

PNP NHN - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

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.	22.	15.	21.	31.	7.	16.	5.	14.	4.	11.	24.		
NW	430	418	403	430	465	458	457	448	486	470	395	437	453	437		
MW	502	504	511	500	504	505	509	512	518	511	515	511	517	513		
HW	606	598	672	557	589	562	565	590	554	550	548	594	570	578		
Tag	28.	27.	5.	8.	7.	18.	4.	28.	25.	31.	9.	30.	20.	11.		
	2007/2016		2008/2017					10 Jahre								
Jahr	2011	2013	2010	2011	2014	2013	2011	2009	2015	2010	2017	2013	2011	2013		
NW	382	295	367	408	398	441	441	416	440	417	395	391	382	295		
MNW	420	409	405	431	442	456	460	452	466	454	435	429	424	408		
MW	509	507	508	501	503	503	504	505	510	509	510	509	510	508		
MHW	588	587	604	573	579	548	560	547	550	552	566	586	587	588		
HW	621	608	672	627	629	573	606	590	576	578	600	618	621	608		
Jahr	2010	2010	2017	2011	2008	2012	2014	2017	2011	2015	2012	2009	2010	2010		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm	2008/2017				
			2017		2017		2017		2017			10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr		Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	395	am 14.09.2017	403	395	395	am 14.09.2017	2017	2017		594	594	614	575	571
	MW	cm	509		505	513	511		2017	2017		594	594	614	575	571
	HW	cm	672	am 05.01.2017	672	594	672	am 05.01.2017	2017	2017		594	594	614	575	571
			2008/2017 (*)				2008/2017									
	NW	cm	295	am 06.12.2013	295	391	295	am 06.12.2013	2017	2017		362	362	578	566	556
	MNW	cm	384		388	418	382		2017	2017		360	360	574	558	550
	MW	cm	507		506	508	507		2017	2017		350	350	563	542	540
MHW	cm	624		622	595	624		2017	2017	330	330	537	531	527		
HW	cm	672	am 05.01.2017	672	618	672	am 05.01.2017	2017	2017	300	300	527	523	521		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
			cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum						
	1		295	06.12.2013	685	04.11.1995	362	04.11.1995	362	04.11.1995		594	594	614	575	571
	2		310	25.11.1981	682	15.02.1979	360	15.02.1979	360	15.02.1979		594	594	614	575	571
	3		318	26.01.1990	672	05.01.2017	350	05.01.2017	350	05.01.2017		594	594	614	575	571
	4		320	04.12.1999	670	02.11.2006	330	02.11.2006	330	02.11.2006		594	594	614	575	571
	5		326	06.11.1985	670	04.01.1954	300	04.01.1954	300	04.01.1954		594	594	614	575	571

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

Extremwerte ab 1967
HW und NW sind Scheitelwerte
eisfrei

PNP NHH - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

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.	17.	16.	26.	6.	29.	28.	28.	15.	27.		
NW	416	427	416	429	454	443	463	464	457	464	430	434	430	418		
MW	500	513	505	510	498	502	510	503	508	511	514	517	502	504		
HW	613	596	603	563	549	537	548	545	536	556	557	601	606	598		
Tag	22.	28.	2.	14.	3.	27.	11.+	9.	21.	28.	5.	6.	28.	27.		
	2006/2015		2007/2016					10 Jahre								
Jahr	2011	2013	2010	2011	2014	2007	2011	2007	2015	2010	2009	2013	2011	2013		
NW	382	295	367	408	398	429	441	387	440	417	416	391	382	295		
MNW	421	409	405	433	438	453	460	446	465	454	442	430	420	409		
MW	511	507	508	504	504	503	504	504	510	510	511	510	509	507		
MHW	594	584	598	578	581	549	559	546	549	554	572	588	588	587		
HW	670	608	640	627	629	573	606	572	576	578	618	618	621	608		
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2014	2007	2011	2015	2007	2009	2010	2010		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm					
			2016				2016				Abflussjahr (*)					
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Kalender	
			2016		am 30.11.2015+		416		430		416		am 29.01.2016		2007/2016	
			2015		am 22.11.2015		613		601		606		am 28.11.2016		10 Kalenderjahre	
			2016		am 06.12.2013		295		387		295		am 06.12.2013		Obere Hüllwerte	
			2013		am 06.12.2013		387		418		381		am 06.12.2013		Mittlere Werte	
			2013		am 06.12.2013		506		508		507		am 06.12.2012		Untere Hüllwerte	
			2006		am 02.11.2006		670		618		640		am 06.01.2012			
			2006		am 02.11.2006		670		618		640		am 06.01.2012			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
			cm		Datum		cm		Datum							
			295		06.12.2013		685		04.11.1995							
			310		25.11.1981		682		15.02.1979							
			318		26.01.1990		670		02.11.2006							
			320		04.12.1999		670		04.01.1954							
			326		06.11.1985		657		30.12.1978							
			295		06.12.2013		685		04.11.1995							
			310		25.11.1981		682		15.02.1979							
			318		26.01.1990		670		02.11.2006							
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013		685		04.11.1995								
		310		25.11.1981		682		15.02.1979								
		318		26.01.1990		670		02.11.2006								
		320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		295		06.12.2013												

PNP NNN - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

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.	30.	12.	13.	2.	9.	25.	5.	22.	30.	6.			
NW	439	387	396	442	452	458	461	469	440	469	447	453	416	427			
MW	511	488	503	503	501	501	504	506	507	515	504	509	500	513			
HW	573	597	554	586	603	552	540	538	559	578	552	585	613	596			
Tag	16.	25.	12.	8.	22.	18.	3.	2.	25.	18.	9.	7.	22.	28.			
	2005/2014		2006/2015					10 Jahre									
Jahr	2005 +	2013	2010	2011	2014	2007	2011	2007	2015	2010	2009	2006	2011	2013			
NW	382	295	367	408	398	429	441	387	440	417	416	384	382	295			
MNW	418	407	406	433	436	454	458	446	466	453	444	425	421	409			
MW	511	507	507	503	503	503	503	504	509	510	511	509	511	507			
MHW	588	584	594	577	583	548	557	546	549	553	574	588	594	584			
HW	670	608	640	627	629	573	606	572	576	578	618	618	670	608			
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2014	2007	2011	2015	2007	2009	2006	2010			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm						
			2015				2015				Abflussjahr (*)						
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Kalender		
			2015		am 10.12.2014		387		440		396		am 02.01.2015		2006/2015		
			2015		am 22.03.2015		603		585		613		am 22.11.2015		10 Kalenderjahre		
			2006/2015 (*)		10 Jahre		2006/2015		2006/2015		2006/2015		2006/2015		10 Kalenderjahre		
			2013		am 06.12.2013		295		384		295		am 06.12.2013		Obere Hüllwerte		
			2013		am 06.12.2013		384		413		378		am 06.12.2013		Mittlere Werte		
			2006		am 02.11.2006		619		598		625		am 02.11.2006		Untere Hüllwerte		
			2006		am 02.11.2006		670		618		670		am 02.11.2006		Untere Hüllwerte		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
			cm		Datum		cm		Datum								
			295		06.12.2013		685		04.11.1995								
			310		25.11.1981		682		15.02.1979								
			318		26.01.1990		670		02.11.2006								
			320		04.12.1999		670		04.01.1954								
		326		06.11.1985		657		30.12.1978									

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

Extremwerte ab 1967

HW und NW sind Scheitelwerte eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Flensburg

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

PNP NHH - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee

Gebiet : Kieler Bucht

	2013		2014												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	12.	6.	10.	16.	15.	8.	3.	20.	14.	18.	27.	8.	24.	10.	
NW	443	295	449	433	398	465	467	465	460	440	466	433	439	387	
MW	511	504	520	488	500	506	502	500	511	501	511	504	511	488	
HW	578	592	609	524	579	558	606	535	552	540	562	574	573	597	
Tag	24.+	2.	19.	27.	16.	24.	28.	14.	9.	10.	23.	23.	16.	25.	
	2004/2013		2005/2014						10 Jahre						
Jahr	2005 +	2013	2005	2011	2014	2007	2011	2007	2009	2010	2009	2006	2005 +	2013	
NW	382	295	354	408	398	429	441	387	459	417	416	384	382	295	
MNW	413	409	402	432	434	454	456	445	469	452	444	422	418	407	
MW	511	508	508	504	503	502	502	504	510	510	512	508	511	507	
MHW	593	582	598	581	578	547	556	546	550	550	574	585	588	584	
HW	670	608	640	627	629	573	606	572	576	571	618	618	670	608	
Jahr	2006	2010	2012	2011	2008	2012	2014	2007	2011	2007	2007	2009	2006	2010	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2014		2014		2014		2014		10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-	Kalender-	2005/2014	10 Kalenderjahre			
									jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Untere		
									2014	2014	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
									Unter-	Dauertabelle					
									schreitungs-						
									dauer						
									in Tagen						
									(365)						
								588	588	614	578	560			
								364	574	574	592	573	548		
								363	571	571	585	569	543		
								362	571	571	585	569	543		
								360	551	556	574	560	541		
								350	539	540	563	543	535		
								330	530	528	539	531	524		
								300	522	521	530	523	519		
								270	516	515	523	518	515		
								240	513	511	520	514	511		
								210	509	507	516	511	507		
								183	505	503	513	508	503		
								150	502	500	509	504	500		
								120	496	497	506	501	497		
								90	494	493	503	496	493		
								60	489	488	497	491	488		
								30	482	481	487	482	477		
								15	474	471	478	473	468		
								5	466	453	466	458	453		
								3	449	449	459	451	447		
								2	447	446	455	447	436		
								1	438	438	449	432	417		
								0	399	417	438	399	399		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser								
			cm	Datum		cm	Datum								
	1	295	06.12.2013		685	04.11.1995									
	2	310	25.11.1981		682	15.02.1979									
	3	318	26.01.1990		670	02.11.2006									
	4	320	04.12.1999		670	04.01.1954									
5	326	06.11.1985		657	30.12.1978										
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
Extremwerte ab 1967 HW und NW sind Scheitelwerte eisfrei															
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz															

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2011		2012												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	27.	9.	4.	23.	9.	1.	12.	25.	9.	7.	14.	29.	7.	24.	
NW	382	382	392	411	463	444	442	455	461	463	440	442	438	429	
MW	501	506	526	492	504	513	502	504	507	510	514	515	512	507	
HW	608	579	640	598	563	573	538	546	546	546	600	568	558	579	
Tag	28.	16.	6.	9.	31.	7.	23.	21.	27.+	29.	24.	12.	29.	10.	
	2002/2011		2003/2012					10 Jahre							
Jahr	2005 +	2011	2005	2011	2004	2007	2011	2007	2009	2010	2009	2006	2005 +	2011	
NW	382	382	354	408	386	429	441	387	459	417	416	384	382	382	
MNW	418	420	399	433	438	455	453	440	469	452	441	427	416	420	
MW	510	508	506	505	501	503	501	506	511	510	511	511	510	508	
MHW	593	586	596	580	572	554	547	547	550	553	574	587	592	586	
HW	670	642	640	627	629	583	591	572	576	571	618	618	670	642	
Jahr	2006	2003	2012	2011	2008	2003	2008	2007	2011	2007	2007	2009	2006	2003	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2012		2012		2012		2012		2003/2012				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2003/2012	10	Mittlere	Untere	
									2012	2012	Obere		Werte	Hüllwerte	
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle				
			cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	

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

Extremwerte ab 1967
 HW und NW sind Scheitelwerte
 6 Tage Treibeis, 6 Tage Eisdecke am 8.02-19.02

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2010		2011														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tag	12.	16.	1.	8.	4.	8.	24.	17.	24.	29.	7.	19.	27.	9.			
NW	416	438	405	408	433	454	441	465	471	442	433	452	382	382			
MW	531	514	500	510	491	507	499	511	511	507	508	512	501	506			
HW	621	608	569	627	564	549	533	543	576	557	538	565	608	579			
Tag	29.	12.	2.	12.	17.	13.	31.	18.	13.	12.	16.+	26.	28.	16.			
	2001/2010		2002/2011					10 Jahre									
Jahr	2001	2001	2005	2002	2004	2007	2011	2007	2002	2010	2009	2006	2005 +	2011			
NW	368	363	354	389	386	429	441	387	437	417	416	384	382	382			
MNW	416	418	397	431	435	457	456	441	467	451	444	422	418	420			
MW	512	508	504	507	503	503	502	506	511	510	511	510	510	508			
MHW	595	592	596	586	578	554	549	548	550	553	573	590	593	586			
HW	670	644	637	655	629	583	591	572	576	571	618	618	670	642			
Jahr	2006	2001	2002	2002	2008	2003	2008	2007	2011	2007	2007	2009	2006	2003			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter		Unterschrittene Wasserstände cm				
			2011		2011		2011		2011		schreitungs-		Abfluss-				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	dauer		jahr		2002/2011		10 Kalenderjahre		
									in Tagen		2011		2011		Obere	Mittlere	Untere
															Hüllwerte	Werte	Hüllwerte
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
			cm	Datum	cm	Datum											

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

Extremwerte ab 1967
4 Tage Treibeis 28.12.2010-31.12.2010

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2008		2009													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tag	18.	22.	7.	22.	20.	19.	6.	12.	20.	29.	4.	4.	18.	26.		
NW	427	435	401	457	450	461	453	416	459	468	416	407	393	437		
MW	515	512	502	504	502	500	499	509	507	509	506	521	497	515		
HW	588	566	593	584	574	544	547	562	534	544	584	618	552	592		
Tag	5.	23.	7.	1.	24.	15.+	14.	26.	18.	19.	13.	15.	9.	17.		
	1999/2008		2000/2009					10 Jahre								
Jahr	2001	1999	2005	2002	2004	2007	2000	2007	2001	2008	2009	2006	2001	2001		
NW	368	320	354	389	386	429	428	387	434	430	416	384	368	363		
MNW	420	407	403	432	432	454	453	441	463	455	452	418	419	418		
MW	509	505	504	507	506	502	500	504	510	510	512	508	508	507		
MHW	596	583	592	584	587	555	545	547	545	554	575	584	590	585		
HW	670	644	637	655	629	583	591	572	562	571	618	618	670	644		
Jahr	2006	2001	2002	2002	2008	2003	2008	2007	2005	2007	2007	2009	2006	2001		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm					
			2009				2009				Abfluss- / Kalender- / 2000/2009 / 10 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	401	am 07.01.2009	401	407	393	am 18.11.2009	(365)	577	577	609	575	559		
	MW	cm	507		506	509	506		364	574	574	592	569	547		
	HW	cm	618	am 15.10.2009	593	618	618	am 15.10.2009	363	574	574	592	569	547		
			2000/2009 (*) 10 Jahre				2000/2009				Dauertabelle					
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	384	354	am 09.01.2005	362	569	563	585	561	542		
	MNW	cm	382		384	408	384		360	560	559	569	556	539		
	MW	cm	506		505	508	507		350	546	543	555	540	529		
MHW	cm	625		621	593	631		330	534	528	539	530	524			
HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	300	524	521	530	522	518			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser									
			cm	Datum	cm	Datum										
	1		310	25.11.1981	685	04.11.1995										
	2		318	26.01.1990	682	15.02.1979										
	3		320	04.12.1999	670	02.11.2006										
	4		326	06.11.1985	670	04.01.1954										
	5		334	24.02.1967	657	30.12.1978										

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2007		2008																		
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez							
Tag	25.	28.	26.	22.	6.	26.	11.	23.	9.	14.	28.	5.	18.	22.							
NW	417	441	413	417	431	476	478	431	479	430	456	398	427	435							
MW	513	506	503	502	521	508	505	499	514	507	508	503	515	512							
HW	581	562	582	568	629	546	591	537	551	549	587	604	588	566							
Tag	14.	10.	3.	15.	22.	11.	12.+	3.	4.	29.	12.	30.	5.	23.							
	1998/2007		1999/2008										10 Jahre								
Jahr	2001	1999	2005	1999	2004	2007	2000	2007	2001	2008	2004	2006	2001	1999							
NW	368	320	354	381	386	429	428	387	434	430	428	384	368	320							
MNW	422	407	408	424	434	452	454	446	463	453	456	422	420	407							
MW	509	503	504	508	506	502	500	503	510	510	512	506	509	505							
MHW	594	582	589	583	586	555	545	544	545	553	571	580	596	583							
HW	670	644	637	655	629	583	591	572	562	571	618	616	670	644							
Jahr	2006	2001	2002	2002	2008	2003	2008	2007	2005	2007	2007	2007	2006	2001							
Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2008				Kalenderjahr 2008				Dauertabelle	Unterschrittene Wasserstände cm											
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Abflussjahr (*) 2008		Kalenderjahr 2008		1999/2008		10 Kalenderjahre	
	NW	cm	398	am 05.10.2008	413	398	398	am 05.10.2008		(365)	597	597	609	574	559						
	MW	cm	507	am 22.03.2008	509	506	508	am 22.03.2008		364	572	572	592	567	547						
	HW	cm	629	am 22.03.2008	629	604	629	am 22.03.2008		363	570	569	592	567	547						
	1999/2008 (*) 10 Jahre				1999/2008					362	566	566	585	561	542						
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	384	320	am 04.12.1999		360	556	561	569	555	539						
	MNW	cm	380		382	413	376			350	538	541	555	540	529						
	MW	cm	506		505	507	506			330	531	533	539	530	524						
	MHW	cm	621	am 02.11.2006	619	589	631	am 02.11.2006		300	524	526	530	522	518						
HW	cm	670		670	618	670		270	519	519	523	517	514								
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				240	515	516	520	514	509							
	cm		Datum		cm		Datum		210	512	512	516	510	507							
	1	310	25.11.1981	685	04.11.1995	183	509	509	150	505	506	509	504	500							
	2	318	26.01.1990	682	15.02.1979	150	505	506	120	503	503	506	500	498							
	3	320	04.12.1999	670	02.11.2006	90	498	498	60	498	498	503	497	494							
	4	326	06.11.1985	670	04.01.1954	60	494	494	30	481	480	487	483	480							
	5	334	24.02.1967	657	30.12.1978	15	469	470	15	469	470	480	473	470							
							5	454	456	5	454	456	466	457	448						
							3	449	450	3	449	450	460	452	430						
							2	442	449	2	442	449	459	448	426						
						1	437	442	1	437	442	454	432	397							
						0	434	437	0	434	437	449	396	396							
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.																					
Extremwerte ab 1967																					
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz																					

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2006		2007														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tag	1.	11.	1.	28.	18.	19.	8.	27.	27.	25.	2.	12.	25.	28.			
NW	439	419	395	456	421	429	461	387	476	474	461	447	417	441			
MW	521	505	513	529	512	502	509	507	515	516	521	513	513	506			
HW	670	567	610	610	609	568	554	572	549	571	618	616	581	562			
Tag	2.	20.	27.	1.	21.+	30.	3.	15.	16.	21.	28.	13.	14.	10.			
	1997/2006		1998/2007						10 Jahre								
Jahr	2001	1999	2005	1999	2004	2007	2000	2007	1998	2003	2004	2006	2001	1999			
NW	368	320	354	381	386	429	428	387	427	440	428	384	368	320			
MNW	427	405	406	423	434	451	451	446	458	457	459	425	422	407			
MW	509	503	504	507	505	501	500	504	509	510	513	505	509	503			
MHW	596	584	593	586	581	558	541	544	544	554	570	577	594	582			
HW	670	644	637	655	618	583	558	572	562	571	618	616	670	644			
Jahr	2006	2001	2002	2002	2002	2003	2002	2007	2005	2007	2007	2007	2006	2001			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schrittungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
			2007				2007				Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1998/2007			10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte					Untere Hüllwerte				
	NW cm	387	am 27.06.2007	395	387	387	am 27.06.2007	(365)			609	609	609	574	559		
	MW cm	513	am 02.11.2006	513	514	513	am 28.09.2007	364			592	592	592	566	547		
	HW cm	670	am 02.11.2006	670	618	618	am 28.09.2007	363			575	575	585	561	542		
	1998/2007 (*) 10 Jahre				1998/2007						362	567	567	569	556	539	
	NW cm	320	am 04.12.1999	320	384	320	am 04.12.1999	360			555	555	555	540	529		
	MNW cm	380		381	416	377		350			539	539	539	529	524		
	MW cm	506		505	507	506		330			529	530	530	522	518		
MHW cm	620		618	586	630		270	523	523	523	517	514					
HW cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	240	519	520	520	513	509					
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				210	516	516	516	510	507			
	cm		Datum		cm		Datum		183	513	513	513	507	504			
	1	310	25.11.1981	685	04.11.1995	150	510	509	509	509	503	500	500				
	2	318	26.01.1990	682	15.02.1979	120	507	506	506	506	500	498	498				
	3	320	04.12.1999	670	02.11.2006	90	504	503	503	503	496	493	493				
	4	326	06.11.1985	670	04.01.1954	60	499	497	497	497	491	488	488				
	5	334	24.02.1967	657	30.12.1978	30	490	486	487	487	483	480	480				
						15	482	478	480	480	473	468	468				
						5	464	464	466	466	457	448	448				
						3	459	459	460	460	453	430	430				
					2	455	455	459	459	448	426	426					
					1	448	434	454	454	432	397	397					
					0	432	432	449	449	396	396	396					

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2005		2006														
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tag	15.	11.	25.	7.	19.	9.	24.	27.	10.	16.	4.	27.	1.	11.			
NW	382	410	431	430	443	450	442	465	468	446	451	384	439	419			
MW	503	510	493	498	493	498	496	504	505	510	514	507	521	505			
HW	556	594	562	558	568	527	527	545	536	544	572	603	670	567			
Tag	16.	26.	21.	4.	11.	22.+	31.	15.	15.	5.	15.+	29.	2.	20.			
	1996/2005		1997/2006					10 Jahre									
Jahr	2001	1999	2005	1999	2004	1997	2000	2003	1998	2003	2004	2006	2001	1999			
NW	368	320	354	381	386	410	428	414	427	440	428	384	368	320			
MNW	422	402	408	418	433	450	450	454	455	457	456	421	427	405			
MW	507	502	502	503	503	501	499	503	508	509	511	505	509	503			
MHW	587	588	586	580	578	563	540	542	543	550	564	574	596	584			
HW	624	644	637	655	618	611	558	553	562	569	587	603	670	644			
Jahr	2001	2001	2002	2002	2002	1997	2002	1997	2005	2000	2002	2006	2006	2001			
Hauptwerte			Abflussjahr (*) 2006				Kalenderjahr 2006				Unterschrittene Wasserstände cm						
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Abflussjahr (*) 2006		
	NW	cm	382	am 15.11.2005		382	384		384		am 27.10.2006						
	MW	cm	502	am 29.10.2006		499	506		504		am 02.11.2006						
	HW	cm	603	am 29.10.2006		594	603		670		am 02.11.2006						
			1997/2006 (*) 10 Jahre				1997/2006				10 Jahre						
	NW	cm	320	am 04.12.1999		320	384		320		am 04.12.1999						
	MNW	cm	380	am 04.12.1999		380	417		379		am 04.12.1999						
	MW	cm	505	am 04.12.1999		503	506		505		am 04.12.1999						
	MHW	cm	615	am 21.02.2002		612	583		630		am 02.11.2006						
HW	cm	655	am 21.02.2002		655	603		670		am 02.11.2006							
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
			cm		Datum		cm		Datum								
	1		310	25.11.1981		685	04.11.1995										
	2		318	26.01.1990		682	15.02.1979										
	3		320	04.12.1999		670	02.11.2006										
	4		326	06.11.1985		670	04.01.1954										
	5		334	24.02.1967		657	30.12.1978										
										(365)							
										570	560	608	571	558			
										364	560	548	585	561			
									363	555	543	585	557				
									362	548	541	569	553				
									360	532	535	548	539				
									350	523	524	531	528				
									330	518	519	525	520				
									300	513	515	518	516				
									270	510	511	515	512				
									240	506	508	512	509				
									210	504	505	509	506				
									183	501	502	506	502				
									150	498	499	504	499				
									120	493	494	500	495				
									90	488	489	496	490				
									60	482	483	487	482				
									30	473	474	480	473				
									15	456	466	466	457				
									5	454	454	460	452				
									3	451	451	459	447				
									2	428	448	454	433				
									1	413	413	449	396				
									0								

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau

Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2004		2005											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	12.	22.	9.	13.	10.	21.	31.	4.	20.	1.	15.	25.	15.	11.
NW	396	402	354	430	432	452	444	460	467	466	450	426	382	410
MW	505	505	512	516	494	495	495	504	512	514	512	504	503	510
HW	622	576	597	621	553	542	526	548	562	549	553	551	556	594
Tag	23.	29.	24.	23.	12.	18.	14.+	7.	4.	14.+	10.	24.	16.	26.
	1995/2004		1996/2005						10 Jahre					
Jahr	2001	1999	2005	1996	2004	1997	2000	2003	1998	2003	2004	2002	2001	1999
NW	368	320	354	359	386	410	428	414	427	440	428	390	368	320
MNW	429	403	410	411	432	450	451	453	455	457	454	426	422	402
MW	508	502	503	502	503	501	500	502	508	509	510	504	507	502
MHW	600	586	585	588	575	566	546	540	544	550	562	568	587	588
HW	685	644	637	655	618	611	581	553	562	569	587	595	624	644
Jahr	1995	2001	2002	2002	2002	1997	1996	1997	2005	2000	2002	2002 +	2001	2001
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm			
			2005				2005				Abflussjahr (*)			
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1996/2005	10 Kalenderjahre		
									Unterschreitungs- dauer in Tagen			Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	354	am 09.01.2005	354	426	354	am 09.01.2005	(365)	608	608	608	571	558
	MW	cm	506		504	507	506		364	585	585	585	561	547
	HW	cm	622	am 23.11.2004	622	562	621	am 23.02.2005	363	570	585	585	558	542
			1996/2005 (*)				1996/2005							
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	390	320	am 04.12.1999	362	570	585	585	558	542
MNW	cm	378		378	422	376		360	555	569	569	554	539	
MW	cm	504		503	505	504		350	537	540	548	538	529	
MHW	cm	623		621	581	626		330	530	530	531	527	521	
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	655	am 21.02.2002	300	522	523	525	520	512	
								270	517	517	518	515	508	
								240	514	514	515	511	505	
								210	511	510	512	508	503	
								183	508	507	509	505	499	
								150	504	503	506	502	495	
								120	500	499	504	499	492	
								90	495	495	500	495	489	
								60	489	489	496	490	483	
								30	479	482	487	481	478	
								15	471	473	480	472	468	
								5	455	457	461	457	448	
								3	447	455	460	450	430	
								2	440	447	459	444	426	
								1	433	428	454	433	397	
								0	422	422	449	396	396	
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser							
			cm	Datum	cm	Datum								
	1	310	25.11.1981	685	04.11.1995									
	2	318	26.01.1990	682	15.02.1979									
	3	320	04.12.1999	670	04.01.1954									
	4	326	06.11.1985	657	30.12.1978									
5	334	24.02.1967	655	21.02.2002										

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

Hauptwerte	2003		2004																			
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez								
	Tag	19.	25.	19.	24.	21.	10.	14.	14.	11.	15.	13.	22.	12.	22.							
NW	465	408	419	450	386	466	454	450	463	469	428	451	396	402								
MW	504	502	509	505	500	505	502	505	514	509	503	515	505	505								
HW	566	642	592	564	566	579	546	544	550	547	558	580	622	576								
Tag	9.	6.	2.	18.+	3.	2.	23.	1.	21.	14.	30.	11.	23.	29.								
1994/2003		1995/2004 10 Jahre																				
Jahr	2001	1999	2002	1996	2004	1997	2000	2003	1998	2003	1995	2002	2001	1999								
NW	368	320	376	359	386	410	428	414	427	440	383	390	368	320								
MNW	431	407	415	408	431	450	453	453	454	457	447	427	429	403								
MW	508	501	503	501	504	503	501	502	508	508	509	504	508	502								
MHW	594	585	586	582	576	572	549	540	544	553	566	568	600	586								
HW	685	644	637	655	618	611	581	555	562	585	589	595	685	644								
Jahr	1995	2001	2002	2002	2002	1997	1996	1995	1995	1995	1995	2002 +	1995	2001								
Dauertabelle	Abflussjahr (*) 2004		Kalenderjahr 2004		Abflussjahr (*) 1995/2004		Kalenderjahr 1995/2004		Unterschrittene Wasserstände cm	Abflussjahr (*) 2004	Kalenderjahr 2004	1995/2004 10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer									Jahr		Datum				
	NW cm	386	am 21.03.2004		386	428	386	am 21.03.2004								(365)	574	574	605	571	558	
	MW cm	506	am 06.12.2003		504	508	506	am 23.11.2004								364	574	559	584	560	547	
	HW cm	642	am 06.12.2003		642	580	622	am 23.11.2004								363	559	559	577	558	542	
	1995/2004 (*) 10 Jahre		1995/2004		1995/2004		1995/2004									362	559	559	577	558	542	
	NW cm	320	am 04.12.1999		320	383	320	am 04.12.1999								360	550	550	561	553	539	
	MNW cm	381	am 04.12.1999		382	418	379	am 04.12.1999								350	537	538	548	538	529	
	MW cm	504	am 04.11.1995		503	505	504	am 04.11.1995								330	526	527	532	527	521	
	MHW cm	622	am 04.11.1995		620	584	632	am 04.11.1995								300	521	521	525	520	512	
HW cm	685	am 04.11.1995		685	595	685	am 04.11.1995		270	517	518	518	515	508								
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				Unterschreitungs-dauer in Tagen	574	574	574	605	571	558							
	cm		Datum		cm		Datum									150	503	505	506	502	495	
	1	310	25.11.1981		685	04.11.1995		120								501	502	504	499	492		
	2	318	26.01.1990		682	15.02.1979		90								497	498	500	495	489		
	3	320	04.12.1999		670	04.01.1954		60								491	492	496	490	483		
	4	326	06.11.1985		657	30.12.1978		30								482	481	487	481	478		
	5	334	24.02.1967		655	21.02.2002		15								474	471	480	472	468		
																5	461	453	461	456	448	
																3	459	451	460	449	430	
																2	452	440	459	443	426	
								1	451	433	454	433	397									
								0	419	419	449	396	396									

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

Hauptwerte	2002		2003											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
	Tag	7.	20.	12.	2.	8.	4.	3.	9.	3.	15.	23.	28.	19.
NW	458	431	410	450	456	453	449	414	481	440	454	424	465	408
MW	514	501	501	496	491	507	496	505	511	508	509	514	504	502
HW	568	572	588	528	560	583	523	536	556	568	554	595	566	642
Tag	2.	7.	29.	27.	20.	6.	25.	23.+	1.	30.	29.	22.	9.	6.
1993/2002		1994/2003												
Jahr	2001	1999	2002	1996	1994	1997	2000	2003	1998	1994	1995	2002	2001	1999
NW	368	320	376	359	407	410	428	414	427	414	383	390	368	320
MNW	426	402	414	408	433	450	453	452	456	451	446	426	431	407
MW	507	500	501	501	502	502	500	502	507	507	508	503	508	501
MHW	597	582	585	583	576	569	549	539	544	553	568	567	594	585
HW	685	644	637	655	618	611	581	555	562	585	589	595	685	644
Jahr	1995	2001	2002	2002	2002	1997	1996	1995	1995	1995	1995	2002 +	1995	2001
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser											
		cm	Datum		cm	Datum		Dauertabelle						
	1	310	25.11.1981		685	04.11.1995		(365)	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2	318	26.01.1990		682	15.02.1979		Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1994/2003	10 Kalenderjahre	Untere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	3	320	04.12.1999		670	04.01.1954		2003	2003	2003	2003	2003	2003	2003
	4	326	06.11.1985		657	30.12.1978		571	571	605	571	558	547	
	5	334	24.02.1967		655	21.02.2002		364	561	559	584	561	547	
								362	558	558	577	558	542	
								360	553	553	561	554	539	
								350	538	537	548	538	529	
							330	528	527	532	527	521		
							300	521	520	525	519	512		
							270	516	515	518	514	508		
							240	512	511	515	510	505		
							210	509	508	512	507	503		
							183	505	504	509	504	499		
							150	501	500	506	501	495		
							120	498	498	504	498	492		
							90	495	494	500	494	489		
							60	489	489	496	489	483		
							30	481	480	487	481	472		
							15	475	474	480	470	460		
							5	461	460	461	455	448		
							3	456	456	460	449	430		
							2	453	453	459	443	426		
							1	450	450	454	433	397		
							0	449	449	449	396	396		

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

Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2001		2002											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	15.	21.	2.	22.	6.	27.	30.	23.	22.	31.	14.	28.	7.	20.
NW	368	363	376	389	432	467	473	466	437	456	467	390	458	431
MW	516	506	502	515	523	507	507	504	511	512	512	506	514	501
HW	624	644	637	655	618	575	558	551	539	543	587	595	568	572
Tag	16.	20.	2.	21.	14.	5.	10.	6.+	10.+	6.	22.	6.	2.	7.
	1992/2001		1993/2002						10 Jahre					
Jahr	2001	1999	2002	1996	1994	1997	2000	1998	1998	1994	1995	2002	2001	1999
NW	368	320	376	359	407	410	428	434	427	414	383	390	368	320
MNW	420	402	411	405	429	449	453	456	454	454	448	424	426	402
MW	506	500	499	502	503	502	500	501	506	506	509	501	507	500
MHW	598	580	585	595	577	564	552	540	542	551	572	565	597	582
HW	685	644	637	655	618	611	581	555	562	585	594	595	685	644
Jahr	1995	2001	2002	2002	2002	1997	1996	1995	1995	1995	1993	2002	1995	2001
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm			
			2002				2002							
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1993/2002	10 Kalenderjahre	
	NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002						
	MW	cm	510		512	509	510							
	HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002						
			1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002				Dauertabelle			
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999						
	MNW	cm	374		376	415	376							
	MW	cm	503		502	504	503							
MHW	cm	624		623	583	628								
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	685	am 04.11.1995							
			Niedrigwasser				Hochwasser							
	cm	Datum		cm	Datum									
1	310	25.11.1981		685	04.11.1995									
2	318	26.01.1990		682	15.02.1979									
3	320	04.12.1999		670	04.01.1954									
4	326	06.11.1985		657	30.12.1978									
5	334	24.02.1967		655	21.02.2002									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Extremwerte ab 1967

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	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.	21.	
NW	448	439	446	420	458	440	452	470	434	451	472	425	368	363	
MW	496	505	503	501	511	495	495	505	503	508	522	505	516	506	
HW	568	538	580	581	602	555	538	536	532	553	584	544	624	644	
Tag	7.	25.+	12.	5.	19.	13.	7.	23.	14.	29.	24.	21.+	16.	20.	
	1991/2000		1992/2001					10 Jahre							
Jahr	1996	1999	1993	1996	1994	1997	2000	1998	1998	1994	1995	1993	2001	1999	
NW	383	320	378	359	407	410	428	434	427	414	383	401	368	320	
MNW	422	408	415	406	428	445	450	455	454	454	447	425	420	402	
MW	503	499	499	501	500	500	499	501	505	506	509	500	506	500	
MHW	590	576	584	593	570	562	550	538	544	552	568	563	598	580	
HW	685	612	629	644	602	611	581	555	562	585	594	586	685	644	
Jahr	1995	1993	1992	1993	2001	1997	1996	1995	1992 +	1995	1993	1997	1995	2001	
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2001		2001		2001		2001		1992/2001		10 Kalenderjahre		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	420	am 12.02.2001	420	425	363	am 21.12.2001	2001	2001	605	565	558	558	
	MW	cm	504		502	506	506		2001	2001	583	560	547	547	
	HW	cm	602	am 19.03.2001	602	584	644	am 20.12.2001	2001	2001	583	558	542	542	
			1992/2001 (*) 10 Jahre				1992/2001				10 Jahre				
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999	2001	2001	583	559	553	539	
	MNW	cm	377		379	416	378		2001	2001	583	559	553	539	
	MW	cm	502		500	503	502		2001	2001	583	559	553	539	
MHW	cm	622		621	581	626		2001	2001	583	559	553	539		
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	594	685	am 04.11.1995	2001	2001	583	559	553	539		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle				
		cm	Datum		cm	Datum									
	1	310	25.11.1981		685	04.11.1995									
	2	318	26.01.1990		682	15.02.1979									
	3	320	04.12.1999		670	04.01.1954									
	4	326	06.11.1985		657	30.12.1978									
	5	334	24.02.1967		652	30.11.1988									

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

Extremwerte ab 1967