

PNP: -5,02 m DHHN2016



Pegel: Langballigau
Gewässer: Ostsee
Gebiet: Kieler Bucht

Nr.: 9610015

Stand: 06.11.2025

Main data table with columns for Tag (2023, 2024), Hauptwerte (Abflussjahr, Kalenderjahr, Dauertabelle), and Extremwerte (Niedrigwasser, Hochwasser).

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

Extremwerte ab 1967
HW und NW sind Scheitelwerte

PNP: -5,02 m DHHN2016



Pegel: Langballigau
Gewässer: Ostsee
Gebiet: Kieler Bucht

Nr.: 9610015

Stand: 03.04.2025

	Tag	2022		2023												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	520	510	505	488	513	587	501	502	503	525	514	515	522	534	
	2.	500	513	513	531	509	535	502	525	478	522	517	523	524	529	
	3.	519	528	502	495	500	515	498	499	526	514	510	531	519	519	
	4.	517	522	501	559	519	499	511	503	489	512	514	488	516	520	
	5.	507	529	524	501	507	507	580	503	526	523	519	497	532	540	
	6.	487	502	517	524	513	508	549	504	487	539	532	504	508	536	
	7.	487	505	528	498	458	521	518	506	517	481	528	508	503	510	
	8.	515	513	517	500	504	514	504	503	522	466	521	543	504	519	
	9.	515	498	534	465	521	504	501	527	522	512	521	528	514	505	
	10.	509	505	520	488	528	503	512	541	521	524	518	524	518	523	
	11.	494	509	489	479	511	495	508	523	519	529	520	489	536	513	
	12.	514	520	510	510	508	515	505	513	514	536	520	512	528	532	
	13.	537	505	498	502	482	505	501	510	505	526	529	524	530	550	
	14.	538	474	497	515	492	503	500	504	513	533	525	488	521	520	
	15.	540	502	456	510	504	517	503	503	521	530	523	479	550	493	
	16.	590	512	499	507	514	505	483	504	501	521	516	537	526	480	
	17.	585	493	508	479	513	501	475	508	499	531	526	528	541	468	
	18.	568	470	506	476	512	504	501	509	501	541	529	541	522	479	
	19.	537	479	509	510	520	512	505	513	522	538	478	612	514	483	
	20.	525	492	516	477	501	523	512	509	513	520	478	672	537	499	
	21.	514	507	537	518	515	504	511	507	519	515	521	590	536	461	
	22.	529	505	555	532	498	501	510	506	513	514	524	526	486	498	
	23.	515	514	511	512	505	495	498	512	514	516	509	522	406	519	
	24.	508	527	494	503	501	494	502	508	510	521	514	550	510	520	
	25.	516	507	486	577	513	480	500	510	512	520	508	546	556	494	
	26.	507	507	508	539	522	479	502	506	517	521	525	558	529	516	
	27.	507	479	528	518	516	489	502	497	518	517	521	547	541	531	
	28.	521	486	486	507	526	510	502	513	531	514	519	540	550	498	
	29.	519	502	481		506	503	506	513	520	524	516	523	528	508	
	30.	511	491	448		522	502	507	516	518	524	503	496	525	516	
	31.		488	499		525		486		510	517		529		547	
Hauptwerte	Tag	6.	18.	30.	18.	7.	29.	16.	26.	6.	8.	20.	7.	23.	22.	
	NW	469	451	424	398	411	470	458	480	445	423	440	439	341	419	
	MW	522	503	506	508	509	508	506	510	511	520	517	531	521	512	
	HW	603	554	585	616	581	608	598	564	548	556	549	721	589	572	
	Tag	16.	5.	5.+	25.	4.	1.	5.	2.	5.	6.	18.	20.	15.	13.	
		2013/2022		2014/2023						10 Jahre						
	Jahr	2020	2013	2022	2022	2014	2022	2021	2020	2021	2018	2017	2018	2023	2014	
	NW	397	295	361	382	398	378	444	429	432	420	395	406	341	387	
	MNW	434	416	413	425	434	445	460	465	458	457	434	440	424	428	
	MW	511	505	510	506	505	506	506	508	511	513	511	514	512	506	
MHW	586	582	609	581	582	564	560	554	548	552	562	603	588	580		
HW	613	609	672	616	638	608	606	590	559	578	603	721	613	609		
Jahr	2015	2021	2017	2023	2020	2023	2014	2017	2015	2015	2020	2023	2015	2021		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2023		2023		2023		2023				Abfluss- jahr (*) 2023	Kalender- jahr 2023	10 Kalenderjahre			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	398	am 18.02.2023	398	423	341	am 23.11.2023			(365)	672	672	672	588	571
	MW	cm	512		509	516	513				364	612	612	612	573	563
	HW	cm	721	am 20.10.2023	616	721	721	am 20.10.2023			362	612	590	595	564	559
											361	590	587	587	560	557
											360	587	580	580	557	553
											359	585	577	577	554	551
											358	580	559	559	552	544
								357	577	558	559	551	543			
								356	568	556	556	549	541			
								350	547	549	549	542	537			
								340	539	541	541	536	532			
								330	533	537	537	532	527			
								320	530	532	532	529	524			
								300	526	528	528	524	521			
								270	522	523	523	520	515			
								240	518	521	521	516	511			
								210	515	517	517	513	507			
								183	513	514	515	510	503			
								150	509	511	511	506	500			
								130	507	508	509	504	498			
								120	506	506	508	503	497			
								110	505	505	506	502	496			
								100	504	504	505	501	495			
								90	503	503	503	499	493			
								80	502	502	502	498	491			
								70	501	502	502	496	489			
								60	499	500	500	494	488			
								50	496	497	497	491	486			
								40	491	491	493	489	483			
								30	488	487	489	485	480			
								25	486	483	487	482	477			
								20	480	480	485	479	475			
								15	480	479	480	476	470			
								10	478	477	477	470	459			
								9	477	476	476	469	458			
								8	476	475	475	467	457			
								7	475	475	475	466	456			
								6	474	468	473	464	455			
								5	470	465	471	462	453			
								4	465	458	471	458	450			
								3	458	458	470	455	447			
								2	458	456	459	450	444			
								1	456	448	455	443	433			
								0	448	405	453	405	405			

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

Extremwerte ab 1967
HW und NW sind Scheitelwerte

PNP: -5,02 m DHHN2016



Pegel: Langballigau
Gewässer: Ostsee
Gebiet: Kieler Bucht

Nr.: 9610015

Stand: 21.11.2024

	Tag	2021		2022												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	528	535	518	527	520	531	495	519	514	518	514	495	520	510	
	2.	528	516	502	543	531	516	489	497	507	513	516	498	500	513	
	3.	530	504	512	520	531	481	500	514	515	514	523	516	519	528	
	4.	540	518	515	524	537	425	498	516	507	518	524	514	517	522	
	5.	526	586	492	505	522	490	495	515	500	515	522	497	507	529	
	6.	494	550	554	500	513	488	499	526	507	505	523	477	487	502	
	7.	489	521	500	531	516	496	496	513	499	514	518	486	487	505	
	8.	558	527	510	508	510	470	506	507	515	515	538	494	515	513	
	9.	511	506	525	528	518	483	501	515	502	517	507	516	515	498	
	10.	506	505	540	526	517	489	492	504	515	514	506	502	509	505	
	11.	522	504	504	522	512	509	497	510	518	514	503	505	494	509	
	12.	527	493	498	518	513	529	494	508	517	517	499	516	514	520	
	13.	536	502	479	499	514	524	495	505	514	520	474	515	537	505	
	14.	544	499	494	523	510	510	493	508	511	525	484	525	538	474	
	15.	530	489	523	519	499	536	512	519	508	526	475	522	540	502	
	16.	517	503	490	510	509	506	515	519	512	516	475	504	590	512	
	17.	503	508	502	484	504	506	522	517	518	514	516	520	585	493	
	18.	491	496	516	516	496	508	509	514	515	527	509	502	568	470	
	19.	497	512	480	458	507	516	506	530	522	518	528	537	537	479	
	20.	504	541	509	518	512	517	507	515	525	515	529	519	525	492	
	21.	523	515	539	480	502	522	506	518	518	516	519	520	514	507	
	22.	533	504	535	551	494	527	518	516	503	527	512	518	529	505	
	23.	518	500	515	514	494	518	521	526	502	524	508	516	514	514	
	24.	509	543	504	511	490	536	515	531	515	526	517	517	508	527	
	25.	496	515	511	513	491	509	504	526	517	527	512	504	516	507	
	26.	531	514	495	554	492	500	484	522	502	522	493	518	507	507	
	27.	542	521	473	534	493	505	487	524	502	518	513	514	507	479	
	28.	535	511	532	535	477	492	493	517	523	509	517	518	521	486	
	29.	549	518	455	507	491	491	518	524	527	535	520	512	519	502	
	30.	488	496	475	518	493	493	521	523	527	524	506	529	511	491	
	31.		502	544	527	527		516		518	520	528	528		488	
Hauptwerte	Tag	30.	2.	30.	19.	27.	4.	27.	2.	7.	6.	13.	6.	6.	18.	
	NW	433	452	361	382	446	378	468	478	476	491	456	450	469	451	
	MW	520	515	508	517	509	504	503	517	513	519	510	511	522	503	
	HW	585	609	649	591	548	563	552	547	540	546	556	578	603	554	
	Tag	8.	5.	31.	2.	2.	5.	24.	19.	29.+	29.	8.	19.	16.	5.	
		2012/2021			2013/2022						10 Jahre					
	Jahr	2020	2013	2022	2022	2014	2022	2021	2020	2021	2018	2017	2013	2020	2013	
	NW	397	295	361	382	398	378	444	429	432	420	395	391	397	295	
	MNW	431	414	412	430	433	442	461	462	462	462	434	436	434	416	
	MW	510	506	510	506	505	504	506	506	510	512	510	510	511	505	
MHW	582	584	610	576	584	556	555	552	548	551	562	589	586	582		
HW	613	609	672	613	638	589	606	590	559	578	603	620	613	609		
Jahr	2015	2021	2017	2021	2020	2018	2014	2017	2015	2015	2020	2018	2015	2021		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2022		2022		2022		2022				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	10 Kalenderjahre			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	2022	2022					2013/2022	Mittlere Hüllwerte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	361	am 30.01.2022	361	450	361	am 30.01.2022			(365)	586	590	605	585	571
	MW	cm	512		512	512	511				364	556	585	600	568	561
	HW	cm	649	am 31.01.2022	649	578	649	am 31.01.2022			362	556	568	595	561	559
											361	554	568	568	559	557
											360	551	554	564	555	553
											359	550	551	560	553	551
											358	549	544	559	551	544
								357	549	543	559	549	543			
								356	544	543	555	548	541			
								350	540	538	546	541	537			
								340	536	532	539	535	532			
								330	532	529	534	531	527			
								320	529	528	532	528	524			
								300	526	525	527	524	521			
								270	522	520	523	519	515			
								240	519	518	519	516	511			
								210	517	516	516	512	507			
								183	515	515	515	509	503			
								150	511	511	511	506	500			
								130	509	508	509	503	498			
								120	507	508	508	502	497			
								110	506	506	506	501	496			
								100	505	505	505	500	495			
								90	503	503	503	498	493			
								80	502	501	501	497	491			
								70	500	499	500	495	489			
								60	497	496	497	493	488			
								50	496	495	495	490	486			
								40	494	493	493	488	483			
								30	491	489	489	484	480			
								25	490	487	487	482	477			
								20	487	484	485	479	475			
								15	483	480	480	475	470			
								10	477	477	477	470	459			
								9	477	475	475	469	458			
								8	477	475	475	467	457			
								7	475	474	474	466	456			
								6	474	473	473	464	455			
								5	473	471	471	462	453			
								4	471	471	471	457	450			
								3	470	470	470	454	447			
								2	458	458	459	449	436			
								1	455	455	455	443	433			
								0	425	425	453	399	399			

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

Extremwerte ab 1967

HW und NW sind Scheitelwerte

Pegelbetreiber WSA Ostsee

Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde

PNP: -5,02 m DHHN2016



Pegel: Langballigau
Gewässer: Ostsee
Gebiet: Kieler Bucht

Nr.: 9610015

Stand: 08.04.2024

	Tag	2020		2021											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	500	524	502	519	491	523	508	511	535	500	514	489	528	535
	2.	496	531	512	511	501	491	513	515	507	502	508	509	528	516
	3.	489	512	533	545	493	518	493e	513	507	515	498	508	530	504
	4.	483	531	550	556	514	480	502	508	514	522	517	502	540	518
	5.	483	522	542	529	501	453	463	506	516	528	523	519	526	586
	6.	513	525	542	546	478	491	466	500	514	533	505	507	494	550
	7.	514	530	513	568	487	497	505	500	504	521	502	509	489	521
	8.	530	514	504	598	521	512	508	498	509	505	499	511	556	527
	9.	523	513	511	557	500	463	503	500	513	500	509	505	511	506
	10.	527	515	473	532	516	518	516	503	501	509	509	494	506	505
	11.	517	518	467	517	472	536	515	505	516	510	503	488	522	504
	12.	521	524	456	500T	476	500	513	498	523	513	494	514	527	493
	13.	512	509	498	494T	502	497	512	505	522	507	511	516	536	502
	14.	517	499	555	486T	515	516	508	502	519	492	506	503	544	499
	15.	516	497	520	482R	505	524	506	515	513	494	527	475	530	489
	16.	494	501	506	493	521	528	519	516	515	512	504	514	517	503
	17.	500	492	500	496	510	527	513	519	506	498	523	507	503	508
	18.	484	496	491	498	508	522	508	516	499	479	535	522	491	496
	19.	445	496	500	483	536	523	504	511	508	505	527	511	497	512
	20.	523	495	497	497	469	512	499	513	498	524	518	483	504	541
	21.	463	497	489	496	503	497	507	518	510	525	494	494	523	515
	22.	484	493	472	509	500	496	505	502	502	536	505	466	533	504
	23.	488	510	503	490	501	505	479	509	514	534	455	528	518	500
	24.	501	526	514	495	501	512	514	510	521	523	487	514	509	543
	25.	522	522	513	495	506	520	509	511	529	477	501	510	496	515
	26.	506	500	512	488	508	514	492	510	519	550	521	519	531	514
	27.	533	451	510	501	501	511	509	512	509	546	520	500	542	524
	28.	536	501	514	492	485	519	497	512	504	542	514	524	535	511
	29.	534	513	535	488	488	532	504	517	466	539	519	523	549	518
	30.	518	485	522	498	498	524	501	525	456	536	461	532	488	496
	31.		494	495		501		494		503	522		529		502
Hauptwerte	Tag	19.	27.	12.	16.	11.	5.	6.	7.+	29.	25.	23.	22.	30.	2.
	NW	397	445	416	464	426	430	444	487	432	447	405	449	433	452
	MW	506	508	508	513	500	509	503	509	509	516	507	507	520	515
	HW	577	553	603	613	558	557	526	554	552	569	552	557	585	609
	Tag	20.	2.	14.	8.	19.	1.	10.+	30.	1.	26.	18.	31.	8.	5.
		2011/2020		2012/2021						10 Jahre					
	Jahr	2011	2013	2012	2012	2014	2020	2012	2020	2021	2018	2017	2013	2020	2013
	NW	382	295	392	411	398	426	442	429	432	420	395	391	397	295
	MNW	426	407	415	433	435	449	458	460	460	460	433	435	431	414
	MW	508	505	512	504	505	505	505	505	510	511	510	511	510	506
MHW	584	581	609	577	585	557	553	551	549	551	567	588	582	584	
HW	613	598	672	613	638	589	606	590	559	578	603	620	613	609	
Jahr	2015	2016	2017	2021	2020	2018	2014	2017	2015	2015	2020	2018	2015	2021	
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		Unterschnittene Wasserstände cm										
	2021		2021		10 Kalenderjahre										
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2021	Kalender-jahr 2021	2012/2021	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	397	am 19.11.2020	397	405	405	am 23.09.2021	(365)	596	596	605	580	571	
	MW	cm	508		507	509	510		364	568	586	600	566	561	
	HW	cm	613	am 08.02.2021	613	569	613	am 08.02.2021	362	557	568	595	561	556	
									361	556	557	564	559	552	
									360	555	557	564	555	552	
									359	555	556	560	553	551	
									358	550	555	559	551	547	
								357	550	555	559	550	545		
								356	546	555	555	548	541		
								350	539	544	546	541	537		
								340	534	539	539	535	532		
								330	530	534	534	531	527		
								320	526	530	532	528	524		
								300	523	524	527	524	521		
								270	519	520	523	519	515		
								240	515	515	519	515	511		
								210	513	513	516	512	507		
								183	510	510	514	509	503		
								150	506	506	511	505	500		
								130	503	505	509	503	498		
								120	502	503	507	502	497		
								110	501	503	506	501	496		
								100	501	502	503	500	495		
								90	499	501	502	498	493		
								80	498	499	501	496	491		
								70	496	498	500	495	489		
								60	495	496	497	493	488		
								50	493	494	495	490	486		
								40	489	492	492	488	483		
								30	484	489	489	484	480		
								25	482	485	487	482	477		
								20	477	480	485	478	475		
								15	472	475	479	475	470		
								10	466	467	474	470	459		
								9	466	467	474	469	458		
								8	466	467	473	467	457		
								7	463	466	472	465	456		
								6	461	466	472	464	455		
								5	461	463	469	462	453		
								4	456	461	469	457	450		
								3	455	461	462	454	447		
								2	453	456	459	449	436		
								1	451	455	455	442	431		
								0	445	453	453	399	399		

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

Extremwerte ab 1967

HW und NW sind Scheitelwerte

PNP: -5,02 m DHHN92



Pegel: Langballigau
Gewässer: Ostsee
Gebiet: Kieler Bucht

Nr.: 9610015

Stand: 08.04.2024

	Tag	2018		2019															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	533	473	432	528	520	522	476	499	483	511	510	513	520	496				
	2.	501	493	598	519	495	527	463	518	477	509	502	513	514	494				
	3.	505	495	519	503	499	523	495	511	502	508	483	540	523	497				
	4.	516	478	487	490	502	523	492	518	487	504	507	536	548	485				
	5.	522	490	530	449	473	530	501	520	502	509	482	559	555	483				
	6.	516	487	513	500	520	522	482	519	505	500	493	523	528	433				
	7.	518	496	498	494	502	509	495	514	506	508	498	520	520	495				
	8.	512	470	489	473	470	523	516	505	513	493	525	499	509	469				
	9.	515	484	587	468	480	516	520	489	522	509	515	511	512	474				
	10.	511	496	521	491	493	516	510	523	520	497	504	505	511	528				
	11.	510	539	484	512	526	512	508	527	527	481	488	480	497	460				
	12.	500	536	511	507	513	511	500	534	529	499	493	492	488	532				
	13.	498	532	503	476	488	527	503	501	521	507	499	522	502	532				
	14.	498	528	512	501	509	533	509	505	518	497	514	499	505	506				
	15.	505	516	508	500	502	520	513	519	501	510	464	545	551	472				
	16.	503	517	508	495	508	517	535	499	511	505	506	524	496	492				
	17.	502	505	488	511	485	512	529	501	522	503	495	521	476	523				
	18.	527	503	532	508	470	499	521	502	523	519	529	525	521	494				
	19.	560	507	521	496	525	493	517	510	520	501	519	502	478	530				
	20.	553	503	517	499	495	488	512	504	522	505	517	520	506	527				
	21.	551	507	498	514	501	488	512	505	505	510	517	532	504	528				
	22.	498	527	526	538	516	503	499	509	506	507	533	498	507	537				
	23.	499	500	518	482	507	522	499	516	511	504	557	508	524	528				
	24.	498	507	523	498	512	515	495	515	518	519	528	517	526	517				
	25.	517	477	509	495	512	503	499	511	519	522	537	500	498	527				
	26.	509	494	513	501	512	505	490	497	524	517	526	480	494	520				
	27.	507	486	517	491	504	497	504	491	541	521	517	488	498	540				
	28.	498	505	513	502	516	505	514	500	536	516	511	515	488	524				
	29.	443	495	504	495	504	512	493	523	507	495	529	489	474	474				
	30.	454	509	518	511	513	494	497	502	522	509	509	520	504	469				
	31.		501	518				506		515	515		504		499				
Hauptwerte	Tag	29.	8.	1.	5.	5.	30.	1.	9.	4.+	11.	15.	27.	17.	6.				
	NW	422	437	402	422	419	472	454	466	463	468	440	456	438	411				
	MW	509	502	513	498	502	512	504	509	514	507	509	514	510	503				
	HW	587	567	664	587	559	550	566	547	556	535	576	588	572	573				
	Tag	19.	11.	2.	22.	6.	1.+	17.	11.	28.	27.	23.	15.	15.	10.				
		2009/2018		2010/2019						10 Jahre									
	Jahr	2011	2013	2010	2011	2014	2013	2011	2017	2015	2010	2017	2013	2011	2013				
	NW	382	295	367	408	398	441	441	448	440	417	395	391	382	295				
	MNW	423	409	409	428	441	455	458	460	466	453	432	434	428	406				
	MW	509	507	511	502	502	504	505	505	510	509	510	511	510	505				
MHW	587	589	610	575	576	553	556	549	551	551	563	584	589	587					
HW	621	608	672	627	614	589	606	590	576	578	600	620	621	608					
Jahr	2010	2010	2017	2011	2018	2018	2014	2017	2011	2015	2012	2018	2010	2010					
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unterschrittene Wasserstände cm									
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2019	Kalender-jahr 2019	2010/2019 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	2019		2019		2019		2019			2019		2019							
	NW	cm	402	am 01.01.2019	402	440	402	am 01.01.2019		(365)	598	598	614	580	571				
	MW	cm	508		506	509	508			364	587	587	600	573	558				
	HW	cm	664	am 02.01.2019	664	588	664	am 02.01.2019		362	560	559	595	566	556				
										361	559	557	575	561	551				
										360	557	555	574	558	550				
										359	553	551	574	555	548				
										358	551	548	573	553	546				
								357	545	545	573	552	545						
								356	541	541	573	550	541						
								350	537	537	563	542	537						
								340	532	532	545	535	532						
								330	528	529	537	531	527						
								320	525	527	531	527	524						
								300	522	523	527	523	521						
								270	519	520	523	518	515						
								240	515	516	519	514	511						
								210	512	513	515	511	507						
								183	509	510	512	508	503						
								150	505	506	508	504	500						
								130	503	503	506	502	498						
								120	502	502	504	501	497						
								110	501	501	502	500	496						
								100	500	500	501	498	495						
								90	499	499	500	497	493						
								80	498	497	499	495	491						
								70	496	496	497	494	489						
								60	495	494	495	491	488						
								50	493	492	493	489	486						
								40	489	489	491	487	482						
								30	486	484	488	483	477						
								25	483	482	486	480	476						
								20	481	478	481	477	473						
								15	477	476	479	474	468						
								10	473	472	474	469	459						
								9	473	470	474	467	458						
								8	473	470	473	466	457						
								7	470	469	472	465	456						
								6	468	468	472	463	455						
								5	464	464	469	460	453						
								4	463	463	469	456	450						
								3	454	460	462	453	447						
								2	449	449	459	447	436						
								1	443	433	454	436	417						
								0	432	432	451	399	399						

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

Extremwerte ab 1967
HW und NW sind Scheitelwerte

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 (*)		2017				Kalenderjahr				2017				Dauertabelle
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum							
	NW	cm	395	am 14.09.2017	403	395	395	am 14.09.2017							
	MW	cm	509		505	513	511								
	HW	cm	672	am 05.01.2017	672	594	672	am 05.01.2017							
			2008/2017 (*) 10 Jahre				2008/2017								
	NW	cm	295	am 06.12.2013	295	391	295	am 06.12.2013							
	MNW	cm	384		388	418	382								
	MW	cm	507		506	508	507								
	MHW	cm	624		622	595	624								
HW	cm	672	am 05.01.2017	672	618	672	am 05.01.2017								
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Unterschrittene Wasserstände cm								
			cm	Datum	cm	Datum	Abfluss-	Kalender-	2008/2017		10 Kalenderjahre				
							jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Untere				
							2017	2017	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte				
	1	295	06.12.2013	685	04.11.1995	365	594	594	614	575	571				
	2	310	25.11.1981	682	15.02.1979	363	566	566	590	572	558				
	3	318	26.01.1990	672	05.01.2017	362	564	563	578	566	556				
	4	320	04.12.1999	670	02.11.2006	360	560	560	574	558	550				
	5	326	06.11.1985	670	04.01.1954	350	540	542	563	542	540				
						330	533	533	537	531	527				
					300	526	527	527	523	521					
					270	521	523	523	518	515					
					240	517	519	519	514	511					
					210	513	515	515	511	507					
					183	510	512	512	508	503					
					150	506	508	508	504	500					
					120	502	504	504	501	497					
					90	499	500	500	497	493					
					60	492	495	495	491	488					
					30	483	486	487	482	477					
					15	474	479	479	473	468					
					5	465	469	469	459	453					
					3	459	462	462	451	447					
					2	454	459	459	448	436					
					1	453	454	454	437	417					
					0	451	451	451	399	399					

(*) 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		507		508		507		am 06.12.2013		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								
(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.																
Extremwerte ab 1967 HW und NW sind Scheitelwerte eisfrei																
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz																

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	Unter schreitungs- dauer in Tagen		Kalender- jahr	2006/2015	10 Kalenderjahre	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	387	am 10.12.2014	387	440	396	am 02.01.2015	(365)		2015	2015			
	MW	cm	504	am 22.03.2015	501	508	506	am 22.11.2015	563	571	563	592	572	548	
	HW	cm	603	am 22.03.2015	603	585	613	am 22.11.2015	362	559	560	578	567	543	
			2006/2015 (*)				2006/2015				10 Jahre				
	NW	cm	295	am 06.12.2013	295	384	295	am 06.12.2013	360	556	553	574	559	541	
	MNW	cm	380		384	413	378		350	535	541	563	543	535	
	MW	cm	506		506	508	507		330	525	527	539	531	524	
MHW	cm	623		619	598	625		300	521	521	530	523	519		
HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	270	517	518	523	518	515		
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
		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

Pegelbetreiber: WSA Flensburg

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				Dauertabelle	Unter schrittungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
			2012		2012		2012				Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	2003/2012		10 Kalenderjahre	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	2012	2012					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW cm	382 am 27.11.2011	382	440	392	am 04.01.2012	(365)	580			580	614	575	559		
	MW cm	508 am 06.01.2012	507	509	509	640	364	579			579	592	572	548		
	HW cm	640 am 06.01.2012	640	600	640	640	363	573			573	585	568	543		
	2003/2012 (*)				10 Jahre						2003/2012					
	NW cm	354 am 09.01.2005	354	384	354	am 09.01.2005	362	552			556	585	568	543		
	MNW cm	387	390	413	385		360	551			552	574	559	541		
	MW cm	507	506	508	507		350	542			542	563	542	535		
MHW cm	628	623	594	632		330	532	531	539	531	524					
HW cm	670 am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	300	524	524	530	523	519					
						270	519	519	523	518	515					
						240	517	517	520	515	511					
						210	513	514	516	511	508					
						183	509	510	513	508	504					
						150	506	507	509	505	500					
						120	502	503	506	501	498					
						90	498	500	503	497	494					
						60	493	494	497	491	489					
						30	485	487	487	482	477					
						15	475	477	478	473	468					
						5	458	466	466	459	453					
						3	431	458	459	452	449					
						2	421	450	455	449	440					
						1	417	431	450	433	417					
						0	411	421	449	411	411					
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 HW und NW sind Scheitelwerte 6 Tage Treibeis, 6 Tage Eisdecke am 8.02-19.02																
Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz																

PNP NN - 5.02 m



Pegel : Langballigau Nr. 9610015

Gewässer : Ostsee, Flensburger Förde

Gebiet : Kieler Bucht

	2009		2010												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tag	18.	26.	27.	3.	1.	17.	23.	12.	30.	24.	16.	19.	12.	16.	
NW	393	437	367	422	465	463	468	458	467	417	422	440	416	438	
MW	497	515	504	496	499	498	510	509	510	512	514	503	531	514	
HW	552	592	629	547	538	530	589	537	542	555	578	573	621	608	
Tag	9.	17.	10.	12.	24.	24.	7.	8.+	25.	16.+	28.	16.	29.	12.	
	2000/2009		2001/2010					10 Jahre							
Jahr	2001	2001	2005	2002	2004	2007	2006	2007	2001	2010	2009	2006	2001	2001	
NW	368	363	354	389	386	429	442	387	434	417	416	384	368	363	
MNW	419	418	401	432	437	456	457	442	463	452	448	419	416	418	
MW	508	507	504	506	505	502	501	505	510	511	512	509	512	508	
MHW	590	585	597	582	582	555	550	547	545	552	578	588	595	592	
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				
			2010				2010				Abflussjahr (*)				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	2001/2010	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	367	am 27.01.2010	367	417	367	am 27.01.2010	(365)	614	614	590	592	573	548
	MW	cm	506		502	510	509		364	614	590	592	573	548	
	HW	cm	629	am 10.01.2010	629	589	629	am 10.01.2010	363	614	590	592	573	548	
			2001/2010 (*)				2001/2010				10 Jahre				
	NW	cm	354	am 09.01.2005	354	384	354	am 09.01.2005	362	571	578	585	569	543	
	MNW	cm	387		389	408	382		360	565	574	574	560	541	
	MW	cm	507		505	508	507		350	542	563	563	543	535	
MHW	cm	626		622	595	635		330	528	537	539	531	524		
HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	300	520	523	530	523	519		
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									

(*) 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

	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				Unter		Unterschrittene Wasserstände cm					
			2009		2009		2009		2009		schrittungs		Abfluss-					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	dauer	Abfluss-	Kalender	2000/2009	10 Kalenderjahre	Untere		
											in Tagen	jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Hüllwerte	Hüllwerte	
												2009	2009	Hüllwerte	Werte			
			2000/2009 (*) 10 Jahre				2000/2009											
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser											
			cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum								

(*) 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 (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm				
			2008				2008				Abflussjahr (*)				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs- dauer in Tagen		Kalender- jahr	1999/2008		10 Kalenderjahre	
											Obere		Mittlere		Untere
											Hüllwerte		Werte		Hüllwerte
	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	585	561	542	
			1999/2008 (*)				1999/2008				10 Jahre				
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	384	320	am 04.12.1999	362	566	566	585	561	542	
MNW	cm	380		382	413	376		360	556	561	569	555	539		
MW	cm	506		505	507	506		350	538	541	555	540	529		
MHW	cm	621		619	589	631		330	531	533	539	530	524		
HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	300	524	526	530	522	518		
								270	519	519	523	517	514		
								240	515	516	520	514	509		
								210	512	512	516	510	507		
								183	509	509	513	507	504		
								150	505	506	509	504	500		
								120	503	503	506	500	498		
								90	498	498	503	497	494		
								60	494	494	497	492	489		
								30	481	480	487	483	480		
								15	469	470	480	473	470		
								5	454	456	466	457	448		
								3	449	450	460	452	430		
								2	442	449	459	448	426		
								1	437	442	454	432	397		
								0	434	437	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	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

	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				Unterschrittene Wasserstände cm				
			2007		2007		2007		2007		1998/2007		10 Kalenderjahre		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	Unterschrittene Wasserstände cm	Unterschrittene Wasserstände cm	Unterschrittene Wasserstände cm	Unterschrittene Wasserstände cm	Unterschrittene Wasserstände cm	
	NW	cm	387	am 27.06.2007	395	387	387	am 27.06.2007	387	am 27.06.2007	609	609	609	574	559
	MW	cm	513	am 02.11.2006	513	514	513	am 28.09.2007	513	am 28.09.2007	592	592	592	566	547
	HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	618	am 28.09.2007	618	am 28.09.2007	592	592	592	566	547
			1998/2007 (*) 10 Jahre				1998/2007				10 Jahre				
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	384	320	am 04.12.1999	320	am 04.12.1999	362	362	362	362	362
	MNW	cm	380		381	416	377		377		360	360	360	360	360
	MW	cm	506		505	507	506		506		350	350	350	350	350
MHW	cm	620		618	586	630		630		330	330	330	330	330	
HW	cm	670	am 02.11.2006	670	618	670	am 02.11.2006	670	am 02.11.2006	300	300	300	300	300	
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									
(*) 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

	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	555	569	569	554	539
MNW	cm	378		378	422	376		350	537	540	548	538	529	
MW	cm	504		503	505	504		330	530	530	531	527	521	
MHW	cm	623		621	581	626		300	522	523	525	520	512	
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	655	am 21.02.2002	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

	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			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm						
			2004				2004				1995/2004						
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Abflussjahr (*)		
			2004		2004		2004		2004		2004		2004		10 Kalenderjahre		
			am 21.03.2004		am 21.03.2004		am 21.03.2004		am 21.03.2004		am 21.03.2004		am 21.03.2004		Untere Hüllwerte		
			am 06.12.2003		am 06.12.2003		am 06.12.2003		am 06.12.2003		am 06.12.2003		am 06.12.2003		Untere Hüllwerte		
			am 23.11.2004		am 23.11.2004		am 23.11.2004		am 23.11.2004		am 23.11.2004		am 23.11.2004		Untere Hüllwerte		
			1995/2004 (*)				10 Jahre				1995/2004						
			10 Jahre				10 Jahre				10 Jahre						
			am 04.12.1999				am 04.12.1999				am 04.12.1999						
		am 04.11.1995				am 04.11.1995				am 04.11.1995							
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
			cm		Datum		cm		Datum								
			310		25.11.1981		685		04.11.1995								
			318		26.01.1990		682		15.02.1979								
			320		04.12.1999		670		04.01.1954								
			326		06.11.1985		657		30.12.1978								
		334		24.02.1967		655		21.02.2002									
(*) 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

	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		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre	
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Kalender	1993/2002	Obere	Mittlere	Untere		
			2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre	
	NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002	365	590	590	605	572	558		
	MW	cm	510	am 21.02.2002	512	509	510	am 21.02.2002	363	584	584	584	563	547		
	HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002	362	577	577	577	558	542		
			1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002									
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999	360	575	561	561	554	539		
	MNW	cm	374		376	415	376		350	550	547	548	538	529		
MW	cm	503		502	504	503		330	536	531	532	527	521			
MHW	cm	624		623	583	628		300	526	525	525	519	512			
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	685	am 04.11.1995	270	519	518	518	514	508			
		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											
Extremwerte			1993/2002				1993/2002				Unterschrittene Wasserstände cm					
			2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre	
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Kalender	1993/2002	Obere	Mittlere	Untere		
			2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre	
	NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002	365	590	590	605	572	558		
	MW	cm	510	am 21.02.2002	512	509	510	am 21.02.2002	363	584	584	584	563	547		
	HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002	362	577	577	577	558	542		
			1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002									
	NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999	360	575	561	561	554	539		
	MNW	cm	374		376	415	376		350	550	547	548	538	529		
MW	cm	503		502	504	503		330	536	531	532	527	521			
MHW	cm	624		623	583	628		300	526	525	525	519	512			
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	685	am 04.11.1995	270	519	518	518	514	508			
		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											
		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Kalender	1993/2002	Obere	Mittlere	Untere			
		2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre		
NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002	365	590	590	605	572	558			
MW	cm	510	am 21.02.2002	512	509	510	am 21.02.2002	363	584	584	584	563	547			
HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002	362	577	577	577	558	542			
		1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002										
NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999	360	575	561	561	554	539			
MNW	cm	374		376	415	376		350	550	547	548	538	529			
MW	cm	503		502	504	503		330	536	531	532	527	521			
MHW	cm	624		623	583	628		300	526	525	525	519	512			
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	685	am 04.11.1995	270	519	518	518	514	508			
		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											
		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Kalender	1993/2002	Obere	Mittlere	Untere			
		2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre		
NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002	365	590	590	605	572	558			
MW	cm	510	am 21.02.2002	512	509	510	am 21.02.2002	363	584	584	584	563	547			
HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002	362	577	577	577	558	542			
		1993/2002 (*) 10 Jahre				1993/2002										
NW	cm	320	am 04.12.1999	320	383	320	am 04.12.1999	360	575	561	561	554	539			
MNW	cm	374		376	415	376		350	550	547	548	538	529			
MW	cm	503		502	504	503		330	536	531	532	527	521			
MHW	cm	624		623	583	628		300	526	525	525	519	512			
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	595	685	am 04.11.1995	270	519	518	518	514	508			
		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											
		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		1993/2002		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Kalender	1993/2002	Obere	Mittlere	Untere			
		2002		2002		2002		2002		1993/2002		10 Kalenderjahre		10 Kalenderjahre		
NW	cm	363	am 21.12.2001	363	390	376	am 02.01.2002	365	590	590	605	572	558			
MW	cm	510	am 21.02.2002	512	509	510	am 21.02.2002	363	584	584	584	563	547			
HW	cm	655	am 21.02.2002	655	595	655	am 21.02.2002	362	577	577	577	558	54			

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	576	560	547	
	HW	cm	602	am 19.03.2001	602	584	644	am 20.12.2001	2001	2001	583	564	558	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	557	559	539	
	MNW	cm	377		379	416	378		2001	2001	583	542	548	529	
	MW	cm	502		500	503	502		2001	2001	583	530	532	526	
MHW	cm	622		621	581	626		2001	2001	583	526	523	512		
HW	cm	685	am 04.11.1995	685	594	685	am 04.11.1995	2001	2001	583	514	517	513		
		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	652	30.11.1988										
Extremwerte							Dauertabelle								

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

Extremwerte ab 1967