

HWSPA -Donaulände_; Planungsgrundlage WSP-Statistik

Von: Stephan.Hauke@wwa-deg.bayern.de

Gesendet: Donnerstag, 6. September 2018 10:14

An: f.eberl@edr.de

CC: Jochen Lohmann (Lohmann@plan-gmbh.de); Alexander.Hummel@wwa-deg.bayern.de;
Siegfried.Brunner@wwa-deg.bayern.de

Sehr geehrter Herr Eberl,

Gemäß LfU-Schreiben AZ 85-4423.81-72103/2018 vom 03.09.2018 ergeben sich folgende HWT-Werte für den Pegel Passau Donau/Donau, die für die weitere Planung als Grundlage zu verwenden sind:

Tabelle 5: Pegel Passau Donau/Donau (10091008) – Ermittelte Jährlichkeiten HWT

Aeo km ²	Von - bis	MHW [cm]	HW1 [cm]	HW2 [cm]	HW5 [cm]	HW10 [cm]	HW20 [cm]	HW50 [cm]	HW100 [cm]	[cm]
49.737	1970 – 2017	797	749	803	876	937	1001	1105	1196	1425

Der Vertrauensbereich der statistischen Auswertung wird gemäß Loseblattsammlung Hydrologische Planungsgrundlagen aufgrund der Länge der Messzeitreihe und Anwendung der Methoden auf Wasserstände mit +/- 20 % für HW1 bis HW100 angegeben. Für HW1000 ist auf Grund des großen Extrapolationsbereichs ein Vertrauensbereich von +/- 30 % anzusetzen.

Mit freundlichen Grüßen

Stephan Hauke (Dipl.Ing. Fh)

Baurat

Wasserwirtschaftsamt Deggendorf

SG 73 Planung/Bau von Hochwasserschutz

Gew. I. Stadt/Landkreis Passau

Detterstraße 20

94469 Deggendorf

Tel.: 0991 / 2504 / 139 Tel.Handy: 0173-863 99 88

Fax.: 0991 / 2504 / 200

E-Mail: stephan.hauke@wwa-deg.bayern.de