



WWA Deggendorf - Postfach 20 61 - 94460 Deggendorf  
Wasserkraftwerke Passau GmbH  
Regensburger Straße 29  
94036 Passau

Wasserkraftwerke Passau GmbH	
Nr.:	Anl.:
Eing.:	18. März 2020
Bearb.:	
Bes.:	
Erläut.:	

Φ 116

Ihre Nachricht

Unser Zeichen  
4.4-4538-PA-262-  
7009/2020

Bearbeitung +49 (991) 2504-172  
Bernd Baumann

Datum  
17.03.2020

Wasserkraftwerk Hals  
Mitteilung der aktuellen Bemessungshochwasserabflüsse BHQ 1 und BHQ 2

Sehr geehrte Damen und Herren,

wie Sie u.a. aus der Presse sicher bereits schon erfahren haben, wurden vom Landesamt für Umwelt die hydrologischen Grundlagen an der Ilz überprüft und aktualisiert.

Es hat sich gezeigt, dass die Hochwasserabflüsse gestiegen sind. Bei den Planungen zum Hochwasserschutz Hals hat dies z.B. zu einer Erhöhung des Grundschutzes geführt.

Darüber hinaus wurde die DIN 19700-13 aktualisiert.

Für die Wasserkraftanlagen Hals ändern sich dadurch die Rahmenbedingung. Auf Grundlage der neuen Normung ist die bisherige Einstufung zur Klassifizierung zu hinterfragen. Dies hat entsprechende Konsequenzen auf die zu wählenden Bemessungsabflüsse.



Auf Grundlage der Aktualisierung des LfU haben wir die aktuellen Abflüsse für das Wasserkraftwerk Hals ermittelt.

Nachstehend sind die aktuellen Abflüsse aufgelistet:

HQ 50	413 m <sup>3</sup> /s
HQ 100	468 m <sup>3</sup> /s
HQ 1.000	650 m <sup>3</sup> /s

Die Abflüsse haben sich deutlich erhöht!

Wir gehen davon aus, dass sich auf Grundlage der neuen Abflüsse als auch der Normenänderung Ihrerseits Handlungsbedarf ergibt.

Aus unserer Sicht sollte trotz der veränderten Rahmenbedingungen das aktuelle Wasserrechtsverfahren zur Benutzung weitergeführt werden.

Mit diesem Schreiben teilen wir Ihnen die aktuellen Abflüsse mit und weisen auf die aktualisierte Normenlage hin.

Die Stadt Passau als zuständige Rechtsbehörde erhält einen Abdruck des Schreibens.

Mit freundlichen Grüßen

  
Baumann