BGE | Eschenstraße 55 | 31224 Peine

Hessisches Landesamt für Naturschutz,
Umwelt und Geologie (HLNUG)
Rheingaustraße 186
65203 Wiesbaden

BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

Eschenstraße 55
31224 Peine
T +49 5171 43-0
www.bge.de
Ansprechpartner
[redacted]
Durchwahl [redacted]
Fax
E-Mail [redacted]@bge.de
Mein Zeichen
SG02101/26-3/14-2020#14

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

Datum 1. Juli 2020

Kategorisierung von Daten im Rahmen des Standortauswahlverfahrens nach dem Geologiedatengesetz (GeolDG)

Sehr geehrte Damen und Herren,

seit der Arbeit der Endlagerkommission stand fest, dass die Gewährleistung der Transparenzansprüche an das Standortauswahlverfahren eine gesetzliche Neuregelung der dauerhaften Verfügbarkeit und öffentlichen Bereitstellung von geologischen Daten bedarf. Die Novellierung des vorkonstitutionellen Lagerstättengesetzes wurde für diesen und weitere Bundeszwecke in Angriff genommen. Nunmehr drei Monate bevor die BGE als Vorhabenträgerin mit der Veröffentlichung des Zwischenberichts Teilgebiete den nächsten Schritt im Standortauswahlverfahren einleiten wird, ist diese wichtige gesetzliche Grundlage mit dem Geologiedatengesetz (GeolDG) am 30. Juni 2020 in Kraft getreten. Mit dem GeolDG wird die Verfügbarkeit privat oder kommerziell erhobener geologischer Daten spezifisch geregelt. Damit wird der BGE der rechtliche Rahmen eröffnet, die nach § 13 Absatz 2 Satz 4 StandAG im Zwischenbericht darzustellenden „entscheidungserheblichen Tatsachen und Erwägungen", insbesondere die entscheidungserheblichen geologischen Daten, zu veröffentlichen.

Die neue gesetzliche Regelung basiert auf einer Zuordnung von Daten zu verschiedenen Datenkategorien. Gemäß § 29 Absatz 5 Satz 2 GeolDG ist die Kategorisierung von Daten als Nachweis-, Fach- und Bewertungsdaten ein Verwaltungsakt.

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

Die Kategorisierung ist Voraussetzung für die öffentliche Bereitstellung von Daten. Je nach Kategorie und abhängig von weiteren Faktoren wie u.a. dem Alter einer Messung erfolgt die öffentliche Bereitstellung auf Basis einer Fristenregelung (§§ 18 – 32 GeolDG) oder nach Vornahme einer Einzelfallabwägung (§§ 34 und 35 Absatz 1 GeolDG). Die Kategorisierung muss daher schnellstmöglich erfolgen.

Der Gesetzgeber hat den durch das eng getaktete Standortauswahlverfahren mit dem Ziel einer Standortbestimmung im Jahr 2031 erwachsenden Zeitdruck mit einer Lastenteilung gewürdigt. Mit § 33 Absatz 8 Satz 1 GeolDG wird der BGE daher die Aufgabe übertragen, für die entscheidungserheblichen Daten entsprechende Kategorisierungsvorschläge zu erarbeiten und den nach § 37 GeolDG zuständigen Behörden zur Verfügung zu stellen. Dieser Aufgabe kommen wir mit diesem Schreiben nach und überlassen Ihnen die Kategorisierungsvorschläge zur weiteren Verwendung.

Sie erhalten den Kategorisierungsvorschlag für die Ihrer Behörde zugeordneten Daten in digitaler Form als Excel-Spreadsheet und im PDF-Format. Aufgrund des Umfanges dieser Anlagen sehen wir von einer Übersendung in Papierform ab. In den Fällen, in denen diese Tabellen eine per Email versendbare Größe überschreiten, werden Ihnen die Inhalte über einen Download- Link zur Verfügung gestellt.

Um eine möglichst reibungslose öffentliche Bereitstellung der entscheidungserheblichen Daten zu gewährleisten, möchten wir Sie um die in § 33 Absatz 8 Satz 1 GeolDG festgehaltene Rückmeldung innerhalb zweier Monate bitten. Der Rückläufer sollte uns in Form der mitgelieferten Excel-Tabelle erreichen. Wir bitten Sie um Ergänzungen in den dafür vorgesehenen und gelb markierten Spalten und ggf. um Korrektur unserer Angaben.

Folgende Informationen benötigen wir zwingend für die öffentliche Bereitstellung der Daten nach GeolDG:

- Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten,
- Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides,
- Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeolDG,
- Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeolDG,
- Staatlich oder nichtstaatlich,

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

- Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum),
- Gewerblicher Bezug und
- Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt.

Unabhängig von diesem Rücklauf bitten wir um kontinuierliche Mitteilung, sofern ein Gericht die aufschiebende Wirkung von Widerspruch und Anfechtungsklage gegen Ihre Entscheidung über eine Datenkategorisierung anordnet (§ 80 Abs. 5 Satz 1 Verwaltungsgerichtsordnung).

Die BGE arbeitet derzeit an der Erstellung des Zwischenberichts Teilgebiete nach § 13 StandAG. Dabei kommt es im Rahmen der Anwendung der Kriterien und Anforderungen nach §§ 22 – 24 StandAG laufend zur Ausweisung von entscheidungserheblichen Daten. Da diese für den aktuellen Verfahrensschritt noch nicht abgeschlossen ist, hat die BGE Kategorisierungsvorschläge auf Basis einer größeren Menge an Daten erarbeitet, als jener, die im Rahmen des Zwischenberichts Teilgebiete entscheidungserheblich sind. Eine gewisse Eingrenzung der den Kategorisierungsvorschlägen zugrundeliegenden Daten erfolgte durch die Definition entscheidungserheblicher Datentypen, die Ihnen mit unserem Schreiben vom 02.06.2020 zugegangen sind.

Tabelle 1 zeigt eine Übersicht und Erklärung von Spalten, die die BGE für die Tabellen mit Kategorisierungsvorschlägen verwendet hat. Zur Auflistung von Daten und Kategorisierungsvorschlägen haben wir innerhalb der dazu erstellten Tabellen den maximal möglichen Detaillierungsgrad gewählt. So ist z.B. ein an uns übermitteltes Dokument, das Angaben zu gesteinsphysikalischen Parametern aus verschiedenen Messkampagnen enthält, so aufgeführt, dass jede Messung (mit Datum etc.) einzeln vertreten ist. Grün markierte Zeilen weisen in den Tabellen auf die zum aktuellen Zeitpunkt des Verfahrens feststehende Entscheidungserheblichkeit hin.

In vielen Fällen konnten nicht alle in Tabelle 1 definierten Spalten seitens der BGE mit Informationen gefüllt werden. Wenn entsprechende Informationen nicht vorlagen oder nicht eindeutig zugeordnet werden konnten, wurde hier der Eintrag „unbekannt“ gewählt.

Wir danken Ihnen und Ihren Mitarbeitern bereits im Voraus ausdrücklich für Ihren Einsatz.

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

Hinweis:

Dieses Schreiben sowie die Rückantworten werden ggf. auf einer Internetpräsenz der Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH veröffentlicht und dem Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung (BASE) zur Veröffentlichung auf der Informationsplattform gemäß § 6 StandAG zur Verfügung gestellt.

Sollten Bedenken bestehen, so sind diese ausdrücklich der Rückantwort voranzustellen.

Mit freundlichen Grüßen

[redacted]

Steffen Kanitz
Stellv. Vorsitzender
der Geschäftsführung

i. V. [redacted]

[redacted]
Bereichsleiter
Standortauswahl

Anlagen

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

Tabelle 1: Übersicht und Beschreibung der für die Kategorisierungsvorschläge erfassten Tabellenspalten.

Tabellenspalte	Beschreibung
Dok-ID	BGE-Identifier der Datenlieferung
Gruppen-ID	BGE-interne, thematische Gruppenbildung von Daten mit entsprechendem Identifier
Datei-ID	BGE-interne ID der Datei
Kenn-ID/Original-ID	Name, Identifier, sonstige Kennung des zu kategorisierenden Einzelobjekts
Geschäftszeichen Behörde	durch die Behörde vergebenes Geschäftszeichen bzw. Datum und Absender des Lieferanten
Behörde	Name/Kürzel der zuständigen Behörde
Kategorie AK	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der Ausschlusskriterien
Begründungskürzel AK	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
Kategorie MA	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der Mindestanforderungen
Begründungskürzel MA	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
Kategorie GeoWK	Kategorie (Nachweisdaten, Fachdaten, Bewertungsdaten) hinsichtlich der Anwendung der geowissenschaftlichen Abwägungskriterien
Begründungskürzel GeoWK	Begründung für den Kategorisierungsvorschlag auf Basis der Datentypisierungstabelle
staatlich/nichtstaatlich	staatlicher / nichtstaatlicher Eigentümer
gewerblicher Bezug	Hinweis, ob die Daten zum Zweck einer gewerblichen Tätigkeit gewonnen wurden
Abschluss der geol. Untersuchung (Datum)	Bohrende, Datum der Erstellung des Schichtenverzeichnisses, Datum der geophysikalischen Messung, Messdatum allgemein, Berichtsdatum, usw.
Eigentümer	Eigentümer der Daten
bereits veröffentlicht	Hinweis, ob der Datensatz bereits veröffentlicht wurde
Veröffentlichungsquelle	Quelle der Veröffentlichung
Bemerkung	Kurzerklärung zum Inhalt des Datensatzes

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

Tabellenspalte	Beschreibung
Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten	Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdaten
Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides	Datum der Ausstellung des Kategorisierungsbescheides
Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeolDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeolDG
Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeolDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeolDG
Staatlich oder nichtstaatlich	Eigentümer staatlich oder nichtstaatlich
Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum)	Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum)
Gewerblichen Bezug	Hinweis zu einem gewerblichen Bezug
Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt	Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt

Bundes-Gesellschaft für Endlagerung mbH (BGE)
Sitz der Gesellschaft: Peine, eingetragen beim Handelsregister AG Hildesheim (HRB 204918)
Geschäftsführung: Stefan Studt (Vors.), Beate Kallenbach-Herbert, Steffen Kanitz, Dr. Thomas Lautsch
Vorsitzender des Aufsichtsrats: Staatssekretär Jochen Flasbarth
Kontoverbindung: Volksbank eG Braunschweig Wolfsburg - IBAN DE57 2699 1066 7220 2270 00, BIC GENODEF1WOB
USt-Id.Nr. DE 308282389, **Steuernummer** 38/210/05728

Dok-ID	Gruppen-ID	Datei-ID	Kenn-ID/Original-ID	Geschäftszeichen Behörde	Behörde	Kategorie AK	Begründungskürzel AK	Kategorie MA	Begründungskürzel MA	Kategorie GeoWK	Begründungskürzel GeoWK	staatlich /nichtstaatlich	gewerblicher Bezug	Abschluss der geol. Untersuchung (Datum)	Eigentümer	Bereits veröffentlicht	Veröffentlichungs-quelle	Bemerkung	Kategorisierung als Nachweis-, Fach- oder Bewertungsdatum	Datum der Ausstellung der Kategorisierungsbescheides	Ergebnisse der Prüfung nach § 31 GeoIDG	Ergebnisse der Prüfung nach § 32 GeoIDG	Staatlich oder nichtstaatlich	Abschluss der geologischen Untersuchung (Datum)	Gewerblicher Bezug	Angabe der nach § 14 Satz 1 verpflichteten Personen (Eigentümer*in), soweit bekannt
11841779	158	9643		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum	MA.B1			unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	158	9645		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum	MA.B1			unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	158	9662		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	157	9668		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum	MA.B1			unbekannt		1987		ja	Kubick, J. & Paul, J. (1987): Internationales Symposium Zechstein. – Exkursionsführer Teil I + II; Wiesbaden (Hess. L.-Amt Bodenforsch.)									
11841779	157	9664		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			unbekannt		1987		ja	Kubick, J. & Paul, J. (1987): Internationales Symposium Zechstein. – Exkursionsführer Teil I + II; Wiesbaden (Hess. L.-Amt Bodenforsch.)									
11841779	157	9665		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			unbekannt		1987		ja	Kubick, J. & Paul, J. (1987): Internationales Symposium Zechstein. – Exkursionsführer Teil I + II; Wiesbaden (Hess. L.-Amt Bodenforsch.)									
11841779	157	9667		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum	MA.B6			unbekannt		1987		ja	Kubick, J. & Paul, J. (1987): Internationales Symposium Zechstein. – Exkursionsführer Teil I + II; Wiesbaden (Hess. L.-Amt Bodenforsch.)									
11841779	158	9852		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum	MA.B1, MA.B5		GeoWK.B3, GeoWK.B6, GeoWK.B8, GeoWK.B18, GeoWK.B19, GeoWK.B25	unbekannt		unbekannt		ja	verschiedene Diplomarbeiten									
11841779	159	9653		89-0100-40/17	HLNUG			Fachdatum			GeoWK.B5, GeoWK.B6, GeoWK.B19, GeoWK.B25	staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	160	9664		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	160	9665		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	160	9666		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	160	9654		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1987		ja	Mönika-Hörnig, K. (1987): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 4925 Sontra, 2. Aufl., 290 S.									
11841779	160	9655		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1974		ja	Meisiek, H. (1974): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5124 Rotenburg a. d. Fulda, 2. Aufl., 181 S.									
11841779	160	9656		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1967		ja	Lawrenz, M. (1967): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5124 Bad Hersfeld, 2. Aufl., 240 S.									
11841779	160	9657		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1967		ja	Meisiek, H. & Lawrenz, M. (1967): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5224 Eiterfeld, 2. Aufl., 213 S.									
11841779	160	9658		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1975		ja	Lawrenz, M. (1975): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5225 Geisa, 2. Aufl., 272 S.									
11841779	160	9659		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1963		ja	Meisiek, H. (1963): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5323 Lüdermünd, 2. Aufl., 216 S.									
11841779	160	9660		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1963		ja	Meisiek, H. (1963): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5324 Hünfeld, 2. Aufl., 216 S.									
11841779	160	9661		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1964		ja	Ehrenberg, Kh. et al. (1964): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5425 Kleinsassen, 2. Aufl., 185 S.									
11841779	160	9662		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B18			staatlich		1973		ja	Lawrenz, M. (1973): Erläuterungen zur Geologischen Karte von Hessen 1:25000 Blatt Nr. 5122 Neuhof, 2. Aufl., 274 S.									
11841779	330	9668		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	330	9669		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B15			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	332	9672-9675		89-0100-40/17	HLNUG		AK.B9	Bewertungsdatum				unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	333	9676-9683		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	334	9683-9689		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	335	9690-9696		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	336	9697-9703		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	337	9704-9710		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	338	9711-9717		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B7			staatlich		unbekannt		unbekannt										
11841779	338	9718-9723		89-0100-40/17	HLNUG			Nachweisdatum	MA.B6, MA.B8			unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	340	9723-9726		89-0100-40/17	HLNUG			Nachweisdatum	MA.B6, MA.B8			unbekannt		unbekannt	unbekannt	unbekannt										
11841779	341	9727		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B11			staatlich		unbekannt		ja	Braune, H. et al.: Dokumentation Bohrungsdatenbank "KW-Bohrungen" der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 2 "KW-Bohrungen" der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 1 Homogenisierung der Tiefdaten"KW-Bohrungen"der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 1 Homogenisierung der Daten									
11841779	341	9731		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B11			staatlich		unbekannt		ja	Braune, H. et al. Dokumentation Bohrungsdatenbank "KW-Bohrungen" der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 2 "KW-Bohrungen"der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 1 Homogenisierung der Daten									
11841779	341	9737		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B11			staatlich		2007		ja	Braune, H.; & Wirth, W.: Dokumentation Bohrungsdatenbank "KW-Bohrungen" der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 2 "KW-Bohrungen"der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 1 Homogenisierung der Daten									
11841779	341	9738		89-0100-40/17	HLNUG			Bewertungsdatum	MA.B11			staatlich		unbekannt		nein	Braune, H.: Dokumentation Bohrungsdatenbank "KW-Bohrungen" der Kohlenwasserstoffgeologie des NLfB. Teil 1 Homogenisierung der Daten									
11841779	344	9739		89-0100-40/17	HLNUG			Nachweisdatum	MA.B6			staatlich		unbekannt	unbekannt	nein

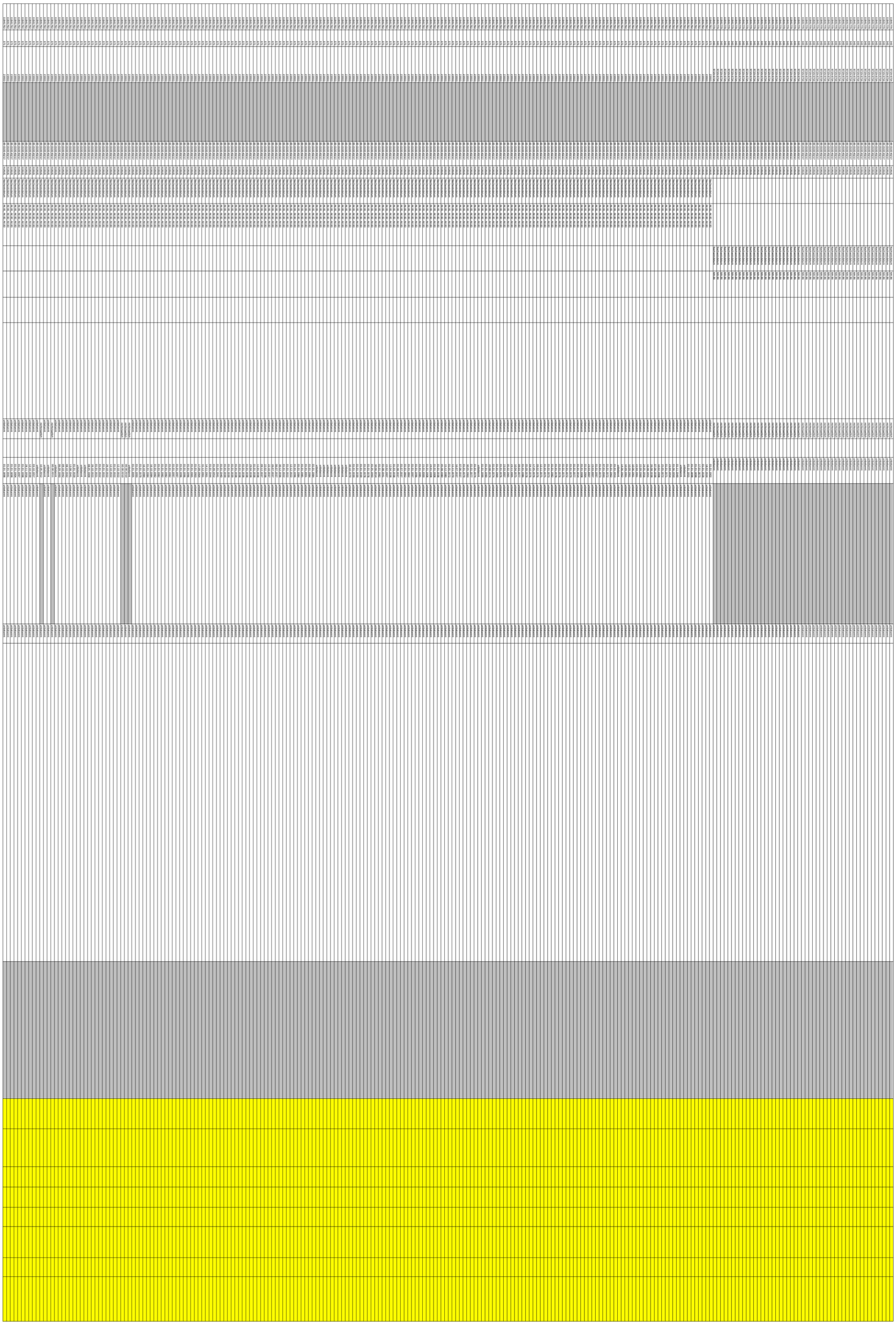
| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |



| | | |

| | | |

| | | |

Stand: 07.07.2020

Quelle: RKI
RKI-SK, Surveillance von Antibiotika und Antibiotikaresistenzen in ausgewählten Gesundheitsamtsbereichen 1.1.2020-31.12.2020

| | | |

| | | |

| | | |

11641902	443	31901		89-0100 40/17	HUNUG	Nachweisdatum	AK.B1, AK.B2, AK.B3				unbekannt		unbekannt	unbekannt		unbekannt													
11641902	443	31905		89-0100 40/17	HUNUG	Nachweisdatum	AK.B1, AK.B2, AK.B3				unbekannt		unbekannt	unbekannt		unbekannt													
11641902	443	31901		89-0100 40/17	HUNUG	Nachweisdatum	AK.B1, AK.B2, AK.B3				unbekannt		unbekannt	unbekannt		unbekannt													
11641902	443	31905

Sheet 01-07-2020

02-SD2010120-1214-102041

| | | |

Stand: 01.07.2020

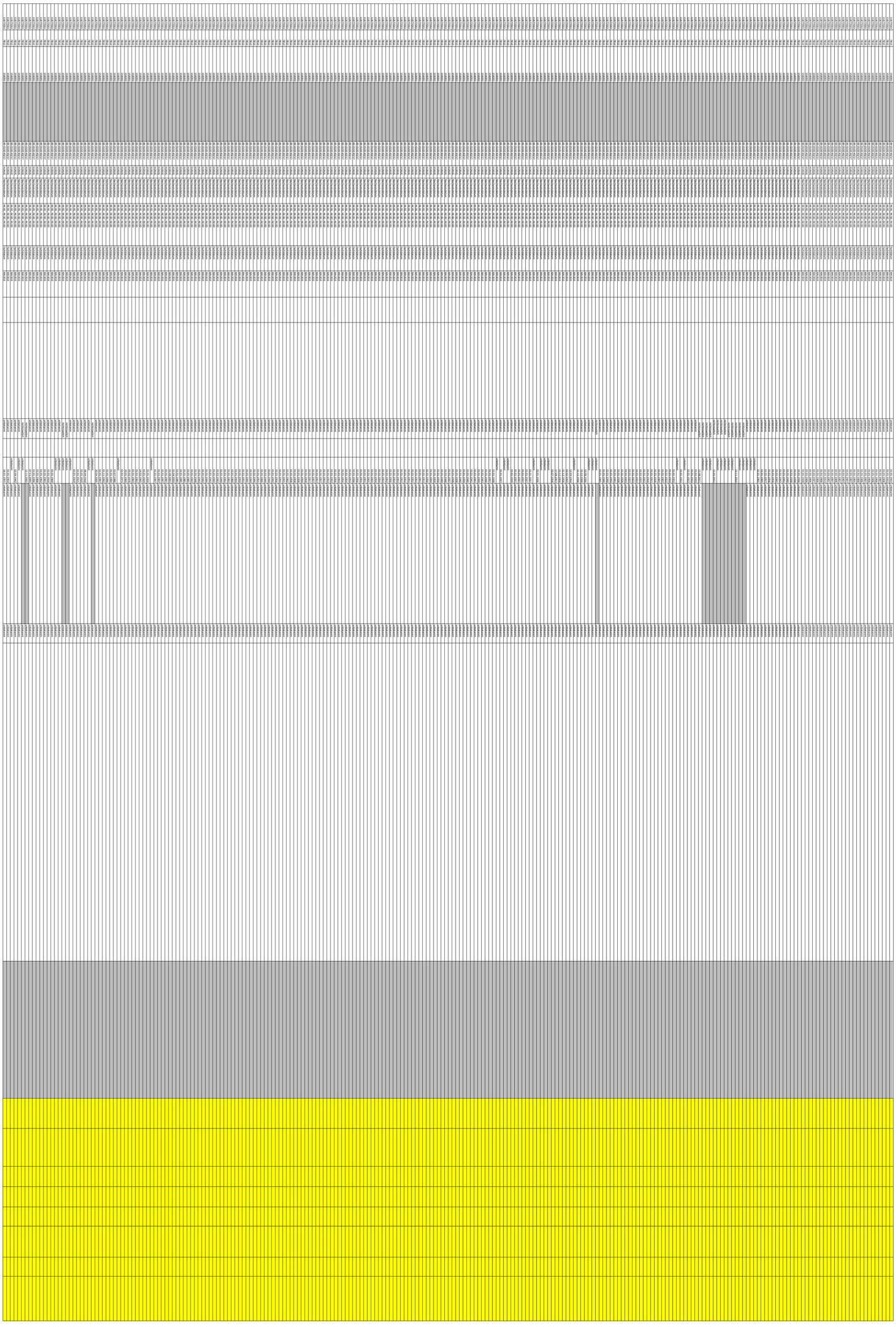
| | | |

11864241	7072	100810		B9-0100 40/17	HUGG.	Nachweisdatum	AK B2, AK B3					unbekannt		unbekannt	unbekannt	nein														

| | | |

GZ-50220/126-3/1A-2020/41

| | | |



| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

11687761	9122	2453661		89-0100-4017	HUNGG					Fachdatum	GeoWK B9, GeoWK B12, GeoWK B13, GeoWK B14, GeoWK B18	unbekannt	31.05.2016	unbekannt	nein													

| | | |

| | | |

| | | |