

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



LfULG, Abt. 9
Referat Fischerei
Fischereibehörde

Probestellen-Nr.:	542140000_2008/08/13_002		
TK-Name:	Rechenberg-Bienenmühle	TK Nr:	5247
GKK R:	4607736	GKK H:	5629170

Gewässer- bezeichnung:	Gimmlitz	Lfd.-Nr. der Befischung:	002	Datum:	13.08.2008
---------------------------	----------	-----------------------------	-----	--------	------------

1 allgemeine Angaben:

Anlaß der Befischung: FFH Befischungen

Landkreis: Mittelsachsen

Politische Gemeinde/
Ortsteil/Gemarkung: Frauenstein, Stadt

Probestrecke /
Befischungspunkt: Pombachbrücke

2 Durchführender der Befischung:

Einrichtung, Name: LfULG, Referat Fischerei

Telefon: 035931-29610

Straße, PLZ, Ort: Gutsstr. 1, 02699 Königswartha

Erfassungskatalog: Amtliche Befischung d. FB

3 Fischereiausübungsberechtigter:

Einrichtung, Name: unbekannt

Telefon:

Straße, PLZ, Ort:

Bewirtschaftungsart: keine fischereiliche Nutzung

4 Gewässerart:

Fischereiregion: Forellenregion

Gewässertyp: Bach

Bemerkung: pH 7,1

5 Wasserstand/Strömung:

Wasserstand: mittel

Strömung: rasch

6 Gewässersohle:

Strukturelemente: Uferbänke, Mittenbänke, Kolke, Blocksteine

Bewuchs:

7 Linienführung:

natürlicher Verlauf

8 Ausbau:

Uferverbauung: Nein

Querverbauung: Nein

9 Beeinträchtigungen:

keine Beeinträchtigung feststellbar

10 Umland:

Wald

11 Beurteilung des ökologischen Wertes:

naturnah

12 physiographische Angaben:

mittlere Gewäs-
serbreite (m): 4

Wassertemperatur (°C): 14,3

Höhenlage (mü. NN):

mittlere Gewäs-
sertiefe (m): 0,1

Leitfähigkeit (µS/cm): 191

Höhenlage Bemerk.:

Gewässerfläche (ha):
(nur bei Standgew.)

13 Fangmethode:

effektiv befischte
Gewässerstrecke (m): 120

geschätzte
Fangquote (%): 60

Fangmethode: Elektrofischfang

effektiv befischte
Gewässerbreite (m): 2

Fanggerät: EFGI 650

Erfassungsprotokoll für Fischbestandsuntersuchungen in Sachsen



LfULG, Abt. 9
Referat Fischerei
 Fischereibehörde

Probestellen-Nr.:	542140000_2008/08/13_002		
TK-Name:	Rechenberg-Bienenmühle	TK Nr.:	5247
GKK R:	4607736	GKK H:	5629170

Gewässerbezeichnung:	Gimmlitz		
Probestrecke/Befischungspunkt:	Pombachbrücke		
Lfd.-Nr. der Befischung:		002	Datum: 13.08.2008

14 Fangprotokoll / Größengruppen

Lfd. Nr.	Fischart	Stückzahlen in den Größengruppen (cm)												Fischbestand		
		0<2	2<5	5<10	10<15	15<20	20<25	25<30	30<40	40<50	50<60	60<70	> 70	Stück	Stück /ha	kg/ha
1	Bachforelle	1	1	35	40	13	1							91	6.319	119,4
2	Bachneunauge			1	1									2	139	
3	Bachsaibling				2									2	139	2,3
Summen Fischbestand														95	6.597	121,7

15 Bemerkungen:

(freier Text z.B. zum Vorkommen von Fischbrut, Krebsen und Muscheln)