

Anlage 1 - Dokumentenliste

Nr.	Inhalt	Erhalten am	Erhalten von
1	Aufgabenstellung zum Vorhaben „Teileinleitung der Wyhra in den Hainer See als Teillösung zur Minderung der Eisenbelastung der Pleiße“, LMBV, 30.06.2017	12.07.2017	LMBV
2	Strategiepapier zur Nutzung von Sumpfungswässern der MIBRAG bei der Herstellung und Nachsorge von Bergbaufolgeseen der LMBV im Südraum Leipzig, ARGE „Gewässersanierung LMBV“ Des DGFZ e.V./ GFI GmbH Dresden/ GIP GmbH Dresden (2014)		
3	Strategiepapier zur weiteren Nutzung von Profener Wasser der MIBRAG bei der Herstellung und Nachsorge von Bergbaufolgeseen der LMBV im Südraum Leipzig, ARGE „Gewässersanierung LMBV“ Des DGFZ e.V./ GFI GmbH Dresden/ GIP GmbH Dresden (2017)		
4	Standsicherheitsnachweis Tagebaurestloch Witznitz, Teilrestloch Hain, Montageplatz, FCB Fachcenter Bodenmechanik Espenhain: 15.09.1999		
5	Pilotprojekt Untersuchung der Auswirkungen des Grundwasseranstiegs und der daraus folgenden Exfiltration der eisenbelasteten Grundwässer aus den Kippen des ehemaligen Tagebaus Witznitz in die Fließgewässer Pleiße und Wyhra. Komplexer Abschlussbericht Phase 1 und 2. Grontmij GmbH, 30.05.2014	13.10.2016	LMBV
6	Abschlussbericht - Untersuchung von Sedimentationsräumen im Fließgewässer bzw. im Nebenschluss einschließlich Untersuchungen zur Verwertung von Eisenhydroxidschlämmen. GFI Grundwasser-Consulting-Institut GmbH Dresden, 30.09.2015	13.10.2016	LMBV
7	Gestaltung des Wasserhaushalts in den bergbaubeeinflussten Teileinzugsgebieten von Weißer Elster und Pleiße im öffentlichen Interesse - Grundsatzpapier - Bestandsaufnahme und Ableitung von Handlungserfordernissen. GFI Grundwasser-Consulting-Institut GmbH Dresden, 27.05.2016	13.10.2016	LMBV
8	Fließgewässermonitoring Pleiße 2014 - Jahresbericht Wasseruntersuchungen. SGL Spezial- und Bergbau-Servicegesellschaft, S. Wilczek, 24.09.2015	13.10.2016	LMBV
9	Fließgewässermonitoring Pleiße 2014 - Jahresbericht Sedimentuntersuchungen. SGL Spezial- und Bergbau-Servicegesellschaft, S. Wilczek, 07.10.2015	13.10.2016	LMBV
10	Fließgewässermonitoring Pleiße 1.3.2015-31.12.2015. Jahresbericht 2015 Wasser- und Sedimentuntersuchungen, Auswertung der Untersuchungen bei Abflussklasse 1 bis 4. SGL Spezial- und Bergbau-Servicegesellschaft, 13.06.2016	13.10.2016	LMBV
11	Bericht - Bestandsaufnahme der Gewässergüte bergbaubeeinflusster Fließgewässer (bbb. FG) im Sanierungsbereich Mitteldeutschland. Ecosystem Saxonia GmbH, 28.05.2015	13.10.2016	LMBV
12	Zwischenberichte Monitoring Fließgewässer Pleiße Kippengebiet Witznitz 2007 - 2009. Sanierungsgesellschaft Lauchhammer mbH und Spezial- und Bergbau-Servicegesellschaft		LMBV
13	Abschlussbericht und Jahresberichte 2012/2013 zum Pilotversuch Witznitz zur Reduzierung der Eiseneinträge in die Pleiße. Grundwasserforschungsinstitut GmbH Dresden		LMBV
14	Ergebnisbericht Montanhydrologisches Monitoring Westsachsen/Thüringen. Monitoring Messplatz Kippe Witznitz 2015, H. Beyer Umwelt Consult, 30.06.2016		LMBV

Nr.	Inhalt	Erhalten am	Erhalten von
15	Tagebauseenkomplex Witznitz - Herstellung der Vorflutanbindung des Hainer Sees Los 3. Hier: Konzept zur Grundwasserabsenkung und Beprobung des gehobenen Wassers im Los 3. KUBENS Ingenieurgesellschaft mbH, 17.06.2008	13.10.2016	LMBV
16	Wissenschaftlich-technisches Projekt 112 "Gewässergüte in Tagebauseen der Lausitz" 2013-2015. TA04/13: Untersuchung des Einflusses der Einlagerung von Eisenhydroxidschlämmen in Bergbaufolgeseen auf deren Wasserbeschaffenheit. Institut für Wasser und Boden Dr. Uhlmann und BTU Cottbus-Senftenberg, Lehrstuhl Gewässerschutz, 31.08.2014	13.10.2016	LMBV
17	Umgang der LMBV mit Eisenhydroxidschlämmen (EHS) im Sanierungsbereich Lausitz. EHS-Konzept der LMBV. 30.11.2014	13.10.2016	LMBV
18	Braunkohlenplan Witznitz, Genehmigungsfassung, Stand 30.07.1999	13.10.2016	LMBV
19	Planfeststellungsantrag nach §31 WHG „Wasserwirtschaftliche Maßnahmen im Tagebauterritorium Witznitz“ Fachplanung Vorflutanbindung aus dem Tagebauseenkomplex Witznitz in die Pleiße, Entwurfsplanung Landschaftspflegerischer Begleitplan, Planunterlage 7. LMBV, 30.07.2004. *Liegt analog bei LMBV vor.	*	LMBV
20	Planfeststellungsbeschluss für das Vorhaben "Wasserwirtschaftliche Maßnahmen Tagebauterritorium Witznitz". Landesdirektion Leipzig, 22.09.2008	13.10.2016	LMBV
21	Maßnahmen zur Minderung der Eiseneinträge durch die Exfiltration bergbaubeeinflusster Grundwässer in die Pleiße. Gesamtbetrachtung von Fließgewässer- und Grundwassermonitoring sowie aktueller bzw. geplanter Maßnahmen im Gesamtprojekt, Jahresbericht 2014. Grontmij, 04.08.2015	13.10.2016	LMBV
22	Maßnahmen zur Minderung der Eiseneinträge durch die Exfiltration bergbaubeeinflusster Grundwässer in die Pleiße. Gesamtbetrachtung von Fließgewässer- und Grundwassermonitoring sowie aktueller bzw. geplanter Maßnahmen im Gesamtprojekt, Zwischenbericht 2015. Grontmij, Stand 06.11.2015	13.10.2016	LMBV
23	Ableitung von Sanierungsstandorten in Abhängigkeit der Flächennutzung im Grundwassereinzugsgebiet der Pleiße. Gub Ingenieur AG, 08/2015		LMBV
24	Protokoll 21. Sitzung des Vorhabenbegleitenden Arbeitskreises (VAK) "Maßnahmen zur Minderung der Eiseneinträge durch die Exfiltration bergbaubeeinflusster Grundwässer in die Pleiße" am 10.11.2015. eta AG engineering	13.10.2016	LMBV
25	Methodik zur Ermittlung der Eisenfrachteinträge in den Kahnsdorfer See. ARGE Gewässersanierung - LMBV, 04.02.2016	13.10.2016	LMBV
26	Studie: Bergrechtlich bestimmter Umgang mit den in den Folgegebieten des Braunkohlenbergbaus anfallenden Eisenhydroxidschlämmen in Süd-	13.10.2016	LMBV
27	Bewertung der GW-Exfiltration Kippe Witznitz, Minderung der Eisen und Sulfateinträge in die Pleiße. ARGE Gewässersanierung - LMBV, 04.09.2015	13.10.2016	LMBV
28	Großtechnische Umsetzung der Erfahrungen des Pilotversuchs Witznitz zur Reduzierung der Eiseneinträge in die Pleiße, Jahresbericht 2014/2015. Grundwasser-Consulting-Institut GmbH Dresden		LMBV
29	Lotungsdaten Kahnsdorfer See und Hainer See	27.10.2016	LMBV
30	Übersichtskarte zum Thema „Einleitung Whyra in Lagune Kahnsdorf“ mit Eintragung aller Bohrungen aus der DB Bohrungen und GWMS, LMBV	21.02.2018	LMBV
31	Messwerte ausgewählter Grundwasser-Pegel im Vorhabensbereich	18.07.2018	LMBV
32	Geoportal Sachsenatlas - Kartenauszüge zum Thema Historische Karte	03.11.2016	Geoportal Sachsenatlas

Nr.	Inhalt	Erhalten am	Erhalten von
33	Komplexgutachten Tagebaurestloch Witznitz Teil 3 Teilrestloch Kahnsdorfer See. Fachcenter Bodenmechanik Espenhain, 17.02.2001	01.12.2016	LMBV
34	Abschlussdokumentation zur Baubegleitung und Fremdprüfung, Böschungsregulierung Uferbereich Nordböschung RL Kahnsdorf Tgb. Witznitz. Fachcenter Bodenmechanik Espenhain, 28.10.2005	01.12.2016	LMBV
35	Geotechnisches Gutachten. Maßnahme Wasserüberleitung vom Speicher Witznitz in die Pleiße, 1. Bauabschnitt. Erdbaulabor Leipzig GmbH, 05.02.2007	01.12.2016	LMBV
36	Geotechnisches Gutachten. Maßnahme Vorflutanbindung des Tagebauseenkomplexes Witznitz an die Pleiße, 1. Bauabschnitt. Erdbaulabor Leipzig GmbH, 05.07.2007	01.12.2016	LMBV
37	Geotechnische Stellungnahme zum Bescheid Landratsamt Leipziger Land, Az: 671/00699/07/692.21/Fc, Punkt 2.7. Erdbaulabor Leipzig GmbH, 09.04.2008	01.12.2016	LMBV
38	Geotechnisches Gutachten. Maßnahme Wasserüberleitung vom Speicher Witznitz in die Pleiße, 2. Bauabschnitt: 1+200 bis 2+233. Erdbaulabor Leipzig GmbH, 03.05.2007	01.12.2016	LMBV
39	Erörterung der Baugrundgutachten vom 05.02.2007 und vom 03.05.2007, Vorflutausbindung aus dem Tagebauseenkomplex Witznitz in die Pleiße. Erdbaulabor Leipzig GmbH, 03.05.2007	01.12.2016	LMBV
40	Konzept zur Grundwasserabsenkung und Beprobung des gehobenen Wassers im Los 3. KUBENS Ingenieurgesellschaft mbH, 17.06.2008	01.12.2016	LMBV
41	Überprüfung der Bergbaulichen Sicherung und Wiedernutzbarmachung des Tagebaues Witznitz II. Teil 2: Bewertung aller Böschungs- und Kippenbereiche. G.U.B. Ingenieur AG - Büro Zwickau, 10.02.2010	01.12.2016	LMBV
42	Bericht Monitoring Messplatz Kippengebiet Witznitz Beprobung 11/07 - 03/09. GEOS Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH, 06.04.2009		LMBV
43	Bodenmechanische Stellungnahme: Temporärer maximaler Wasserstand im Restlochkomplex Witznitz, Abruf Ingenieurbereich Sanierung, Geotechnik Mitteldeutschland vom 09.09.2003. Fachbüro für Consulting und Bodenmechanik GmbH, 22.10.2003	01.12.2016	LMBV
44	Bestandsaufnahme der Gewässergüte bergbaubeeinflusster Fließgewässer (bbb. FG) im Sanierungsbereich Mitteldeutschland. Ecosystem Saxonia GmbH, 28.05.2015	01.12.2016	LMBV
45	Gemeinsames Konzept gegen rostbraune Brühe. R. Herkner, MDR.de 10.03.2015	05.12.2016	
46	Material Informationsveranstaltung zum Vorhaben Umverlegung Pleiße im Bereich des ehemaligen Tagebaus Witznitz II zur Sedimentation von eisenhydroxidschlammern vom 29.11.2016, LMBV	29.11.2016	LMBV
47	Endbericht Sedimentation Monitoring Fließgewässer Pleiße Kippengebiet Witznitz 2008/2009. Auswertung von Tellerfallen- und Zylinderfallenmessungen und Sohl sedimentbeprobungen. SGL Spezial- und Bergbau-Servicegesellschaft, 12.04.2010	16.12.2016	LMBV
48	Wandlungen und Perspektiven - Mitteldeutsches Braunkohlenrevier 08 Witznitz II. LMBV, 12/2010	02.02.2017	LMBV
49	GIS Wehrdaten	07.02.2017	LfULG
50	Wiederherstellung und Sicherung der Durchgängigkeit sächsischer Fließgewässer - Ökologische Durchgängigkeit Querbauwerke. Hrsg. LfULG, Stand 02/2016	07.02.2017	LfULG
51	RAPIS - Kartenauszug zum Thema Bebauungspläne und Landnutzungspläne	07.02.2017	RAPIS Raumplanun gsinformation ssystem
52	Regionalplan Westsachsen 2008. Regionaler Planungsverband Westsachsen, in Kraft getreten am 25.07.2008	07.02.2017	Regionaler Planungsver- band West- sachsen

Nr.	Inhalt	Erhalten am	Erhalten von
53	Wasserbeschaffenheitsmodellierung der Pleiße unter dem Einfluss der Eisenexfiltration der Kippen - Phase 1: Analyse der Modellanforderungen und Testung von Modellansätzen. Endbericht, ECOSYSTEM SAXONIA GmbH und Ingenieurbüro für Grundwasser GmbH, 14.04.2009		LMBV
54	Wasserbeschaffenheitsmodellierung der Pleiße unter dem Einfluss der Eisenexfiltration der Kippen - Entwicklung und Anwendung des eisenbausteins und Entwicklung des reduzierten Fließgewässerbeschaffenheitsmodells für den Parameter Eisen. Endbericht, ECOSYSTEM SAXONIA GmbH und Ingenieurbüro für Grundwasser GmbH, 04.05.2011		LMBV
55	Wasserstands- und Durchflussdaten Böhlen 1 11/2007 - 01/2016 sowie Abflüsse im Abflussjahr 2015, Stand 16.02.2017	23.02.2017	LfULG
56	Vorflutanbindung Hainer See, Bestandsunterlagen, 2009	20.02.2017	LMBV
57	Bestandsunterlagen zur bestehenden Vorflutanbindung Hainer See. STRABAG AG, 2010. *Liegt analog bei LMBV vor.	*	LMBV
58	Bestandsunterlagen zur Gewässerverbindung zwischen Kahnsdorfer See und Hainer See. Steinle Bau GmbH, 2014. *Liegt analog bei LMBV vor.	*	LMBV
59	Geotechnische Gutachten Vorflutausbindung aus dem Tagebauseenkomplex Witznitz in die Pleiße, Erdbaulabor Leipzig GmbH, vom 05.02.2007 und 03.05.2007. *Liegt analog bei LMBV vor.	*	LMBV
60	Limnologisches Prognosegutachten für die Tagebauseen Hainer See mit Teilbereich Haubitz sowie Kahnsdorfer See im Tagebauterritorium Witznitz, BGD GmbH Dresden, 05.12.2017	30.01.2018	LMBV
61	Planung zur Erschaffung eines lokalen touristischen Gewässerverbundes Hainer See - Wyhra, Seecon Ingenieure GmbH im Auftrag der LMBV, Stand 18.01.2017	07.12.2017	LMBV
62	Gewässerverbund Wyhra - Hainer See, Wasserrechtliche Genehmigung für je eine Bootsstelle an der Wyhra und am Hainer See, Befreiung vom Bebauungsverbot am Deich, Landratsamt Landkreis Leipzig, 30.12.2014	22.05.2018	LMBV
63	Anlage 4 zum Erörterungsprotokoll des SN 052/702/22 Tgb. Witznitz, Restloch Hain, Montageplatz, vom 31.1.2000	22.02.2018	LMBV
64	Bohrdaten zu den Bohrungen im Bereich der Lagune Kahnsdorf, LMBV	07.03.2018	LMBV
65	Karte der Grundwassergleichen (Isohypsenplan), LMBV, Stand 4. Quartal 2016	16.10.2018	LMBV
66	Nordumfahrung Großzössen - direkte Verbindung B95 zur B176, Erstbewertung der § 4 - Maßnahme durch das Sächsische Oberbergamt	16.10.2018	LMBV
67	Erfassungsbögen Hochwassermarken HW2013; Bestandsplanung Wyhra HWD Großzössen rechts	01.11.2018	LTV über LMBV