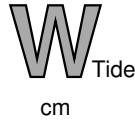


PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020

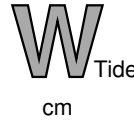
Stand: 23.10.2025

Table with columns for Tag, month (November, Dezember, Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. It contains tide data for the year 2023 and 2024, including time and height in cm.

MTnw (cm) 398 Winter
MTThw (cm) 631
\*5. Wert am 28.12.2023

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020

Stand: 23.10.2025

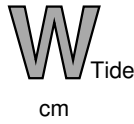
Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnw, Thw) and water level (cm) for each day. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) Sommer 386
MTThw (cm) 621

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

Pegelbetreiber WSA Ems-Nordsee

Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020
Stand: 23.10.2025

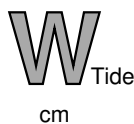
PNP: -5,04 m DHHN2016

Main data table with columns for years (2023, 2024), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level metrics (Tag, Jahr, HThw, etc.).

Hauptwerte

Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)

(\*) Abflußjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
\*\*) Extremwerte ab 1961
e = ergänzt
Pegelbetreiber WSA Ems-Nordsee
Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020

Stand: 19.03.2025

PNP: -5,04 m DHHN2016

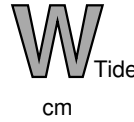
cm

Table with columns for Tag (Day), months (November, Dezember, Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag (Day). It contains water level data for the year 2022 and 2023, including time (Tnw) and height (Thw) in cm.

MTnw (cm) Winter 391
MTThw (cm) 621

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020

Stand: 19.03.2025

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and Tag. Each month has two columns for Tnw (cm) and Thw (cm) with time and value. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm)

MThw (cm)

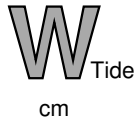
\*5. Wert am 28.12.2023

Sommer

384

621

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.



Pegel: Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung

Nr.: 9340020
Stand: 19.03.2025

PNP: -5,04 m DHHN2016

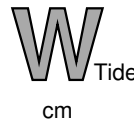
Main data table with columns for years (2022, 2023), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level measurements (Tag, N, M, H, Jahr, HTnw, etc.).

Frequency table (Häufigkeitstabelle) with columns for water level (cm a.P.), tidal types (Tideniedrigwasser, Tidehochwasser), and frequency counts for various levels.

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

\*\*\*) Extremwerte ab 1961
e == ergänzt

PNP: -5,04 m DHHN2016



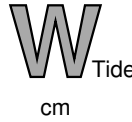
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, month (November, Dezember, Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. It contains tide data for 2021 and 2022, including time and height in cm.

MTnw (cm) 388 Winter
MThw (cm) 624
\*5. Wert am 7.11.2021 17.2.2022

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016

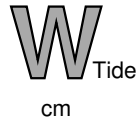


Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and Tide height (cm). Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) Sommer 382
MThw (cm) 619

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

PNP: -5,04 m DHHN2016

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

05.02.2024

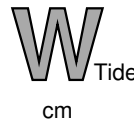
Main data table with columns for years (2021, 2022), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level metrics (Tag, N, MN, M, MH, H, Jahr, HTnw, ab1906). Includes a section for 'Hauptwerte' and 'Extremwerte'.

Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)

Frequency table (Häufigkeitstabelle) with columns for 'Tideniedrigwasser' and 'Tidehochwasser' across various months and years, showing frequency counts.

(\*) Abflußjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
\*\*) Extremwerte ab 1961

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

cm

Table with columns for Tag, 2020 (November, Dezember), 2021 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. Each month contains Tnw and Thw data with corresponding times and heights in cm.

MTnw (cm) Winter 379
MThw (cm) 617

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

PNP: -5,04 m DHHN2016

cm

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnw, Thw) with corresponding water level values in cm. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm)

MThw (cm)

\*5. Wert am 7.11.2021

Sommer

382

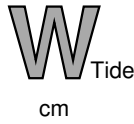
620

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

Pegelbetreiber WSA Ems-Nordsee

Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

05.02.2024

Main data table with columns for months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for 'Hauptwerte' (N, MN, M, MH, H, Jahr, HTnw) and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' (cm a.P. 900-20).

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

(\*\*) Extremwerte ab 1961

PNP: -5,04 m DHHN2016



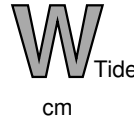
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

cm

Table with columns for Tag, 2019 (November, Dezember), 2020 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. Each month contains two columns: Tnw (Zeit, cm) and Thw (Zeit, cm). Data rows are numbered 1 to 31.

Summary table with columns: Mittel, MTnw (cm), Winter, MTThw (cm), 627, Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4., Pegelbetreiber WSA Ems-Nordsee, Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde

PNP: -5,04 m DHHN2016



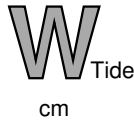
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and Tide height (Tnw, Thw) in cm. Includes a summary row 'Mittel' and a section for 'Sommer' with MTnw and MThw values.

MTnw (cm) Sommer 382
MThw (cm) 620

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

05.02.2024

Main data table with columns for years (2019, 2020), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level metrics (Tag, Jahr, NTnw, NThw, HTnw, HThw).

Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)

Frequency table (Häufigkeitstabelle) with columns for water level (cm a.P.), frequency, and dates for low water (Tideniedrigwasser) and high water (Tidehochwasser).

(\*) Abflußjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
\*\*) Extremwerte ab 1961

PNP: -5,03 m DHHN92



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

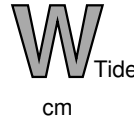
cm

Table with columns for Tag, 2018 (November, Dezember), 2019 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. It contains tide data for each day, including time and height in cm.

MTnw (cm) Winter 382
MThw (cm) 619

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.
e = ergänzt

PNP: -5,03 m DHHN92



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

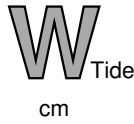
cm

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnww, Thww) with corresponding water level values in cm.

Summary table with columns MTnw (cm) and MTwh (cm) for Sommer and Sommerhalbjahr.

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

PNP: -5,03 m DHHN92



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

05.02.2024

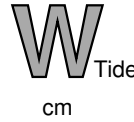
Main data table with columns for years (2018, 2019), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level metrics (Tag, N, M, H, etc.).

Hauptwerte

Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)

(\*) Abflußjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
\*\*) Extremwerte ab 1961

PNP: -5,03 m DHHN92

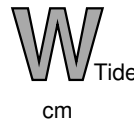


Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, month (November, Dezember, Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. It contains tide data for the year 2018, including time and height in cm.

MTnw (cm) 379
MThw (cm) 620
Winter

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.
e = ergänzt



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

PNP: -5,03 m DHHN92

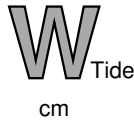
cm

Table with columns for Tag, Juni, Juli, August, September, Oktober, November, Dezember, and Tag. Each month has sub-columns for Tnw (Zeit, cm) and Thw (Zeit, cm). The table contains tide data for every day of the year 2018.

MTnw (cm) 379
MThw (cm) 621
Sommer

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.
e = ergänzt

PNP: -5,03 m DHHN92



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

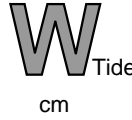
Gebiet: Emsmündung

05.02.2024

Main data table with columns for years (2017, 2018), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various water level metrics (Tag, N, MN, M, MH, H, Jahr, HTnw, ab1906). Includes sub-sections for 'Hauptwerte' and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)'.

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

(\*\*) Extremwerte ab 1961



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

PNP: NN - 5.03 m

Gewässer: Nordsee

Gebiet : Emsmündung

Stand:01.08.2019

Table with columns for Tag, months (November, Dezember, Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. Each month has sub-columns for Tnw (Zeit, cm) and Thw (Zeit, cm). The table contains 31 rows of daily data.

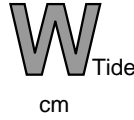
MTnw (cm) Winter 381 MThw (cm) 619

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4. eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Emden

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

PNP: NN - 5.03 m



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet : Emsmündung

Table with columns for Tag, months (Juni-Dezember), and Tide data (Tnw, Thw) in cm. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) Sommer 386 MThw (cm) 624

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10. e = ergänzt eisfrei



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

PNP: NN - 5.03 m

Gewässer : Nordsee

cm

Gebiet : Emsmündung

Main data table with columns for months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for 'Hauptwerte' (N, MN, M, MH, H, HT) and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' (cm a.P. 900-220).

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

(\*\*) Extremwerte ab 1961



Tide  
cm

Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

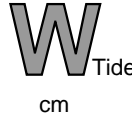
PNP: NN - 5.03 m

Gewässer: Nordsee

Gebiet : Emsmündung

Tag	2015										2016										Tag										
	November		Thw		Dezember		Thw		Januar		Thw		Februar		Thw		März		Thw			April		Thw		Mai		Thw			
	Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit	cm	Zeit		Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit	cm	Zeit	Tnw	Zeit
1.	8.25	390	1.55	628	8.38	418	2.17	691	9.11	394	2.58	641	9.40	429	3.26	649	9.22	339	3.02	588	10.07	371	3.44	584	11.07	379	4.40	580	1.		
2.	20.34	389	14.14	636	20.12	381	14.34	631	21.48	382	15.18	604	22.03	465	16.23	630	21.12	367	15.45	548	22.53	355	16.23	583	23.40	348	17.20	588	2.		
3.	9.05	381	2.28	629	8.54	370	3.07	637	10.03	313	3.17	592	10.13	559	4.45	694	9.27	459	4.51	610	11.17	388	5.29	563	-	-	6.15	573	3.		
4.	21.10	395	15.03	607	21.10	432	15.42	612	21.55	317	16.17	503	23.27	576	16.58	709	22.10	438	15.48	649	-	-	17.59	617	12.18	379	18.54	598	4.		
5.	9.36	386	3.22	622	10.04	427	3.29	662	10.14	317	4.23	514	11.42	495	4.32	696	10.51	412	4.50	619	0.28	395	6.52	589	1.04	381	7.41	623	5.		
6.	21.47	401	16.02	591	21.57	399	16.29	600	22.47	317	17.03	485	-	-	17.43	625	23.23	380	17.13	586	12.46	399	19.19	604	13.50	421	19.55	630	6.		
7.	10.30	403	3.58	621	10.48	461	6.50	609	10.51	348	5.28	497	0.15	459	6.27	620	11.50	375	5.38	568	1.49	357	8.17	600	2.39	366	8.42	597	7.		
8.	22.50	419	17.03	588	23.10	463	17.05	655	23.49	392	18.12	542	12.58	412	19.25	607	-	-	18.53	570	13.55	392	20.33	635	14.48	355	21.00	607	8.		
9.	11.48	405	5.15	609	11.33	447	5.21	633	-	-	6.25	553	1.45	408	7.53	591	1.40	402	7.21	591	3.01	363	9.16	620	3.37	321	9.46	602	9.		
10.	0.00	421	18.09	580	-	-	19.01	640	12.24	377	18.59	529	14.10	386	20.38	614	13.26	390	20.05	592	15.18	380	21.33	646	16.10	350	21.53	628	10.		
11.	-	-	6.31	620	0.07	540	6.18	649	0.56	349	7.38	533	2.52	401	9.08	616	2.19	371	8.51	593	4.03	368	10.08	622	4.34	334	10.36	626	11.		
12.	13.11	417	19.41	597	12.48	486	18.56	654	13.35	335	20.34	555	15.07	403	21.36	623	14.38	394	21.05	634	16.08	386	22.14	656	16.56	353	22.47	646	12.		
13.	1.19	437	7.41	626	1.37	477	7.05	648	2.20	341	8.48	540	3.44	372	10.21	615	3.22	394	9.34	630	4.46	411	10.46	651	5.24	336	11.20	628	13.		
14.	14.14	409	21.21	649	14.16	386	20.05	584	14.53	309	22.09	547	15.54	423	22.27	646	15.42	394	21.56	643	17.15	402	23.01	662	17.46	335	23.37	640	14.		
15.	2.33	479	8.30	634	2.39	335	8.57	571	2.42	476	8.57	668	4.30	406	11.10	629	4.29	367	10.31	612	5.44	357	11.45	630	6.11	328	-	-	8.		
16.	15.01	396	21.17	577	14.42	355	21.33	617	15.45	412	22.03	634	16.42	457	23.04	712	16.52	353	22.45	622	18.03	342	0.00	641	18.30	314	12.11	621	15.		
17.	3.19	409	10.01	633	2.50	440	9.18	660	4.20	394	10.42	615	5.08	506	11.11	668	5.29	326	11.31	598	6.36	325	-	-	6.53	315	0.30	619	16.		
18.	15.24	490	21.05	669	15.50	413	21.52	609	16.25	378	23.00	626	17.52	384	23.51	692	17.34	341	23.26	636	18.53	321	12.36	618	19.15	320	12.55	618	17.		
19.	3.44	494	9.31	684	3.56	375	10.43	603	5.00	357	11.37	617	6.23	395	-	-	6.14	324	-	-	7.14	330	0.45	631	7.36	340	1.18	624	18.		
20.	16.34	451	22.31	686	16.23	438	22.30	667	17.20	391	23.36	611	18.16	426	12.35	662	18.28	312	12.06	601	19.37	313	13.16	617	20.03	338	13.32	632	19.		
21.	4.50	433	10.36	649	4.49	441	11.03	682	5.46	346	-	-	7.09	393	0.22	706	6.56	293	0.18	612	7.57	316	1.28	605	8.13	358	2.06	622	20.		
22.	17.12	414	23.09	639	17.07	441	23.06	695	18.04	354	12.09	596	19.21	360	12.52	647	19.10	292	12.50	587	20.08	306	13.46	597	20.50	346	14.13	633	21.		
23.	5.19	424	11.19	643	5.14	450	11.08	654	6.19	390	0.21	645	7.49	335	1.13	658	7.44	299	1.04	613	8.27	330	2.23	602	8.53	364	2.56	609	22.		
24.	17.48	384	23.23	626	17.57	383	-	-	18.37	388	12.53	634	20.04	325	13.52	615	19.59	300	13.43	587	20.57	336	14.54	614	21.27	356	14.54	630	23.		
25.	5.54	381	12.40	659	6.22	390	0.10	669	7.08	384	0.59	645	8.38	332	2.04	641	8.21	318	1.48	612	9.17	366	3.06	612	9.38	393	3.40	611	24.		
26.	17.34	486	23.53	770	18.22	376	12.15	638	19.19	372	13.27	634	20.49	320	14.30	599	20.45	307	14.11	594	21.42	356	15.29	619	22.23	398	15.45	636	25.		
27.	6.31	449	-	-	6.57	344	0.25	637	7.58	358	1.36	648	9.17	358	2.41	629	9.02	329	2.36	609	9.57	386	4.05	606	10.48	428	4.31	614	14.		
28.	18.51	467	12.16	711	18.57	358	12.58	601	19.58	382	14.17	604	21.36	368	15.08	605	21.24	316	15.00	587	22.42	367	16.10	619	23.21	414	16.42	651	15.		
29.	5.58	460	0.27	667	7.25	365	1.11	637	8.26	384	2.16	655	10.01	385	3.17	634	9.46	340	3.16	591	10.55	400	5.06	591	11.45	424	5.54	623	16.		
30.	19.15	425	13.21	678	19.53	350	13.32	615	20.40	372	14.39	615	22.16	358	15.50	610	21.59	336	15.39	590	23.46	393	17.24	626	-	-	17.49	634	17.		
31.	7.09	411	1.17	650	8.04	326	1.42	598	9.20	371	3.10	645	10.45	337	4.07	609	10.24	345	4.07	583	-	-	6.22	602	0.32	386	6.52	600	16.		
1.	19.23	432	13.42	644	20.12	365	14.43	582	21.53	401	15.35	630	23.18	314	16.50	571	22.59	329	16.23	575	12.03	436	18.40	645	12.55	396	19.12	626	18.		
2.	8.15	424	1.44	690	8.43	383	2.36	637	10.17	358	3.27	634	11.41	359	5.54	561	11.22	364	5.24	571	1.15	412	7.32	614	1.35	388	7.52	607	17.		
3.	20.08	439	14.14	658	21.06	399	15.06	625	22.31	348	16.27	583	-	-	18.19	612	-	-	17.50	583	13.44	420	19.46	628	14.04	391	20.08	615	18.		
4.	8.48	490	3.01	737	9.20	409	3.26	639	11.04	360	4.55	610	0.18	405	6.53	624	0.16	366	6.45	585	2.22	391	8.49	617	2.38	362	9.12	605	19.		
5.	19.55	465	14.43	642	21.44	416	15.42	625	23.26	379	17.47	585	13.08	416	19.33	611	12.37	388	19.03	606	14.35	424	20.46	645	15.03	388	21.12	621	20.		
6.	9.49	549	4.00	678	10.39	402	4.06	651	-	-	6.00	630	2.03	400	8.14	605	1.45	374	8.02	587	3.19	414	9.35	649	3.25	373	9.36	622	21.		
7.	21.48	478	15.52	676	22.48	404	17.00	604	12.15	405	18.37	617	14.41	383	20.38	597	14.23	382	20.27	610	15.39	421	21.24	640	15.43	378	21.53	617	22.		
8.	11.08	449	4.09	675	11.28	425	5.09	635	0.41	401	7.02	620	2.57	367	10.01	610	2.59	366	9.12	600	4.24	361	10.09	598	4.03	360	10.34	614	23.		
9.	23.04	435	17.09	619	-	-	17.50	638	13.47	384	20.03	608	15.11	445	21.49	681	15.26	381	21.23	627	16.29	344	22.16	600	16.27	378	22.32	633	24.		
10.	-	-	5.48	644	0.01	446	6.25	653	2.21	373	8.36	608	3.44	448	10.25	658	3.48	379	10.04	615	5.05	333	10.50	605	4.54	372	11.04	622	25.		
11.	12.20	431	18.18	636	12.43	441	19.20	640	14.39	366	21.01	599	16.00	446	22.49	683	16.08	379	22.04	638	17.12	349	22.59	627	17.09	365	23.07	609	26.		
12.	0.15	449	6.16	649	2.11	514	7.51	656	3.22	351	9.31	578	4.54	418	11.01	658	4.49	373	10.41	617	5.35	365	11.19	619	5.29	348	11.32	634	27.		
13.	13.38	386	19.20	611	14.11	466	20.20	637	16.01	323	22.23	578	17.13	429	23.05	681	17.08	364	22.51	636	17.59	350	23.31	617	17.55	380	23.41	634	28.		
14.	1.49</																														

PNP: NN - 5.03 m



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet : Emsmündung

Table with columns for Tag, Juni, Juli, August, September, Oktober, November, Dezember, and Tag. Each month has Tnw and Thw columns with Zeit and cm sub-columns. Data rows 1-31 and Mittel row.

MTnw (cm) Sommer 378
MThw (cm) 620

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10. eisfrei



PNP: NN - 5.03 m



Tide

cm

Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

Gewässer: Nordsee

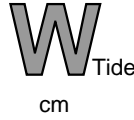
Gebiet : Emsmündung

Table with columns for Tag, 2014 (November, Dezember), 2015 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. Each month contains Tnw and Thw data in Zeit and cm. Includes a 'Mittel' row at the bottom of the table.

Winter MTnw (cm) 385 MThw (cm) 623

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4. eisfrei e = errechnet

PNP: NN - 5.03 m



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet : Emsmündung

Table with columns for Tag, Juni, Juli, August, September, Oktober, November, Dezember, and Tag. Each month has Tnw and Thw sub-columns with Zeit and cm values. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) Sommer 377 MThw (cm) 617

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10. eisfrei





Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

PNP: NN - 5.03 m

Gewässer : Nordsee, Randzelgat

cm

Gebiet : Emsmündung

Main data table with columns for years (2013, 2014), months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez), and various tide measurements (Tag, N, M, H, etc.). Includes a 'Hauptwerte' section and a 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' section.

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

(\*\*) Extremwerte ab 1961