



Abdruck aus dem Wasserbuch M-V

## Wasserbuch - Land Mecklenburg-Vorpommern

Wasserbuchblatt Nr.: 2724

- 1. Adressat:** privat
- 2. Bescheid:** Wasserrechtliche Erlaubnis vom 25.04.2001
- erteilt durch:** Staatliches Amt für Umwelt und Natur Lübz  
**Aktenzeichen:** StAUN LBZ 310-5200.3.2.1-(2/01)03/60049; neu: StALU WM-42 c-WKA Bobzin
- 3. Rechtsnorm:** § 3 Abs. 1 Nr. 1 des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. November 1996 (BGBl. I S. 1695), zuletzt geändert durch Artikel 19 des Gesetzes vom 3. Mai 2000 (BGBl. I S. 632)
- 4. Benutzungsart:** Entnahme von Wasser aus oberirdischem Gewässer und Wiedereinleiten von Wasser in oberirdisches Gewässer - Müritz-Elde-Wasserstraße
- 5. Örtliche Lage:** Gewässer: Müritz-Elde-Wasserstraße  
Ort: Bobzin
- Koordinaten (in ETRS 89, Zone 33):*  
Rechtswert Hochwert  
33305705 5930980
- 6. Zweck:** Durchleiten des Wassers durch die Wasserkraftanlage zum Zwecke der Energiegewinnung
- 7. Maß:** Ableiten, Durchleiten und Wiedereinleiten des Wassers in der Menge von:  
 $Q_{max} = 2,90 \text{ m}^3/\text{s}$   $Q_{min} = 0,58 \text{ m}^3/\text{s}$
- Volllastbetrieb: 2,9 m<sup>3</sup>/s; 10.440 m<sup>3</sup>/h; 250.560 m<sup>3</sup>/d  
100 Volllastarbeitstage: 25.056.000 m<sup>3</sup>/a Volllastmenge
- Teillastbetrieb: 1,4 m<sup>3</sup>/s; 5.040 m<sup>3</sup>/h; 120.960 m<sup>3</sup>/d  
180 Teillastarbeitstage: 21.772.800 m<sup>3</sup>/a Teillastmenge
- Gesamtmenge: 46.828.800 m<sup>3</sup>/a
- ständiger Abfluss über den Bypass am Freiwehr ist zu gewährleisten
  - Schifffahrtsbetrieb und Abfluss über den Bypass haben Vorrang
  - einzuhaltende Staugrenzen:  
höchste Staugrenze + 57,57 m ü. NN entspricht 110 cm am Pegel  
niedrigste Staugrenze + 57,42 m ü. NN entspricht 95 cm am Pegel

**8. Befristung:** 30.04.2022

In das Wasserbuch eingetragen am 16.04.2016 , geändert am 22.11.2016.  
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.