997	1995	2001
Abflussjahr (*)			Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm							
2001			2001				Abflussjahr (*)							
Jahr Datum			Winter		Sommer		Jahr Datum		Kalenderjahr		1992/2001		10 Kalenderjahre	
Jahr Datum			Winter		Sommer		Jahr Datum		Kalenderjahr		1992/2001		10 Kalenderjahre	
NW	cm	413	am 12.02.2001		413	417	356	am 21.12.2001		365		575		579
MW	cm	501	am 19.03.2001		496	506	503	am 20.12.2001		363		575		577
HW	cm	605	am 19.03.2001		605	559	616	am 20.12.2001		362		575		577
1992/2001 (*)			10 Jahre				1992/2001							
NW	cm	310	am 04.12.1999		310	406	310	am 04.12.1999		360		575		579
MNW	cm	390	am 04.12.1999		390	427	385	am 04.12.1999		350		575		577
MW	cm	500	am 04.12.1999		499	502	501	am 04.12.1999		330		575		577
MHW	cm	618	am 04.12.1999		618	564	620	am 04.12.1999		300		575		577
HW	cm	687	am 04.12.1999		687	597	687	am 04.12.1999		270		575		577
Niedrigwasser			Hochwasser				Dauertabelle							
cm Datum			cm Datum		Unterschrittene Wasserstände cm									
cm Datum			cm Datum		Abflussjahr (*)									
cm Datum			cm Datum		Kalenderjahr									
cm Datum			cm Datum		1992/2001									
cm Datum			cm Datum		10 Kalenderjahre									
1	310	04.12.1999		687	04.11.1995		364							
2	323	08.01.1920		687	31.12.1904		363							
3	333	26.01.1990		660 *)	04.01.1954		362							
4	337 *)	25.11.1981		652 *)	15.02.1979		360							
5	343	25.11.1956		651	13.01.1987		350							
cm Datum			cm Datum		330									
cm Datum			cm Datum		300									
cm Datum			cm Datum		270									
cm Datum			cm Datum		240									
cm Datum			cm Datum		210									
cm Datum			cm Datum		183									
cm Datum			cm Datum		150									
cm Datum			cm Datum		120									
cm Datum			cm Datum		90									
cm Datum			cm Datum		60									
cm Datum			cm Datum		30									
cm Datum			cm Datum		15									
cm Datum			cm Datum		5									
cm Datum			cm Datum		3									
cm Datum			cm Datum		2									
cm Datum			cm Datum		1									
cm Datum			cm Datum		0									

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

Extremwerte ab 1905

*) Wert ergänzt