

AM Gewässerkunde
Hr. Heyenga, 42847-2405
Hydrologie
Hr. Strotmann, 42847-2801

Gewässerkundliche Information 2024
Gewässerkundliches Jahr 2023
(01.11.2022 - 31.10.2023)



Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2019 - 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw	NHN + 3,94 m (14.10.23)	NHN + 5,87 m (19.02.22)	NHN + 5,48 m (29.10.17)
NThw	NHN - 0,44 m (20.10.23)	NHN - 0,44 m (20.10.23)	NHN - 0,07 m (03.01.16)
HTnw	NHN + 0,54 m (30.01.23)	NHN + 1,68 m (17.02.22)	NHN + 1,39 m (26.12.16)
NTnw	NHN - 3,50 m (20.10.23)	NHN - 3,50 m (20.10.23)	NHN - 3,64 m (18.03.18)
MThw	NHN + 2,17 m	NHN + 2,15 m	NHN + 2,15 m *)
MTnw	NHN - 1,66 m	NHN - 1,67 m	NHN - 1,66 m *)
MThb	3,83 m	3,82 m	3,81 m
MHW	NHN + 2,13 m	Vom BSH festgelegt für	
MNW	NHN - 1,70 m	das Kalenderjahr 2024	
MTH	3,83 m		

Extremwerte **Stand: 01.11.2023**

Thw (seit 1788)	Tnw (seit 1901)
1. NHN + 6,45 m (03.01.1976) = HHThw	1. NHN - 3,64 m (18.03.2018) = NNTnw
2. + 6,08 m (06.12.2013)	2. - 3,50 m (20.10.2023)
3. + 6,02 m (28.01.1994)	3. - 3,48 m (02.03.1987)
4. + 6,02 m (10.01.1995)	4. - 3,48 m (21.10.2023)
5. + 5,95 m (03.12.1999)	5. - 3,46 m (01.03.2018)
6. + 5,87 m (19.02.2022)	6. - 3,45 m (18.12.1997)
7. + 5,81 m (24.11.1981)	7. - 3,41 m (18.03.2018)
8. + 5,76 m (23.01.1993)	8. - 3,39 m (07.02.2021)
9. + 5,75 m (28.02.1990)	9. - 3,38 m (15.02.1994)
10. + 5,74 m (05.02.1999)	10. - 3,38 m (01.03.2018)

Dauerzahlen **Mittelwerte aus den Jahresreihen 2004-2023 (Thw) bzw. 2014-2023 (Tnw)**

Bei 706 Tiden/Jahr wurden bei Thw überschritten		Bei 706 Tiden/Jahr wurden bei Tnw unterschritten		Detaillierte Angaben siehe Anlage 3
NHN + 4,00 m	2,7 - mal	NHN - 1,60 m	459,8 - mal	
NHN + 3,00 m	24,2 - mal	NHN - 2,00 m	125,1 - mal	
NHN + 2,20 m	279,0 - mal	NHN - 2,40 m	14,6 - mal	

Oberwasserzufluss am Pegel Neu Darchau in m³/s (6 Uhr-Terminwerte; tw. ungeprüfte Rohwerte)

	Jahresreihe 2023	98 - Jahresreihe 1926 - 2023	5 - Jahresreihe 2019 - 2023
NQ	188 (25.07.2023) #	145 (02.10.1947)	160 (08.09.2019) #
MQ	488	691	460
HQ	1290 (22.03.2023)	4050 (11.06.2013)	1320 (14.02.2021)

Die angegebenen Wasserstandsdaten ab dem 01.11.2019 sowie die Mittelwerte der 5-Jahresreihen beziehen sich auf das DHHN2016. Siehe hierzu S. 3 (Begriffe aus der Gewässerkunde), Punkt "NHN = Normalhöhennull".

Frühere Wasserstandsdaten beziehen sich auf die zum jeweiligen Zeitpunkt gültige Bezugsebene.

*) Gewässerkundliche Hauptwerte gem. Verfügung der HPA Geschäftsleitung vom 19.04.2016, bestehend aus Mittelwerten der letzten 5-Jahresreihe, deren letzte Jahreszahl durch fünf teilbar ist.

Wert ist im Beobachtungszeitraum nach angegebenem Datum wiederholt aufgetreten.

AM Gewässerkunde
Hr. Heyenga, 42847-2405
Hydrologie
Hr. Strotmann, 42847-2801

Gewässerkundliche Information 2024
Gewässerkundliches Jahr 2023
(01.11.2022 - 31.10.2023)

Pegel Hamburg - St. Pauli

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 3,94 m (14.10.23) NHN - 0,44 m (20.10.23)	NHN + 5,48 m (29.10.17) NHN - 0,07 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,54 m (30.01.23) NHN - 3,50 m (20.10.23)	NHN + 1,39 m (26.12.16) NHN - 3,64 m (18.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,17 m NHN - 1,66 m 3,83 m	NHN + 2,15 m*) Siehe NHN - 1,66 m*) Fußnote 3,81 m

Pegel Hamburg - Harburg

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 3,98 m (14.10.23) NHN - 0,43 m (20.10.23)	NHN + 5,53 m (29.10.17) NHN - 0,06 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,51 m (30.01.23) NHN - 3,42 m (21.10.23)	NHN + 1,39 m (26.12.16) NHN - 3,41 m (18.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,20 m NHN - 1,67 m 3,87 m	NHN + 2,20 m NHN - 1,67 m 3,87 m

Pegel Seemannshöft

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 3,88 m (14.10.23) NHN - 0,48 m (20.10.23)	NHN + 5,40 m (29.10.17) NHN - 0,10 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,54 m (30.01.23) NHN - 3,45 m (21.10.23)	NHN + 1,43 m (26.12.16) NHN - 3,55 m (17.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,11 m NHN - 1,61 m 3,72 m	NHN + 2,08 m NHN - 1,62 m 3,70 m

Pegel U.F. Blankenese

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 3,81 m (14.10.23) NHN - 0,52 m (20.10.23)	NHN + 5,35 m (29.10.17) NHN - 0,11 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,54 m (30.01.23) NHN - 3,41 m (21.10.23)	NHN + 1,46 m (26.12.16) NHN - 3,49 m (17.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,03 m NHN - 1,57 m 3,60 m	NHN + 2,02 m NHN - 1,55 m 3,57 m

Pegel Bunthaus

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 4,03 m (14.10.23) NHN - 0,36 m (20.10.23)	NHN + 5,51 m (29.10.17) NHN + 0,03 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,59 m (30.01.23) NHN - 2,80 m (21.10.23)	NHN + 1,43 m (26.12.16) NHN - 2,58 m (18.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,29 m NHN - 1,29 m 3,58 m	NHN + 2,27 m NHN - 1,31 m 3,58 m

Pegel Schöpfstelle

Hauptwerte	Jahresreihe 2023	5 - Jahresreihe 2016 - 2020
HThw NThw	NHN + 3,98 m (14.10.23) NHN - 0,42 m (20.10.23)	NHN + 5,54 m (29.10.17) NHN - 0,01 m (03.01.16)
HTnw NTnw	NHN + 0,52 m (30.01.23) NHN - 3,23 m (21.10.23)	NHN + 1,42 m (26.12.16) NHN - 3,19 m (18.03.18)
MThw MTnw MThb	NHN + 2,22 m NHN - 1,59 m 3,81 m	NHN + 2,21 m NHN - 1,60 m 3,81 m

Die angegebenen Wasserstandsdaten ab dem 01.11.2019 sowie die Mittelwerte der 5-Jahresreihen beziehen sich auf das DHHN2016. Siehe hierzu S. 3 (Begriffe aus der Gewässerkunde), Punkt "NHN = Normalhöhennull".

Frühere Wasserstandsdaten beziehen sich auf die zum jeweiligen Zeitpunkt gültige Bezugsebene.

*) Gewässerkundliche Hauptwerte gem. Verfügung der HPA Geschäftsleitung vom 19.04.2016, bestehend aus Mittelwerten der letzten 5-Jahresreihe, deren letzte Jahreszahl durch fünf teilbar ist.

Wert ist im Beobachtungszeitraum nach angegebenem Datum wiederholt aufgetreten.