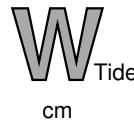


PNP: -5,04 m DHHN2016



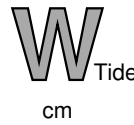
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, months (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
MTnw (cm) 624 Winter
*5. Wert am 7.11.2021 17.2.2022

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016



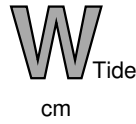
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

cm

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnww, Thww) and rows for each day of the year 2022. 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

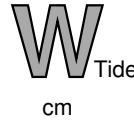
05.02.2024

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 measurements (Tag, N, MN, M, MH, H, Jahr, HTnw, ab1906). Includes sub-tables for 'Hauptwerte' and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)'.

(*) 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

Table with columns for Tag, 2020 (November, Dezember), 2021 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. It contains tide data for each day, including time and height in cm.

MTnw (cm) Winter 379
MThw (cm) 617

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016



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

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

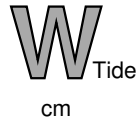
Sommer

382

620

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

PNP: -5,04 m DHHN2016



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

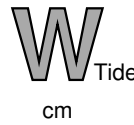
05.02.2024

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' (annual and monthly values) and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' (frequency table for low and high water).

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

(**) Extremwerte ab 1961

PNP: -5,04 m DHHN2016



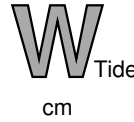
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, 2019 (November, Dezember), 2020 (Januar, Februar, März, April, Mai), and Tag. Each month contains Tnw and Thw data with time and cm values.

MTnw (cm) Winter 391
MThw (cm) 627

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4.

PNP: -5,04 m DHHN2016



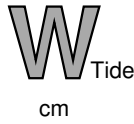
Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020
Gewässer: Nordsee
Gebiet: Emsmündung 05.02.2024

Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnw, Thw) and water level (cm) for each day from 1. to 31. Mittel row at the bottom.

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



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

PNP: -5,03 m DHHN92

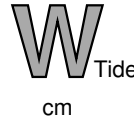
cm

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

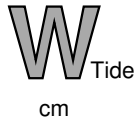
Table with columns for Tag, month (Juni-Dezember), and time (Tnww, Thww) and water level (cm) for each day from 2019. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) 384
MTThw (cm) 621

Sommer

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

PNP: -5,03 m DHHN92



Pegel: Borkum Fischerbalje 9340020

Gewässer: Nordsee

Gebiet: Emsmündung

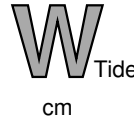
05.02.2024

Main data table with columns for months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for 'Hauptwerte' (Tag, N, M, H, HT) and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' (cm a.P., 900-320).

(*) 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. Each month has sub-columns for Tnw (Zeit, cm) and Thw (Zeit, cm). The table contains daily water level data for 2017 and 2018.

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)

MThw (cm)

Sommer

379

621

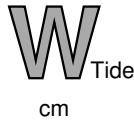
Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10.

e = ergänzt

Pegelbetreiber WSA Ems-Nordsee

Verantwortliche Dienststelle: Bundesanstalt für Gewässerkunde

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



Tide

Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

PNP: NN - 5.03 m

Gewässer: Nordsee

cm

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 and Thw with Zeit and cm values. Includes a 'Mittel' row at the bottom.

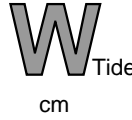
MTnw (cm) Winter 381 MThw (cm) 619

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 Tag. Each month has two columns for Tnw (cm) and Thw (cm). The table contains daily data for 2017, including 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. 900-20).

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

(**) Extremwerte ab 1961



Tide
cm

Pegel : Borkum Fischerbalje
Gewässer: Nordsee
Gebiet : Emsmündung

Nr. 9340020

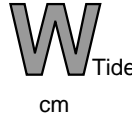
PNP: NN - 5.03 m

Table with columns for Tag, 2015 (November, Dezember), 2016 (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.

MTnw (cm) Winter 391
MThw (cm) 626

Winterhalbjahr: 1.11. bis 30.4. eisfrei

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 sub-columns for Tnw (Zeit, cm) and Thw (Zeit, cm). The table contains daily data for 2016, including a 'Mittel' row at the bottom.

MTnw (cm) Sommer 378 MThw (cm) 620

Sommerhalbjahr: 1.5. bis 31.10. eisfrei



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

PNP: NN - 5.03 m

Gewässer : Nordsee

cm

Gebiet : Emsmündung

Main data table with columns for years (2015, 2016), 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). Includes a section for 'Hauptwerte' and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)'.

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

(**) Extremwerte ab 1961

PNP: NN - 5.03 m



Pegel : Borkum Fischerbalje

Nr. 9340020

Gewässer: Nordsee

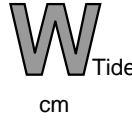
Gebiet : Emsmündung

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 data section.

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 two columns for Tnw (cm) and Thw (cm). Rows 1-31 show daily data, and a 'Mittel' row shows monthly averages.

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

cm

Gebiet : Emsmündung

Main data table with multiple sections: 'Hauptwerte' (main values for 2014-2015), 'Tideniedrigwasser' (low tide), 'Tidehochwasser' (high tide), and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)' (frequency table of under-crests). Includes various columns for months, years, and specific tide measurements.



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 water level metrics (Tag, N, MN, M, MH, H, Jahr, HTnw, NTnw, NThw, HTnw, HTnw, HTnw, HTnw). Includes a section for 'Hauptwerte' and 'Häufigkeitstabelle (Unterschreitungstiden)'.

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

(**) Extremwerte ab 1961