



PNP : NHN - 5.00 m

Pegel : Kiel-Holtenau

9610066

Gewässer : Kieler Förde

cm

Gebiet : Kieler Bucht

	Tag	2012		2013												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	515	e 511	e 483	512	486	495	501	501	501	505	495	518	485	482	
	2.	483	e 513	e 501	515	473	490	497	500	505	512	480	510	522	545	
	3.	507	e 501	e 482	501	484	495	498	503	509	506	530	494	496	483	
	4.	510	e 504	e 502	487	480	499	490	519	506	508	512	480	493	493	
	5.	537	e 513	e 527	493	492	503	491	498	500	511	517	468	502	461	
	6.	513	e 511	e 508	500	495	485	498	499	504	499	513	494	531	411	
	7.	493	e 497	e 512	523	546	469	501	494	503	512	517	484	526	552	
	8.	489	e 510	e 500	528	551	492	507	491	505	506	512	494	518	516	
	9.	526	e 488	e 511	520	545	508	500	492	500	500	504	486	497	539	
	10.	516	e 553	e 548	509	584	509	500	503	505	502	502	503	503	518	
	11.	512	e 529	e 549	518	533	494	495	495	525	493	516	554	536	513	
	12.	491	e 503	e 536	529	479	498	491	500	505	e 486	511	545	476	508	
	13.	517	e 507	e 521	502	481	492	490	489	501	499	506	514	519	504	
	14.	495	e 515	e 513	497	492	482	492	474	495	494	503	506	511	516	
	15.	506	e 496	e 501	496	487	476	502	496	506	508	496	504	516	497	
	16.	520	e 503	e 511	496	477	494	507	476	501	506	470	513	484	508	
	17.	514	e 504	e 521	491	491	482	519	495	509	509	494	486	521	510	
	18.	512	e 515	e 526	480	541	474	510	501	505	500	507	518	526	524	
	19.	517	e 504	e 524	534	542	466	494	504	510	518	514	492	512	513	
	20.	496	511	521	547	517	494	499	503	515	512	512	500	543	513	
	21.	e 514	524	553	516	509	495	491	501	507	505	506	500	529	471	
	22.	e 495	515	529	502	521	491	489	477	516	511	486	496	540	482	
	23.	e 501	519	509	528	499	474	486	490	521	514	487	525	493	493	
	24.	e 507	465	505	535	492	484	506	488	511	525	522	483	529	490	
	25.	e 516	478	485	517	491	497	511	494	508	527	521	497	534	527	
	26.	e 482	e 484	466	489	491	497	519	484	504	518	523	488	529	531	
	27.	e 513	e 472	463	476	487	499	506	482	505	509	505	495	469	509	
	28.	e 511	e 497	465	464	492	496	512	492	506	501	515	460	497	502	
	29.	e 539	e 466	477	496	477	496	524	487	503	500	520	450	519	510	
	30.	e 528	e 489	489	496	496	481	509	486	497	498	517	477	535	497	
	31.	e 463	e 463	434	491	491	491	510	510	500	500	486	486	486	492	
Hauptwerte	Tag	7.	24.	31.	28.	3.	18.	21.	14.	30.	12.	16.	29.	4.	6.	
	NW	446	428	406	455	410	441	476	450	483	476	432	410	447	333	
	MW	509	502	506	507	505	490	501	494	506	506	508	496	514	504	
	HW	555	576	590	572	597	525	542	538	550	535	549	570	579	590	
	Tag	29.	10.	10.	20.	10.	10.	29.	4.	20.	24.	3.	11.	24.	2.	
	2003/2012		2004/2013										10 Jahre			
	Jahr	2006	2012	2005	2012	2004	2007	2006	2007	2011 +	2010	2009	2006	2006	2013	
	NW	378	376	341	408	388	430	436	400	461	415	407	383	378	333	
	MNW	415	418	397	434	432	455	456	447	467	451	437	421	414	411	
	MW	507	506	504	503	500	500	500	503	508	508	509	506	509	506	
MHW	592	587	596	582	578	545	547	543	546	548	572	582	594	581		
HW	675	643	640	623	633	578	588	563	572	568	622	625	675	615		
Jahr	2006	2003	2012	2011	2008	2012	2010	2007	2011	2007	2007	2009	2006	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm							
	2013		2013		2013		2013		2013		2013		2013		2013	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2004/2013	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NW	cm	406	am 31.01.2013	406	410	333	am 06.12.2013	(365)	584	584	619	583	556		
	MW	cm	502		503	502	503		364	554	554	592	573	543		
	HW	cm	597	am 10.03.2013	597	570	597	am 10.03.2013	362	554	553	590	568	543		
									361	553	552	590	560	540		
									360	551	551	578	557	538		
									359	549	549	577	554	538		
									358	548	548	575	552	537		
								357	547	547	575	549	536			
								356	546	546	575	548	536			
								350	537	541	567	540	530			
								340	529	533	546	534	526			
								330	524	528	537	529	524			
								320	521	525	533	526	519			
								300	517	519	527	520	516			
								270	513	513	522	516	512			
								240	509	510	517	512	508			
								210	506	506	514	509	504			
								183	503	503	511	506	502			
								150	500	500	507	502	498			
								130	497	497	505	500	497			
								120	496	496	504	499	495			
								110	495	495	503	497	494			
								100	494	494	501	496	492			
								90	493	493	500	495	490			
								80	492	492	498	493	488			
								70	490	490	497	491	486			
								60	488	487	495	489	485			
								50	486	486	492	487	484			
								40	483	483	490	484	479			
								30	481	481	485	480	476			
								25	478	479	483	478	472			
								20	477	477	480	475	470			
								15	473	473	477	471	467			
								10	468	468	474	465	458			
								9	468	468	474	464	458			
								8	466	466	470	463	458			
								7	466	465	466	461	456			
								6	465	464	466	459	450			
								5	464	463	465	457	449			
								4	464	461	463	454	446			
								3	463	460	460	450	445			
								2	460	450	454	445	444			
								1	450	434	447	429	416			
								0	434	411	438	411	411			

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

NW- und HW-Werte der Jahresreihen und Mehrjahresreihen sowie die Extremwerte sind Scheitelwerte.

MW und Dauerwerte bis einschl. Abflj. 1989 aus 12 Uhr-Werten.

Extremwerte ab 1860

e = ergänzt