



SACHSEN-ANHALT

Landesbetrieb für  
Hochwasserschutz und  
Wasserwirtschaft

Geschäftsbereich  
Gewässerkundlicher  
Landesdienst

**Sachbereich Hydrologie  
Sachgebiet 5.2.1  
Bemessungsgrundlagen**

Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt  
• Postfach 730 165 • 06045 Halle

Baugrundbüro Klein  
Hummelweg 3

06120 Halle (S.)

Halle (S.), 28.07.2009

### Hydrologische Angaben - 155/2009/4637 zur Laucha im Rahmen der Stilllegung der Hochhalde Schkopau

In Ihrem Anschreiben vom 15.07.2009 baten Sie um Angaben zu Grundwasserständen an von Ihnen aufgeführten Messstellen und von Werten am Pegel Laucha in Schkopau.

Wie bereits telefonisch mitgeteilt, werden die von Ihnen gewünschten Grundwassermessstellen nicht vom LHW betreut. Die nächstgelegene Messstelle des LHW befindet sich südlich von Knapendorf und ist damit für Ihre Betrachtungen zu weit entfernt.

Für den Pegel Laucha in Schkopau wurden folgende Werte ermittelt:

#### Wasserstände

Pegel-Null: 83,69 m NN	(1998 - 2008), Ausfalljahr 2005
NW	35 cm am 08.08.2003
MNW	38 cm
MW	47 cm
MHW	79 cm
HW	90 cm am 11.06.2000

#### Durchflüsse

	(1996 - 2008)
NQ	0,009 m³/s am 12.08.2003
MNQ	0,032 m³/s
MQ	0,120 m³/s
MHQ	0,667 m³/s
HQ	0,997 m³/s am 03.01.2003 bei W = 84 cm

Ihr Zeichen/Ihre Nachricht vom:  
kl/ne; 15.07.2009

Mein Zeichen:  
5.2.1.2-62129-155/09/4637

Bearbeitet von:  
Margret Einecke

Tel.: 0345/5484-523

E-Mail: Margret.Einecke@  
lhw.mlu.sachsen-anhalt.de

**Außenstelle:**  
Willi-Brundert-Str. 14  
06132 Halle (Saale)  
Tel.: (0345) 5484-0  
Fax: (0345) 5484-570  
e-mail: [poststelle@lhw.mlu.sachsen-anhalt.de](mailto:poststelle@lhw.mlu.sachsen-anhalt.de)  
[www.lhw.sachsen-anhalt.de](http://www.lhw.sachsen-anhalt.de)

**Hauptsitz:**  
Otto-von-Guericke-Str. 5  
39104 Magdeburg  
Tel.: (0391) 581-0  
Fax: (0391) 581-1230  
e-mail: [poststelle@lhw.mlu.sachsen-anhalt.de](mailto:poststelle@lhw.mlu.sachsen-anhalt.de)  
[www.lhw.sachsen-anhalt.de](http://www.lhw.sachsen-anhalt.de)



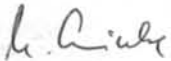
**Direktor:**  
Burkhard Henning  
Tel.: (0391) 581-1385  
Fax: (0391) 581-1305

Deutsche Bundesbank  
Filiale Magdeburg  
BLZ 810 000 00  
Konto-Nr. 810 015 30

Diese Angaben erhalten Sie auf der Grundlage des Gesetzes zur Umsetzung der Richtlinie 90/313/EWG des Rates vom 07.06.1990 über den freien Zugang zu Informationen über die Umwelt (UIG) vom 08.07.1994 BGBl. I, S. 1490 (Neufassung vom 22.08.2001 BGBl. I, S. 2218). Sie gelten ausschließlich den aktuellen hydrologischen Gegebenheiten für dieses Vorhaben.

Soweit durch das Vorhaben Belange gemäß Wassergesetz des Landes Sachsen-Anhalt vom 31.08.1993 (Gesetz- und Verordnungsblatt des Landes Sachsen-Anhalt Nr. 38 vom 07.09.1993, S. 477, in der Fassung der Bekanntmachung vom 21.04.1998, GVBl. LSA, S. 186), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 15.08.2000 (GVBl. LSA S. 526) berührt werden, ist hierzu ein Antrag bei der zuständigen Wasserbehörde zu stellen.

Im Auftrage



Margret Einecke