

## Stefan Hübel

---

**Betreff:** WG: 4325-22 StBA Passau, Brücke St2125 über den Säckergraben\_Ausbildung Gewässersohle und Bachumleitung während Maßnahme

---

**Von:** Schafranek, Karl-Heinz (WWA-DEG)

**Gesendet:** Donnerstag, 30. März 2023 12:40

**An:** Bastian Grassl

**Cc:** Wulff, Moritz (WWA-DEG)

**Betreff:** AW: 4325-22 StBA Passau, Brücke St2125 über den Säckergraben\_Ausbildung Gewässersohle und Bachumleitung während Maßnahme

Sehr geehrter Herr Grassl,

von unserem Hydrologen wurden auf Basis unserer hydrologischen Angaben vom 20.09.2021, in Ergänzung nachfolgende Werte ermittelt:

MNQ (mittlerer Niedrigwasserabfluß) = 50 l/s

MQ (Mittelwasserabfluß) = 160 l/s

HQ1 = 2 m<sup>3</sup>/s

Genauigkeit ± 20%

### **Zur Ausbildung Bachsohle:**

Mit der Variante V-Profil besteht Einverständnis.

Allerdings soll zur Ermittlung und Beurteilung der Niedrigwassertiefe der MNQ-Abfluß (mittlerer Niedrigwasserabfluß) = 50 l/s herangezogen werden (siehe Mail unten). Hierbei kann der Einfluß durch die unterstromige Brücke berücksichtigt werden.

### **Bauwasserhaltung/ Bachumleitung:**

Mit dem Vorgehen siehe Mail unten, besteht aus wasserwirtschaftlicher Sicht grundsätzlich Einverständnis.

Allerdings sollte, entgegen unserer ersten Aussage, unter Betrachtung der nachfolgenden Bauwerke (Brücke und Schöpfwerk bzw. Siel) doch 4 statt 3 Verrohrungen DN 1000 für die Umfahrung eingeplant werden.

Mit freundlichen Grüßen

*Karl Heinz Schafranek*

Wasserwirtschaftsamt Deggendorf

Detterstraße 20

94469 Deggendorf

Tel.: 0991/2504-119

FAX: 0991/2504-200

<mailto:karlheinz.schafranek@wwa-deg.bayern.de>

[www.wasserwirtschaftsamt-deggendorf.de](http://www.wasserwirtschaftsamt-deggendorf.de)