

**Bodenschutz- und Altlasteninformationssystem (ST-BIS)
nach § 11 BodSchAG LSA**

Kategorie	Metadaten zu ST-BIS-Nr.: 85
Titel	Fachinformationssystem Boden und Grundwasserschutz
Kurztitel	FIS BoGwS
§ 11.1 Behörde: Datenhalter/Auskunft	BLSA (Landesbetrieb Bau- und Liegenschaftsmanagement Sachsen-Anhalt)
Art der Behörde (erhebende/verarbeitende)	erhebende / verarbeitende
Anrede	Frau
Vorname	Susanne
(Titel) Name	Becker
Straße/Hausnummer	Otto-Hahn-Straße 1 + 1a
PLZ	39106
ORT	Magdeburg
PLZ (Postfach)	
Postfach	
Telefon/Fax/E-Mail	0391 567-2945 / 0391 567-4848 / Susanne.Becker@sachsen-anhalt.de
§ 11.2 Art und Umfang der Daten: Datensammlung/Datenbank Dienst/Anwendung/Inf.-system Geoinformation/Karte	Datenbank (Grafikdaten + alphanumerische Fachdaten) / Informationssystem / Fach- und Themenpläne
Verweis auf Internetadresse (URL)	www.lisa-bund.de
Beschreibung	Das Fachinformationssystem Boden- und Grundwasserschutz (FIS BoGwS) wird im Liegenschaftsinformationssystem Außenanlagen (LISA) zur zentralen Erfassung und Pflege von Daten aus boden- und grundwasserschutzrelevanten Untersuchungen eingesetzt. Es unterstützt die Sicherung und Sanierung belasteter Böden, die Verwaltung von Messstellennetzen und dient als bundesweites zentrales Kataster.
Raumbezug: Administrative Einheit	Bundesland Sachsen-Anhalt – Liegenschaften des Bundes
Zeitbezug: von	1991
bis (Stand der Geodaten)	Januar 2020
Periodizität	fortlaufend
Parameter/Attribute	Erfassungsattribute 1 bis 5 (GK) sowie verschiedene Fachattribute (z.B. hinsichtlich der Überschreitung von Grenzwerten bestimmter Parameter, wie bspw. Mineralölkohlenwasserstoffe, Blei etc.)
Datenqualität	<ul style="list-style-type: none"> • hohe Qualität durch gesicherten, einheitlichen Qualitätsstandard • effiziente Führung der Bestandsdaten • hoher widerspruchsfreier Informationsgehalt • Verwendung einer einheitlichen, homogenen und dauerhaften geodätischen Bezugsgrundlage
Dateien	freistehend
Geoinformation/Karte: Raum- Bezugssystem/Lagestatus	ETRS89_UTM_32 - ETRS89 (UTM, 6 Grad, GRS 80) EPSG: 25832
Erstellungsmaßstab	1:500
Anwendungsmaßstab	beliebig
§ 11.3 Voraussetzung/Bedingungen für das Erheben, Verarbeiten und Nutzen der Daten: Rechtliche Grundlagen	Bundesbodenschutzgesetz; Baufachliche Richtlinien Vermessung (BFR Verm); Richtlinien für die Durchführung von Bauaufgaben des Bundes (RBBau); Baufachliche Richtlinien Boden- und Grundwasserschutz (BFR BoGwS) des BMI und BMVg

**Bodenschutz- und Altlasteninformationssystem (ST-BIS)
nach § 11 BodSchAG LSA**

Kategorie	Metadaten zu ST-BIS-Nr.: 85
Bestellrecht (Weitergabe an)	BMI/ BMVg/ BIMA
Datenformat	CAD- und GIS-Formate (ALK-GIAP-Format/ DXF/ EDBS) sowie PDF, DOCX, TXT, XLSX, JPG, BMP, Shape
Version	GEO BoGwS V4.4 / INSA-EFA 4.4.2.3 / GIS Portal 5.0.3.0 als LISA Web-Auskunft
Medium	<ul style="list-style-type: none"> • verwaltungsintern: GIS-Portal (INTRANET des Landesbetriebes Bau- und Liegenschaftsmanagement Sachsen-Anhalt - BLSA) • extern: E-Mail/ Datenträger...
§ 11.4 Verfahren der Datengewinnung/–auswertung: Fachliche Methode/Grundlage und Technische Methode (Geodatengrundlage)	Der Bund hat für seine Liegenschaften Inhalte und Form der Erfassung für den Boden- und Grundwasserschutz relevanter Daten verbindlich in den BFR BoGwS des BMI und BMVg geregelt. Das Phasenkonzept (I, II und III), welches in der Richtlinie definiert wird, wird durch die Struktur der Datenerfassung und verschiedener DV-Werkzeuge unterstützt. Die Erfassung der Geometrie- und Sachdaten erfolgt nach den BFR Verm.