



Abdruck aus dem Wasserbuch M-V

Wasserbuch - Land Mecklenburg-Vorpommern

Wasserbuchblatt Nr.: 709

- 1. Adressat:** privat
- 2. Bescheid:** Nachträgliche Anordnung vom 23.04.1993 i. V. m. den Erbpachtverträgen vom 1817 bzw. 1823
erteilt durch: Staatliches Amt für Umwelt und Natur Schwerin
Aktenzeichen: STAUN SN 340a / 340 f
- 3. Rechtsnorm:** § 135 Abs. 3 Satz 2 des Wassergesetzes des Landes Mecklenburg-Vorpommern (LWaG) vom 30. November 1992 (GVOBl. M-V S. 669), geändert durch Gesetz vom 2. März 1993 (GVOB. M-V S. 178), i. V. m. den Erbpachtverträgen von 1811 bzw. 1823
- 4. Benutzungsart:** Hebung des Wasserstandes der Schilde
- 5. Örtliche Lage:** Gewässer: Schilde
Ort: Schildfeld
Koordinaten (in ETRS 89, Zone 33):
Rechtswert Hochwert
33228387 5929312 Stauwehr
- 6. Zweck:** Energiegewinnung
- 7. Maß:** Umfang der Gewässerbenutzung
max. Stauhöhe: 19,20 m HN
2,35 m über Fachbaum
Winterstau: 19,20 m HN
2,35 m über Fachbaum
Sommerstau: 18,80 m HN
1,95 m über Fachbaum
Der Sommerstau ist bei Bewirtschaftung der beeinträchtigten Wiesen einzuhalten.

Absenkziel: 18,80 m HN
1,95 m über Fachbaum

Landschaftlich notwendiger Kleinstabfluß (Restwasser): 0,17 m³/s
Der Kleinstabfluß ist zu jeder Zeit über das Stauwehr zu gewährleisten.

Angaben zur Bemessung und zur baulichen Anlage:

Größe Einzugsgebiet: 284 km²
Bemessungshochwasser BHQ 18,9 m³/s

Fachbaumhöhe 16,85 m HN
lichte Weite Wehröffnungen: links 3,95 m
rechts 3,95 m
Standort Stauanlage: Einlauf der Brücke über die Schilde

Überstaute Fläche: max. 3,0 ha - bei Winterstau

In das Wasserbuch eingetragen am 20.09.2000 , geändert am 07.11.2013.
Das Wasserbuchblatt umfaßt die Seite 1.

Ende der Eintragung

Der Abdruck des Wasserbuchblattes wurde maschinell erstellt und gilt ohne Unterschrift, jedoch nur mit dem Dienstsiegel des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern.