



Dokumentation
zur
Modellierung der Geoinformationen
des amtlichen Vermessungswesens
(GeoInfoDok)

Kapitel 8
ATKIS-Katalogwerke

Abschnitt 8.2.2
ATKIS-Signaturenkatalog 1:25 000

Teil 8.2.2.2: Ableitungsregeln

Version 6.0 beta
Stand: 01.07.2007

Vorbemerkungen zum Auswerten der Ableitungsregeln:

1. Alle Daten des Basis-DLM müssen neben den explizit angegebenen Ableitungsregeln zusätzlich die Modellartenkennung **DTK25** haben.
2. Ableitungsregeln mit derselben Hauptnummer aber verschiedenen Unternummern sind **gemeinsam** auszuwerten.

Erklärung dazu: In der ersten Spalte der Tabelle der Ableitungsregeln sind eindeutige Nummern angegeben. Das Format der Nummer ist A.B (z.B. 2010.0, 2010.1), wobei A die Hauptnummer und B die Unternummer bedeutet.

Es gibt 5 Typen, bei denen die gemeinsame Auswertung mehrerer Ableitungsregeln mit denselben Hauptnummern vorkommt:

- Typ 1: Relation REO-ZUSO *istTeilVon*: Beispiel Ableitungsregeln 2010.0, 2010.1 und 2010.2 (AX_Strassenachse, AX_Strasse und AX_Fahrbahnachse): Voraussetzung für die Anwendung der Ableitungsregel ist (neben den Abfragen nach Attributen usw.), dass die Relation *istTeilVon* vom REO AX_Strassenachse und REO AX_Fahrbahnachse zum ZUSO AX_Strasse existiert (REO-ZUSO-Beziehung abfragen).
- Typ 2: Überführungsrelation *hatDirektUnten*: Beispiel Ableitungsregel 3180.0 und 3180.1 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich, AX_Fahrwegachse): Voraussetzung für die Anwendung der Ableitungsregel ist (neben den Abfragen nach Attributen usw.), dass die Relation *hatDirektUnten* vom REO AX_Fahrwegachse zum einem REO AX_BauwerkImVerkehrsbereich existiert.
- Typ 3: Kombination Typ 1 und Typ 2: Beispiel Ableitungsregel 2860.0, 2860.1 und 2860.2 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich, AX_Strassenachse, AX_Strasse): Voraussetzung für die Anwendung der Ableitungsregel ist (neben den Abfragen nach Attributen usw.), dass die Relation *istTeilVon* vom REO AX_Strassenachse zum ZUSO AX_Strasse und die Relation *hatDirektUnten* vom REO AX_Strassenachse zum REO AX_BauwerkImVerkehrsbereich existiert.
- Typ 4: Geometrische Verschneidung: Beispiel Ableitungsregeln 9190.0 und 9190.1 (AX_DammWallDeich und AX_Fahrwegachse): Voraussetzung für die Anwendung der Ableitungsregel ist (neben den Abfragen nach Attributen usw.), dass das REO AX_Fahrwegachse eine geometrische Identität mit dem REO AX_DammWallDeich hat (es ist eine geometrische Verschneidung zu berechnen).
- Typ 5: Kombination Typ 1 und Typ 4: Beispiel Ableitungsregeln 9120.0, 9120.1 und 9120.2 ((AX_DammWallDeich, AX_Strasse und AX_Strassenachse): Voraussetzung für die Anwendung der Ableitungsregel ist (neben den Abfragen nach Attributen usw.), dass die Relation *istTeilVon* vom REO AX_Strassenachse zum ZUSO AX_Strasse existiert und das REO AX_Strassenachse eine geometrische Identität mit dem REO AX_DammWallDeich hat (es ist eine geometrische Verschneidung zu berechnen).

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	HOH OFL	TRUE --- 1400	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23410	14	400	Kontur	x	-	x	-
					KEINE_DURCHFAHRT										
20.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK OFL	3011 3012 3023 3032 3033 3034 --- 1400	Parlament Rathaus Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität) Theater, Oper Konzertgebäude Museum Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23310	13	-	Fläche	x	-	x	-
					KEINE_DURCHFAHRT										
30.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1000 1010 1020 1025 1100 1123 1221 1223 1312 2000	Wohngebäude Wohnhaus Wohnheim Schullandheim Gemischt genutztes Gebäude mit Wohnen Wohn- und Geschäftsgebäude Bauernhaus Forsthaus Wochenendhaus Gebäude für Wirtschaft	23110	13	-	Fläche	x	-	x	-

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					oder Gewerbe 2010 Gebäude für Handel und Dienstleistungen 2020 Bürogebäude 2030 Kreditinstitut 2040 Versicherung 2050 Geschäftsgebäude 2051 Kaufhaus 2052 Einkaufszentrum 2055 Kiosk 2056 Apotheke 2060 Messehalle 2071 Hotel, Motel, Pension 2072 Jugendherberge 2081 Gaststätte, Restaurant 2090 Freizeit- und Vergnügungsstätte 2100 Gebäude für Gewerbe und Industrie 2110 Produktionsgebäude 2111 Fabrik 2112 Betriebsgebäude 2130 Tankstelle 2143 Lagerhalle, Lagerschuppen, Lagerhaus 2150 Speditionsgebäude 2160 Gebäude für Forschungszwecke 2172 Saline 2200 Sonstiges Gebäude für Gewerbe und Industrie 2212 Wassermühle 2213 Schöpfwerk								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					2220 Wetterstation								
					2411 Straßenmeisterei								
					2423 Stellwerk, Blockstelle								
					2431 Flugzeughalle								
					2461 Parkhaus								
					2463 Garage								
					2464 Fahrzeughalle								
					2465 Tiefgarage								
					2523 Umformer								
					2527 Reaktorgebäude								
					2528 Turbinenhaus								
					2622 Gebäude zur Müllverbrennung								
					2700 Gebäude für Land- und Forstwirtschaft								
					2721 Scheune								
					2724 Stall								
					2732 Almhütte								
					3000 Gebäude für öffentliche Zwecke								
					3010 Verwaltungsgebäude								
					3013 Post								
					3014 Zollamt								
					3015 Gericht								
					3016 Botschaft, Konsulat								
					3020 Gebäude für Bildung und Forschung								
					3021 Allgemein bildende Schule								
					3024 Forschungsinstitut								
					3030 Gebäude für kulturelle Zwecke								
					3035 Rundfunk, Fernsehen								
					3036 Veranstaltungsgebäude								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					3037 Bibliothek, Bücherei								
					3045 Gotteshaus								
					3050 Gebäude für Gesundheitswesen								
					3053 Ärztehaus, Poliklinik								
					3060 Gebäude für soziale Zwecke								
					3065 Kinderkrippe, Kindergarten, Kindertagesstätte								
					3070 Gebäude für Sicherheit und Ordnung								
					3071 Polizei								
					3072 Feuerwehr								
					3073 Kaserne								
					3074 Schutzbunker								
					3075 Justizvollzugsanstalt								
					3080 Friedhofsgebäude								
					3090 Empfangsgebäude								
					3097 Gebäude zum Busbahnhof								
					3200 Gebäude für Erholungszwecke								
					3210 Gebäude für Sportzwecke								
					3211 Sport-, Turnhalle								
					3221 Hallenbad								
					3242 Sanatorium								
					3262 Aquarium, Terrarium, Voliere								
					3290 Touristisches Informationszentrum								
					9998 Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren								
				OFL	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					1400 aufgeständert								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä s.	SIT
					KEINE_DURCHFAHRT										
40.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2073	Hütte (mit Übernachtungs- möglichkeit)	24400	52	100	Symbol	-	x	-	-
					ZUS	3281 ---	Schutzhütte Attribut nicht vorhanden								
50.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2211	Windmühle	24500	52	100	Symbol	-	x	-	-
60.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2512	Pumpstation	24610	52	100	Symbol	-	x	-	-
70.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2513	Wasserbehälter	24600	52	100	Symbol	-	x	-	-
80.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2740	Treibhaus, Gewächshaus	24700 24701 24702	13 14 14	- 400 200	Fläche Kontur Schraffen	x x -	- - x	x x -	- - -
90.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031 3038	Schloss Burg, Festung	23110 23800	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					ZUS	2100	Attribut nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEINE_DURCHFAHRT										
100.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031 3038	Schloss Burg, Festung	23110 23600	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					ZUS	2200	Verfallen, zerstört								
					KEINE_DURCHFAHRT										

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
110.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK LGO	3041 ≤ 75m	Kirche Länge des Objektes	24000	52	100	Symbol	-	x	-	-
120.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK LGO	3041 > 75m	Kirche Länge des Objektes	24100 24110	13 14	- 150	Fläche Kreuz	x -	- x	x -	- -
130.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3043	Kapelle	24200	52	100	Symbol	-	x	-	-
140.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3051	Krankenhaus	23110 24300	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
150.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	HOH OFL	TRUE --- 1400	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23410	48	400	Kontur	x	-	x	-
					IST_DURCHFAHRT										
160.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3011 3012 3023	Parlament Rathaus Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität)	23310	47	-	Fläche	x	-	x	-
						3032 3033 3034	Theater, Oper Konzertgebäude Museum								
					OFL	--- 1400	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert								
					IST_DURCHFAHRT										
170.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1000	Wohngebäude	23110	47	-	Fläche	x	-	x	-

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					1010 Wohnhaus								
					1020 Wohnheim								
					1025 Schullandheim								
					1100 Gemischt genutztes Gebäude mit Wohnen								
					1123 Wohn- und Geschäftsgebäude								
					1221 Bauernhaus								
					1223 Forsthaus								
					1312 Wochenendhaus								
					2000 Gebäude für Wirtschaft oder Gewerbe								
					2010 Gebäude für Handel und Dienstleistungen								
					2020 Bürogebäude								
					2030 Kreditinstitut								
					2040 Versicherung								
					2050 Geschäftsgebäude								
					2051 Kaufhaus								
					2052 Einkaufszentrum								
					2055 Kiosk								
					2056 Apotheke								
					2060 Messehalle								
					2071 Hotel, Motel, Pension								
					2072 Jugendherberge								
					2081 Gaststätte, Restaurant								
					2090 Freizeit- und Vergnügungsstätte								
					2100 Gebäude für Gewerbe und Industrie								
					2110 Produktionsgebäude								
					2111 Fabrik								
					2112 Betriebsgebäude								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
					2130 Tankstelle								
					2143 Lagerhalle, Lagerschuppen, Lagerhaus								
					2150 Speditionsgebäude								
					2160 Gebäude für Forschungszwecke								
					2172 Saline								
					2200 Sonstiges Gebäude für Gewerbe und Industrie								
					2212 Wassermühle								
					2213 Schöpfwerk								
					2220 Wetterstation								
					2411 Straßenmeisterei								
					2423 Stellwerk, Blockstelle								
					2431 Flugzeughalle								
					2461 Parkhaus								
					2463 Garage								
					2464 Fahrzeughalle								
					2523 Umformer								
					2527 Reaktorgebäude								
					2528 Turbinenhaus								
					2622 Gebäude zur Müllverbrennung								
					2700 Gebäude für Land- und Forstwirtschaft								
					2721 Scheune								
					2724 Stall								
					2732 Almhütte								
					3000 Gebäude für öffentliche Zwecke								
					3010 Verwaltungsgebäude								
					3013 Post								
					3014 Zollamt								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					3015 Gericht								
					3016 Botschaft, Konsulat								
					3020 Gebäude für Bildung und Forschung								
					3021 Allgemein bildende Schule								
					3024 Forschungsinstitut								
					3030 Gebäude für kulturelle Zwecke								
					3035 Rundfunk, Fernsehen								
					3036 Veranstaltungsgebäude								
					3037 Bibliothek, Bücherei								
					3045 Gotteshaus								
					3050 Gebäude für Gesundheitswesen								
					3053 Ärztehaus, Poliklinik								
					3060 Gebäude für soziale Zwecke								
					3065 Kinderkrippe, Kindergarten, Kindertagesstätte								
					3070 Gebäude für Sicherheit und Ordnung								
					3071 Polizei								
					3072 Feuerwehr								
					3073 Kaserne								
					3074 Schutzbunker								
					3075 Justizvollzugsanstalt								
					3080 Friedhofsgebäude								
					3090 Empfangsgebäude								
					3097 Gebäude zum Busbahnhof								
					3200 Gebäude für Erholungszwecke								
					3210 Gebäude für Sportzwecke								
					3211 Sport-, Turnhalle								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					3221	Hallenbad									
					3242	Sanatorium									
					3262	Aquarium, Terrarium, Voliere									
					3290	Touristisches Informationszentrum									
					9998	Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren									
					OFL ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					1400	aufgeständert									
					IST_DURCHFAHRT										
180.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 2740	Treibhaus, Gewächshaus		24700	47	-	Fläche	x	-	x	-
								24701	48	400	Kontur	x	-	x	-
					IST_DURCHFAHRT			24702	48	200	Schraffen	-	x	-	-
190.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3031	Schloss		23110	47	-	Fläche	x	-	x	-
					3038	Burg, Festung		23800	52	100	Symbol	-	x	-	-
					ZUS ---	Attribut nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					IST_DURCHFAHRT										
200.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3031	Schloss		23110	47	-	Fläche	x	-	x	-
					3038	Burg, Festung		23600	52	100	Symbol	-	x	-	-
					ZUS 2200	Verfallen, zerstört									
					IST_DURCHFAHRT										
210.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3051	Krankenhaus		23110	47	-	Fläche	x	-	x	-

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
					IST_DURCHFahrt	24300	52	100	Symbol	-	x	-	-
220.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
230.0	AX_Bauteil	31002		R	---	---		-	-	-	-	-	-
240.0	AX_Nutzung_Gebae- ude	31006		R	---	---		-	-	-	-	-	-

Objektartengruppe: Siedlung													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
250.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	-	-	x	-
260.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
270.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
280.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
290.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
300.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
310.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
320.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä s.	SIT
330.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	82300	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
340.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	82310	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
350.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	82400	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
360.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	82410	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
370.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
380.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
390.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
400.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	keine		20400	2	-	Fläche	-	-	x	-

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
410.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
420.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
430.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
440.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
450.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
480.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
					2610	Kläranlage, Klärwerk									
					FLB	2 ≤ FLB < 5 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
490.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					2610	Kläranlage, Klärwerk									
					FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
500.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					2610	Kläranlage, Klärwerk									
					FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
510.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					2610	Kläranlage, Klärwerk									
					FLB	< 0.2 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
520.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83500	60	101	Name_FKT	-	x	-	“WW“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
530.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT 2530 Kraftwerk			21000	52	100	Symbol	-	x	-	-
540.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT 2540 Umspannstation			21100	52	100	Symbol	-	x	-	-
550.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT 2570 Heizwerk NAM --- Attribut ist nicht vorhanden			82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	“HW“
560.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB < 0.03 km ² FKT 2610 Kläranlage, Klärwerk			21400	52	100	Symbol	-	x	-	-
570.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB ≥ 0.03 km ² FKT 2610 Kläranlage, Klärwerk NAM --- Attribut ist nicht vorhanden			83500	60	103	Name_FKT	-	x	-	“Klär“
580.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT 2630 Deponie (oberirdisch) NAM --- Attribut ist nicht vorhanden			82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	“Müll“
590.0	AX_Halde	41003	F	R	keine			20400	2	-	Fläche	-	-	x	-
600.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden			20400 20700	2 52	- 100	Fläche Symbol	- -	- x	x -	- -

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
690.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1000	Erden, Lockergestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Erden, Lockergestein“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
700.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1001	Ton	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Ton“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
710.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1007 2005	Kalk, Kalktuff, Kreide Kalkstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kalk“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
720.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2000	Steine, Gestein, Festgestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Gestei- n“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
730.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2002 2003 4030	Schiefer, Dachschiefer Metamorpher Schiefer Ölschiefer	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Schiefer“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
740.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2006	Dolomitstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Dolomi- t“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
750.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2013	Basalt, Diabas	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Basalt“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
760.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 2021	Talkschiefer, Speckstein		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Talk“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
770.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3000	Erze		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Erz“
					3002	Buntmetallerze									
					3007	Wismut, Kobalt, Nickel									
					3011	Edelmetallerze									
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
780.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3001	Eisen		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Eisen“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
790.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3003	Kupfer		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kupfer“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
800.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3004	Blei		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Blei“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
810.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3005	Zink		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Zink“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									
820.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT 3006	Zinn		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Zinn“
					NAM ---	Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
830.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3008	Uran	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Uran“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
840.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3009	Mangan	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Manga n“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
850.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3010	Antimon	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Antimo n“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
860.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	4000	Treib- und Brennstoffe	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Treib- und Brennst offe“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
870.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	4020 4021 4022	Kohle Braunkohle Steinkohle	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kohle“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
880.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5000	Industriemineralien, Salze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Salz“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
890.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5001	Gipsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Gips“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
900.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5002	Anhydritstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Anhydr- it“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
910.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5003 5004	Steinsalz Kalisalz	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Salz“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
920.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5005 5006 5007	Kalkspat Flussspat Schwerspat	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Spat“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
930.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5011	Graphit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Graphit- “
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
940.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	≠ 4010	alle Produkte außer Torf	22600	2	-	Fläche	-	-	x	-
950.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	4010	Torf	22690	2	-	Fläche	-	-	x	-
								22700	12	151	Muster	-	x	-	-
960.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
970.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
980.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
990.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1000.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1010.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1020.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1030.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1000 Erden, Lockergestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Erden, Lockergestein“
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
1040.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1001 2001	Ton Tonstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Ton“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1050.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1002	Bentonit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Benton it“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1060.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1003	Kaolin	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kaolin“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1070.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1004	Lehm	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Lehm“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1080.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1005	Löß, Lößlehm	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Löss“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1090.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1006 2004	Mergel Mergelstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Mergel “
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1100.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1007 2005	Kalk, Kalktuff, Kreide Kalkstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kalk“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
1110.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1008	Sand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Sand“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1120.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1009	Kies, Kiessand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kies“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1130.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1011	Farbenerden	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Farben erden“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1140.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1012 5008	Quarzsand Quarz	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Quarz“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1150.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1013	Kieselerde	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kieseler- de“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1160.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2000	Steine, Gestein, Festgestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Geseti- n“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1170.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2002 2003 4030	Schiefer, Dachschiefer Metamorpher Schiefer Ölschiefer	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Schief- er“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
1180.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2006	Dolomitstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Dolomi t“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1190.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2007	Travertin	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Travert in“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1200.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2008	Marmor	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Marmo r“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1210.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2009	Sandstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Sandst ein“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1220.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2010	Grauwacke	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Grauwa cke“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1230.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2011	Quarzit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Quarzit “
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1240.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2012	Gneis	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Gneis“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1250.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2013	Basalt, Diabas	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Basalt“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
1260.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2014	Andesit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Andesi- t“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1270.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2015	Porphy, Quarzporphyr	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Porphy- r“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1280.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2016	Granit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Granit“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1290.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2017	Granodiorit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Granodi- orit“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1300.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2018	Tuff-, Bimsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Tuff“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1310.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2019	Trass	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Trass“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1320.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2020	Lavaschlacke	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Lava“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1330.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2021	Talkschiefer, Speckstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Talk“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
1340.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	4000	Treib- und Brennstoffe	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Treib- und Brennst offe“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1350.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	4020 4021 4022	Kohle Braunkohle Steinkohle	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Kohle“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1360.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	5000	Industriemineralen, Salze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Salz“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1370.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	5001	Gipsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Gips“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1380.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	5002	Anhydritstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Anhydr it“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1390.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	5005 5007 5009	Kalkspat Schwerspat Feldspat	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Spat“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1400.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	5010	Pegmatitsand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	„Pegma tit“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
1410.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	-	-	x	-
1420.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
1430.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
1440.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
1450.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
1460.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
1470.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
1480.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
1490.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	x	-	x	-
1500.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
1510.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
1520.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
1530.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
1540.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
1550.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
1560.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegu ng	41007	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
1640.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
						4200	Freizeitanlage								
						4210	Zoo								
						4220	Safaripark, Wildpark								
						4230	Freizeitpark								
						4240	Freilichttheater								
						4250	Freilichtmuseum								
						4260	Autokino, Freilichtkino								
						4290	Modellflugplatz								
						4310	Wochenend- und Ferienhausfläche								
						4330	Campingplatz								
						4400	Grünanlage								
						4420	Park								
						4440	Kleingarten								
	FLB	FLB < 0.2 km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												
1650.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	5 ≤ FLB < 10 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1660.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	2 ≤ FLB < 5 km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
1670.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1680.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1690.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1700.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1710.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
1720.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1730.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1740.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1742.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1743.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
1744.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1745.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1746.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1750.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1760.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
1770.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1780.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1790.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1800.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83340	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Bad"
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1810.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83350	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Bad"
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT	
1820.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83360	60	101	Name_FKT	-	x	-	”Bad”	
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$										
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden										
1830.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83370	60	101	Name_FKT	-	x	-	”Bad”	
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$										
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden										
1840.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83380	60	101	Name_FKT	-	x	-	”Bad”	
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$										
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden										
1850.0	AX_Friedhof	41009	F	R	keine			21700	2	-	Fläche	x	-	x	-	
1860.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	$\leq 0.06 \text{ km}^2$ Fläche berechnet			21701	8	152	Muster_klein	x	x	x	-
1870.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	$> 0.06 \text{ km}^2$ Fläche berechnet			21701	8	153	Muster_gross	x	x	x	-
1880.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$			82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden										

Objektartengruppe: Siedlung

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
1890.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
1900.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
1910.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
1920.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
1930.0	AX_Strassenverkehr	42001	F	R	keine		30001	2	-	Fläche	-	-	x	-
1940.0	AX_Strasse	42002		Z	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	85700	60	600	Name	-	x	-	NAM
1950.0	AX_Strasse	42002		Z	ZNM	+++ Attribut ist vorhanden	85700	60	600	Zweitname	-	x	-	ZNM
1960.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1301 Bundesautobahn	85300	60	610, 611	BEZ	-	x	-	BEZ
							85310	52	604	Symbol	-	x	-	-
1970.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1303 Bundesstraße	85400	60	610, 612	BEZ	-	x	-	BEZ
							85410	52	604	Symbol	-	x	-	-
1980.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1305 Landesstraße, Staatsstraße	85500	60	602, 613	BEZ	-	x	-	BEZ
1990.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1306 Kreisstraße	85600	60	602, 614	BEZ	-	x	-	BEZ
2000.0	AX_Strasse	42002		Z	IBD	2001 Europastraße	85200	60	610, 615	BEZ_IBD	-	x	-	BEZ
							85210	52	604	Symbol	-	x	-	-
2010.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN		30100 30101 30102	20 23 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2010.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301 Getrennt Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2010.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2020.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30100 30101 30102	30 33 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2020.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2020.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2030.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30100 30101 30102	40 43 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2030.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2030.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2040.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30500 30501 30502	20 23 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2040.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1303	Getrennt Bundesstraße								
2040.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2050.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30500 30501 30502	30 33 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2050.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1303	Getrennt Bundesstraße								
2050.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2060.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30500 30501 30502	40 43 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2060.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1303	Getrennt Bundesstraße								
2060.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2070.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30700 30701 30702	20 22 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2070.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1305	Getrennt Landesstraße, Staatsstraße								
2070.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2080.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30700 30701 30702	30 32 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2080.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1305	Getrennt Landesstraße, Staatsstraße								
2080.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2090.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30700 30701 30702	40 42 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2090.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1305	Getrennt Landesstraße, Staatsstraße								
2090.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
2100.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30900 30901 30902	20 21 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2100.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1306 1307 9997 9999	Getrennt Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
2100.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2110.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30900 30901 30902	30 31 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2110.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2110.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2120.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30900 30901 30902	40 41 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2120.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2120.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2130.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30900 30901 30902	20 21 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2130.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2130.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 2100	Attribut ist nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2140.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30900 30901 30902	30 31 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2140.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2140.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 2100	Attribut ist nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2150.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30900 30901 30902	40 41 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2150.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2150.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 2100	Attribut ist nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2160.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30400 30401 30402	20 21 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2160.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2160.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
2170.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30400 30401 30402	30 31 35	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2170.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2170.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
2180.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30400 30401 30402	40 41 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2180.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2180.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
2190.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			31100 31101 31102	20 21 25	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2190.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2190.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000	Im Bau								
2200.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			31100	30	-	Kontur	x	-	x	-
								31101	31	-	Decker	x	-	x	-
								31102	35	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2200.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2200.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000	Im Bau								
2210.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			31100	40	-	Kontur	x	-	x	-
								31101	41	-	Decker	x	-	x	-
								31102	45	-	Mittelstrich	x	-	x	-

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2210.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2210.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000	Im Bau								
2220.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			31910	20	-	Kontur	x	-	x	-
								31911	21	-	Decker	x	-	x	-
								31912	25	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2220.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2220.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	1808	Fußgängerzone								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2230.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			31910	30	-	Kontur	x	-	x	-
								31911	31	-	Decker	x	-	x	-
								31912	35	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2230.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2230.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	1808	Fußgängerzone								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2240.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			31910 31911 31912	40 41 45	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2240.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2240.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	1808 ---	Fußgängerzone Attribut ist nicht vorhanden								
2250.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	31700 31701	20 23	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2250.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
2260.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	31700 31701	30 33	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2260.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
2270.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	31700 31701	40 43	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2270.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2280.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF ≥ 12m	Breite der Fahrbahn	30600	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	30601	23	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN									
2280.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1303	Bundesstraße								
2290.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF ≥ 12m	Breite der Fahrbahn	30600	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	30601	33	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE									
2290.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1303	Bundesstraße								
2300.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF ≥ 12m	Breite der Fahrbahn	30600	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	30601	43	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN									
2300.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1303	Bundesstraße								
2310.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF ≥ 6 bis< 12m	Breite der Fahrbahn	31300	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	31301	23	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN									

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT		
2310.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									
2320.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	≥ 6 bis< 12m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		31300 31301	30 33	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE											
2320.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									
2330.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	≥ 6 bis< 12m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		31300 31301	40 43	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN											
2330.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									
2340.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	< 6m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		31700 31701	20 23	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN											
2340.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
2350.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn	31700	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31701	33	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2350.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2360.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn	31700	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31701	43	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2360.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2370.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn	30800	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30801	22	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2370.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2380.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn	30800	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30801	32	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT		
2380.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2390.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	≥ 12m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30800 30801	40 42	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN											
2390.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2400.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	≥ 6 bis< 12m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		31400 31401	20 22	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN											
2400.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2410.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	≥ 6 bis< 12m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		31400 31401	30 32	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE											
2410.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT	
2420.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥ 6 bis< 12m	Breite der Fahrbahn	31400	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31401	42	-		x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2420.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2430.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn	31710	20	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31711	22	-		x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2430.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2440.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn	31710	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31711	32	-		x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2440.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2450.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn	31710	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	31711	42	-		x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2450.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2460.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31000	20	-	Kontur Decker	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31001	21	-		x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2460.1	AX_Strasse	42002	Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
				WDM	1306	Kreisstraße									
					1307	Gemeindestraße									
					9997	Attribut trifft nicht zu									
					9999	Sonstiges									
				LIEGT_UNTEN											
2470.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31000	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31001	31	-		x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
2470.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2480.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31000	40	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31001	41	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2480.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2490.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31500	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31501	21	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 6 bis< 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2490.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2500.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31500	30	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31501	31	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 6 bis< 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2500.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2510.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31500	40	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31501	41	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	≥ 6 bis< 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
2510.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2520.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31800	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31801	21	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2520.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2530.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31800	30	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31801	31	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2530.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2540.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31800	40	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31801	41	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2540.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2550.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr	32000	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	21	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä s.	SIT
2600.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS 2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	31800 31801	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2600.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN									
2610.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS 4000	Im Bau	31810 31811	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2610.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								
2620.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS 4000	Im Bau	31810 31811	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2620.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								
2630.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS 4000	Im Bau	31810 31811	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2630.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2640.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF $\geq 12m$ ZUS 4000	Breite der Fahrbahn Im Bau	31200 31201	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN									
2640.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- WDM 1303 1305 1306 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
2650.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF $\geq 12m$ ZUS 4000	Breite der Fahrbahn Im Bau	31200 31201	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE									
2650.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- WDM 1303 1305 1306 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
2660.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF $\geq 12m$ ZUS 4000	Breite der Fahrbahn Im Bau	31200 31201	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2660.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2670.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥6 bis <12m	Breite der Fahrbahn	31600	20	-	Kontur	x	-	x	-
					ZUS	4000	Im Bau	31601	21	-	Decker	x	-	x	-
					LIEGT_UNTEN										
2670.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2680.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥6 bis <12m	Breite der Fahrbahn	31600	30	-	Kontur	x	-	x	-
					ZUS	4000	Im Bau	31601	31	-	Decker	x	-	x	-
					LIEGT_IN_MITTE										
2680.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
2690.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF ≥ 6 bis $< 12m$	Breite der Fahrbahn	31600	40	-	Kontur	x	-	x	-
					ZUS 4000	Im Bau	31601	41	-	Decker	x	-	x	-
					LIEGT_OBEN									
2690.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1303	Bundesstraße								
						1305 Landesstraße, Staatsstraße								
						1306 Kreisstraße								
						9997 Attribut trifft nicht zu								
						9999 Sonstiges								
2700.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF $\geq 12m$	Breite der Fahrbahn	31920	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT 1808	Fußgängerzone	31921	21	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN									
2700.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
2710.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF $\geq 12m$	Breite der Fahrbahn	31920	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT 1808	Fußgängerzone	31921	31	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE									
2710.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
2720.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn	31920	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	1808	Fußgängerzone	31921	41	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2720.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2730.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥6 bis <12m	Breite der Fahrbahn	31930	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	1808	Fußgängerzone	31931	21	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2730.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2740.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥6 bis <12m	Breite der Fahrbahn	31930	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	1808	Fußgängerzone	31931	31	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2740.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2750.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	≥6 bis <12m	Breite der Fahrbahn	31930	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	1808	Fußgängerzone	31931	41	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2760.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF < 6 m FKT 1808 ZUS ---	Breite der Fahrbahn Fußgängerzone Attribut ist nicht vorhanden		31940 31941	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
2770.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF < 6 m FKT 1808 ZUS ---	Breite der Fahrbahn Fußgängerzone Attribut ist nicht vorhanden		31940 31941	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
2780.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF < 6 m FKT 1808 ZUS ---	Breite der Fahrbahn Fußgängerzone Attribut ist nicht vorhanden		31940 31941	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
2790.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL			35700 35710	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
2790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn									
2800.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL			35700 35720	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 ≠ 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2810.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL			35700 35750	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
2810.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
2820.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI BRF	1000 2000 2001 ≥ 12m	Durchgangsverkehr Ortsverkehr Sammelverkehr Breite der Fahrbahn	35700 35730	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
2820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- ≠ 1301	Attribut ist nicht vorhanden alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2830.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI BRF	1000 2000 2001 ≥6 bis<12m	Durchgangsverkehr Ortsverkehr Sammelverkehr Breite der Fahrbahn	35700 35740	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
2830.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- ≠ 1301	Attribut ist nicht vorhanden alle Widmungen außer Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2880.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM ≠ 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn									
2880.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
2890.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1830 LGO >250m	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Hochbahn, Hochstraße Länge des Objektes		35810	40	362	Kontur	-	x	-	-
2890.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM ≠ 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn									
2890.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2910.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
2920.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	363	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
					1830	Hochbahn, Hochstraße									
				LGO	>250m	Länge des Objektes									
2920.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2920.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
				BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_IN_MITTE										

[illegible]

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2940.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	364	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
2940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥6 bis<12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2950.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	364	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
2950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2950.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥6 bis<12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2960.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	365	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
2960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2960.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	< 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2980.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	366	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
2980.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2980.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_IN_MITTE										
2990.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	366	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
2990.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2990.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_OBEN										
3000.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	27	-	Fläche	-	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
3000.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3010.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	34	-	Fläche	-	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	>250m	Länge des Objektes								
3010.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3020.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	85700	60	600	Name	-	x	-	NAM
3030.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	ZNM +++ Attribut ist vorhanden	85700	60	600	Zweitname	-	x	-	ZNM
3040.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_UNTEN	32000 32001	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3050.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_IN_MITTE	32000 32001	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3060.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_OBEN	32000 32001	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3070.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_UNTEN	32100	20	-	Kontur	x	-	x	-
3080.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_IN_MITTE	32100	30	-	Kontur	x	-	x	-
3090.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_OBEN	32100	40	-	Kontur	x	-	x	-
3100.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_IM_TUNNEL	35700 35760	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3130.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
					LIEGT_OBEN										
3140.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	367	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35811	31	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3140.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_IN_MITTE										
3150.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	367	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35811	41	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3150.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_OBEN								
3160.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000	30	370	Kontur	-	x	-	-
3160.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE								
3170.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000	40	370	Kontur	-	x	-	-
3170.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_OBEN								
3180.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF 1800 Brücke 1801 Mehrstöckige Brücke 1802 Bogenbrücke 1803 Fachwerkbrücke 1804 Hängebrücke 1805 Pontonbrücke 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke 1830 Hochbahn, Hochstraße	35880 35890	30 27	369 -	Kontur Fläche	- -	x -	- x	- -
3180.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3190.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	37	-	Fläche	-	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3190.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_OBEN										
3200.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3210.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²		82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3220.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²		82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3230.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3240.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		82410	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
3250.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3260.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3270.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3280.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5130 Fußgängerzone LIEGT_UNTEN	31900 31901	18 20	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3290.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5130 Fußgängerzone LIEGT_IN_MITTE	31900 31901	29 30	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3300.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5130 Fußgängerzone LIEGT_OBEN	31900 31901	39 40	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3310.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5310 Parkplatz 5320 Rastplatz 5350 Festplatz LIEGT_UNTEN	32600 32601	18 20	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3320.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5310 Parkplatz 5320 Rastplatz 5350 Festplatz LIEGT_IN_MITTE	32600 32601	29 30	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3330.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5310 Parkplatz 5320 Rastplatz 5350 Festplatz LIEGT_OBEN	32600 32601	39 40	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3340.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5330 Raststätte LIEGT_UNTEN	35300 35301	18 20	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3350.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5330 Raststätte LIEGT_IN_MITTE	35300 35301	29 30	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
3360.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT 5330 Raststätte LIEGT_OBEN	35300 35301	39 40	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3370.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	27	-	Fläche	-	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3370.1	AX_Platz	42009	F	R	LIEGT_IN_MITTE										
3380.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	37	-	Fläche	-	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3380.1	AX_Platz	42009	F	R	LIEGT_OBEN										
3390.0	AX_Bahnverkehr	42010	F	R	keine			34800	2	-	Fläche	-	-	x	-
3400.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	602	Name	-	x	-	NAM
3410.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	602	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3420.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	602	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
3430.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620		-	x	-	
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
							LIEGT_UNTEN								
3440.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	36	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620		-	x	-	
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
							LIEGT_IN_MITTE								

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3450.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
3460.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32802	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3470.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn ELK 2000 Nicht elektrifiziert GLS 1000 Eingleisig NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_IN_MITTE			32800 32802	36 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	- -
3480.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn ELK 2000 Nicht elektrifiziert GLS 1000 Eingleisig NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_OBEN			32800 32802	46 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
3490.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32803	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
							LIEGT_UNTEN								
3500.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	36	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32803	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
							LIEGT_IN_MITTE								

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
3510.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur Symbol	x	-	x	-	
						1102	Güterverkehr	32803	52	620		-	x	-	-	
						1104	S-Bahn									
					ELK	1000	Elektrifiziert									
					GLS	2000	Zweigleisig									
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden									
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
LIEGT_OBEN																
3520.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur Symbol	x	-	x	-	
						1102	Güterverkehr	32804	52	620		-	x	-	-	-
						1104	S-Bahn									
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert									
					GLS	2000	Zweigleisig									
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden									
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
LIEGT_UNTEN																

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3530.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	36	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32804	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_IN_MITTE															
3540.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur Symbol	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32804	52	620		-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_OBEN															

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3550.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) ZUS 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_UNTEN			33310	26	-	Kontur	x	-	x	-
3560.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) ZUS 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IN_MITTE			33310	36	-	Kontur	x	-	x	-
3570.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) ZUS 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_OBEN			33310	46	-	Kontur	x	-	x	-

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3580.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33000	26	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				NRB	+++	Attribut ist vorhanden									
				ZUS	4000	Im Bau									
					LIEGT_UNTEN										
3590.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33000	36	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				NRB	+++	Attribut ist vorhanden									
				ZUS	4000	Im Bau									
					LIEGT_IN_MITTE										
3600.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33000	46	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				NRB	+++	Attribut ist vorhanden									
				ZUS	4000	Im Bau									
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3610.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33300	26	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	33301	26	619		x	x	x	-
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
LIEGT_UNTEN															
3620.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33300	36	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	33301	36	619		x	x	x	-
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
LIEGT_IN_MITTE															

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3660.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33200	46	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_OBEN										
3670.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	33200	26	-	Kontur	x	-	x	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_UNTEN										
3680.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	33200	36	-	Kontur	x	-	x	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE										
3690.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	33200	46	-	Kontur	x	-	x	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3700.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1200 Stadtbahn 1201 Straßenbahn 1202 U-Bahn 1300 Seilbahn, Bergbahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_UNTEN			33400	26	-	Linie	x	-	x	-
3710.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1200 Stadtbahn 1201 Straßenbahn 1202 U-Bahn 1300 Seilbahn, Bergbahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IN_MITTE			33400	36	-	Linie	x	-	x	-
3720.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1200 Stadtbahn 1201 Straßenbahn 1202 U-Bahn 1300 Seilbahn, Bergbahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_OBEN			33400	4 6	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3730.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301	Zahnradbahn	33300 33301	26	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						1302	Standseilbahn		26	619		x	x	x	-
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
			LIEGT_UNTEN												
3740.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301	Zahnradbahn	33300 33301	36	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						1302	Standseilbahn		36	619		x	x	x	-
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
			LIEGT_IN_MITTE												
3750.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301	Zahnradbahn	33300 33301	46	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						1302	Standseilbahn		46	619		x	x	x	-
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
			LIEGT_OBEN												

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3760.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) LIEGT_IM_TUNNEL	35700 35780	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
3770.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB +++ Attribut ist vorhanden SPW 2000 Schmalspur 3000 Breitspur ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IM_TUNNEL	35700 35770	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
3780.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_IM_TUNNEL	35700 35770	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3790.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IM_TUNNEL		35700 35770	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
3800.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1200 Stadtbahn 1201 Straßenbahn 1202 U-Bahn 1300 Seilbahn, Bergbahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IM_TUNNEL		35700 35770	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -
3810.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1600 Magnetschwebebahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen LIEGT_IM_TUNNEL		35700 35770	20 52	- 618	Kontur Symbol	x -	x x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
3820.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35901	36 37	368 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -	
						1801	Mehrstöckige Brücke									
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
3820.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn									
						1102	Güterverkehr									
						1104	S-Bahn									
						NRB	+++									Attribut ist vorhanden
						SPW	1000									Normalspur (Regelspur, Vollspur)
LIEGT_IN_MITTE																
3830.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35901	46 47	368 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -	
						1801	Mehrstöckige Brücke									
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT	
3850.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	46 47	367 -	Kontur Decker	-	x	-	-	
						1801	Mehrstöckige Brücke					x	-	x	-	
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
3850.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn									
						1102	Güterverkehr									
						1104	S-Bahn									
						NRB	+++									Attribut ist vorhanden
						SPW	2000									Schmalspur
						3000	Breitspur									
						LIEGT_OBEN										
3860.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	36 37	367 -	Kontur Decker	-	x	-	-	
						1801	Mehrstöckige Brücke					x	-	x	-	
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
3860.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_IN_MITTE								
3870.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 Brücke 1801 Mehrstöckige Brücke 1802 Bogenbrücke 1803 Fachwerkbrücke 1804 Hängebrücke 1805 Pontonbrücke 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke 1830 Hochbahn, Hochstraße	35900 35902	46 47	367 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
3870.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn NRB --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_OBEN								

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3880.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900	36	367	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35902	37	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3880.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IN_MITTE										
3890.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900	46	367	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35902	47	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								

Objektartengruppe: Verkehr																												
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT													
3910.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	46 47	367 -	Kontur Decker	-	x	-	-													
						1801	Mehrstöckige Brücke					x	-	x	-													
						1802	Bogenbrücke																					
						1803	Fachwerkbrücke																					
						1804	Hängebrücke																					
						1805	Pontonbrücke																					
						1806	Drehbrücke																					
						1807	Hebebrücke																					
						1808	Zugbrücke																					
						1830	Hochbahn, Hochstraße																					
3910.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn																					
						1201	Straßenbahn																					
						1202	U-Bahn																					
						1300	Seilbahn, Bergbahn																					
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden																					
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden																					
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen																						
					LIEGT_OBEN																							
					3920.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001									L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	36 37	367 -	Kontur Decker	-	x	-	-
																			1801	Mehrstöckige Brücke					x	-	x	-
1802	Bogenbrücke																											
1803	Fachwerkbrücke																											
1804	Hängebrücke																											
1805	Pontonbrücke																											
1806	Drehbrücke																											
1807	Hebebrücke																											
1808	Zugbrücke																											
1830	Hochbahn, Hochstraße																											

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3920.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebebahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IN_MITTE										
3930.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900	46	367	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35902	47	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3930.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebebahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT	
3940.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35890	37	-	Fläche Kontur	-	-	x	-	
						1801	Mehrstöckige Brücke	35880	30	369		-	x	-	-	
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
3940.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	LIEGT_IN_MITTE											
3950.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35890	47	-	Fläche Kontur	-	-	x	-	
						1801	Mehrstöckige Brücke	35880	40	369		-	x	-	-	
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
3950.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	LIEGT_OBEN											
3958.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM	
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden									

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3960.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
3970.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
3980.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
3990.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4000.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4010.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4020.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 Flughafen 5511 Internationaler Flughafen 5512 Regionalflughafen	82400	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4021.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82410	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugha- fen”
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	2 ≤ FLB < 5 km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4022.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82500	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugha- fen”
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4023.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82510	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugha- fen”
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4024.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82520	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugha- fen”
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	FLB < 0.2 km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4030.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82400	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla- tz"
						5530	Hubschrauberflugplatz								
						5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz								
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4031.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82410	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla- tz"
						5530	Hubschrauberflugplatz								
						5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz								
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4032.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82500	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla- tz"
						5530	Hubschrauberflugplatz								
						5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz								
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
4033.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82510	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugpla- tz”
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
4034.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82520	60	101	Name_ART	-	x	-	“Flugpla- tz”
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					FLB	FLB < 0.2 km²									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
4040.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5550	Segelfluggelände	34000	52	100	Symbol	-	x	-	-
4050.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	keine			33800	2	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
								33801	3	400		-	-	x	-
4060.0	AX_Schiffsverkehr	42016	F	R	keine			34400	2	-	Fläche	-	-	x	-

Objektartengruppe: Vegetation															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- d-präs.	SIT
4070.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1010 ---	Ackerland Attribut ist nicht vorhanden	40100	2	-	Fläche	-	-	x	-
4080.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1011	Streuobstacker	40100 40410	2 12	- 401	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4090.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1012	Hopfen	41500 41510	2 12	- 412	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4100.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1020	Grünland	40200	2	-	Fläche	-	-	x	-
4110.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1021	Streuobstwiese	40200 40410	2 12	- 401	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4120.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1030	Gartenland	40300	2	-	Fläche	-	-	x	-
4130.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1031	Baumschule	41500 41401	2 12	- 409	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4140.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1040	Weingarten	41500 41600	2 12	- 413	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4150.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1050	Obstplantage	40400 40410	2 12	- 407	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4160.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	200km² ≤ FLB		84290	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Vegetation

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4170.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$50 \leq \text{FLB} < 200 \text{ km}^2$	84300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4180.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4190.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4200.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4210.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4220.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4230.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4240.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Vegetation

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4250.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1100	Laubholz	40900 40911	2 12	- 406	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4260.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1200	Nadelholz	40900 41001	2 12	- 406	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4270.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1300	Laub- und Nadelholz	40900 41101	2 12	- 406	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4278.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$		84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
4280.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$		84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
4290.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$		84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
4300.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$		84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
4310.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$		84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Vegetation															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4320.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
4330.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	keine			41200 41401	2 12	- 409	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4340.0	AX_Heide	43004	F	R	keine			40500 40510	2 12	- 402	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4350.0	AX_Moor	43005	F	R	keine			40600 40610	2 12	- 403	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4360.0	AX_Sumpf	43006	F	R	keine			40700 40710	2 12	- 404	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4370.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT OFM	1000 1010	Vegetationslose Fläche Fels	41800 41820	2 12	- 415	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4380.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT OFM	1000 1020 1030	Vegetationslose Fläche Steine, Schotter Geröll	41800 41900	2 12	- 416	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4390.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT OFM	1000 1040	Vegetationslose Fläche Sand	41800 42000	2 12	- 417	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
4400.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT OFM	1000 1110 1120	Vegetationslose Fläche Schnee Eis, Firn	42100 42101	2 3	- -	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Vegetation

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4410.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1100 1300	Gewässerbegleitfläche Naturnahe Fläche	40200	2	-	Fläche	-	-	x	-
4420.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1200	Sukzessionsfläche	41700	2	-	Fläche	-	-	x	-
4430.0	AX_FlaecheZurZeitUn- bestimmbar	43008	F	R	keine			41800	2	-	Fläche	-	-	x	-

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4440.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB	82800	60	605	Name	-	x	-	NAM
4440.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4450.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²	82900	60	605	Name	-	x	-	NAM
4450.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4460.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²	82910	60	605	Name	-	x	-	NAM
4460.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4470.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²	83000	60	605	Name	-	x	-	NAM
4470.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4480.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²	83100	60	605	Name	-	x	-	NAM
4480.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4490.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²	83110	60	605	Name	-	x	-	NAM
4490.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4500.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²	83200	60	605	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4500.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4510.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		83300	60	605	Name	-	x	-	NAM
4510.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4520.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB		83310	60	605	Name	-	x	-	NAM
4520.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4530.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		83320	60	605	Name	-	x	-	NAM
4530.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4540.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²		83330	60	605	Name	-	x	-	NAM
4540.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4550.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²		83340	60	605	Name	-	x	-	NAM
4550.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4560.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		83350	60	605	Name	-	x	-	NAM
4560.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4570.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	83360	60	605	Name	-	x	-	NAM
4570.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4580.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	83370	60	605	Name	-	x	-	NAM
4580.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4590.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	83380	60	605	Name	-	x	-	NAM
4590.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4600.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$50 \text{ km}^2 \leq \text{FLB}$	82800	60	605	Name	-	x	-	NAM
4600.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4610.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	82900	60	605	Name	-	x	-	NAM
4610.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4620.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	82910	60	605	Name	-	x	-	NAM
4620.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4630.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	83000	60	605	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4630.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4640.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		83100	60	605	Name	-	x	-	NAM
4640.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4650.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²		83110	60	605	Name	-	x	-	NAM
4650.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4660.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²		83200	60	605	Name	-	x	-	NAM
4660.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4670.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		83300	60	605	Name	-	x	-	NAM
4670.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4680.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB		83310	60	605	Name	-	x	-	NAM
4680.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4690.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		83320	60	605	Name	-	x	-	NAM
4690.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4700.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	83330	60	605	Name	-	x	-	NAM
4700.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4710.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	83340	60	605	Name	-	x	-	NAM
4710.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4720.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	83350	60	605	Name	-	x	-	NAM
4720.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4730.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	83360	60	605	Name	-	x	-	NAM
4730.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4740.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	83370	60	605	Name	-	x	-	NAM
4740.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4750.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	83380	60	605	Name	-	x	-	NAM
4750.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4760.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$50 \text{ km}^2 \leq \text{FLB}$	82800	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4760.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4770.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		82900	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4770.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4780.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²		82910	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4780.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4790.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²		83000	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4790.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4800.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4800.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4810.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²		83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4810.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4820.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²		83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4820.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4830.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4830.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4840.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4840.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4850.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4850.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4860.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²	83330	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4860.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4870.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²	83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4870.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4880.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²	83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4880.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
4890.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²	83360	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4890.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4900.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²		83370	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4900.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4910.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		83380	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4910.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4920.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB		82800	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4920.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4930.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km²		82900	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4930.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4940.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km²		82910	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4940.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4950.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²		83000	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4950.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4960.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4960.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4970.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4970.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4980.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4980.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
4990.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4990.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5000.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$50 \text{ km}^2 \leq \text{FLB}$	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5000.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5010.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5010.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5020.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	83330	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
5020.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									
5030.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5 ≤ FLB < 10 km²			83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5030.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									
5040.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²			83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5040.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									
5050.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²			83360	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5050.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									
5060.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²			83370	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5060.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									
5070.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²			83380	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5070.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Gewässer													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
5080.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden	54600	52	607	Symbol	-	x	-	-
					KEIN_DURCHLASS	54700	52	607	Symbol	-	x	-	-
						54800	52	607	Symbol	-	x	-	-
5090.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD --- Attribut ist nicht vorhanden	50100	2	-	Fläche	-	-	x	-
					ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden	50101	12	400	Kontur	x	x	x	-
					KEIN_DURCHLASS								
5100.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	LIEGT_UNTEN								
					HYD --- Attribut ist nicht vorhanden	50100	28	-	Fläche	-	-	x	-
					ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden	50101	29	400	Kontur	x	x	x	-
5110.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	KEIN_DURCHLASS								
					LIEGT_OBEN								
					HYD 2000 Nicht ständig Wasser führend	51200	2	-	Fläche	-	-	x	-
5110.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden	51201	12	400	Kontur	x	x	x	-
					KEIN_DURCHLASS								
					LIEGT_UNTEN								

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5120.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD 2000	Nicht ständig Wasser führend		51200 51201	28 29	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5130.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT 8300	Kanal		83500	60	605	Name_ZUS	-	x	-	„im
					ZUS 4000	Im Bau		51200 51201	2 12	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	Bau“ - -
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5140.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT 8300	Kanal		83500	60	605	Name_ZUS	-	x	-	„im
					ZUS 4000	Im Bau		51200 51201	28 29	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	Bau“ - -
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5150.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	IST_DURCHLASS			51310	12	131	Symbol	-	x	-	-
5160.0	AX_Wasserlauf	44002		Z	nur in Verbindung mit AX_Gewaesserachse oder AX_Fliessgewaesser			---							
5170.0	AX_Kanal	44003		Z	nur in Verbindung mit AX_Gewaesserachse oder AX_Fliessgewaesser			---							
5180.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3	Breite des Gewässers		83300	60	606	Name	-	x	-	NAM
					6	Breite des Gewässers									

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5180.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5190.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6	Breite des Gewässers Breite des Gewässers	83380	60	606	Name	-	x	-	NAM
5190.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5200.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83200	60	601	Name	-	x	-	NAM
5200.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5210.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83370	60	601	Name	-	x	-	NAM
5210.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5220.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6	Breite des Gewässers Breite des Gewässers	83300	60	606	Name	-	x	-	NAM
5220.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5230.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6	Breite des Gewässers Breite des Gewässers	83380	60	606	Name	-	x	-	NAM
5230.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5240.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83200	60	601	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5240.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5250.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83370	60	601	Name	-	x	-	NAM
5250.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5260.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG FKT	3 ---	Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	54800	52	608	Symbol	-	x	-	-
					KEIN_DURCHLASS										
5270.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG FKT	6 12 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	54700	52	608	Symbol	-	x	-	-
					KEIN_DURCHLASS										
5280.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG FKT HYD	3 --- ---	Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	50800	12	-	Linie	x	-	x	-
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Gewässer													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5290.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3 Breite des Gewässers FKT --- Attribut ist nicht vorhanden HYD --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN	50800	29	-	Linie	x	-	x	-
5300.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6 Breite des Gewässers FKT --- Attribut ist nicht vorhanden HYD --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS LIEGT_UNTEN	50600	12	-	Linie	x	-	x	-
5310.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6 Breite des Gewässers FKT --- Attribut ist nicht vorhanden HYD --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN	50600	29	-	Linie	x	-	x	-
5320.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6 Breite des Gewässers FKT --- Attribut ist nicht vorhanden HYD --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS LIEGT_UNTEN	50500 50501	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5330.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12 Breite des Gewässers			50500	28	-	Linie	x	-	x	-
					FKT --- Attribut ist nicht vorhanden			50501	29	-	Decker	x	-	x	-
					HYD --- Attribut ist nicht vorhanden										
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5340.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3 Breite des Gewässers			51000	12	-	Linie	x	-	x	-
					FKT --- Attribut ist nicht vorhanden										
					HYD 2000 Nicht ständig Wasser führend										
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5350.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3 Breite des Gewässers			51000	29	-	Linie	x	-	x	-
					FKT --- Attribut ist nicht vorhanden										
					HYD 2000 Nicht ständig Wasser führend										
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5360.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6	Breite des Gewässers	50700	12	-	Linie	x	-	x	-	
				FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden										
				HYD 2000	Nicht ständig Wasser führend										
				KEIN_DURCHLASS LIEGT_UNTEN											
5370.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6	Breite des Gewässers	50700	29	-	Linie	x	-	x	-	
				FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden										
				HYD 2000	Nicht ständig Wasser führend										
				KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN											
5380.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12	Breite des Gewässers	50200	12	-	Linie Decker	x	-	x	-	
				FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	50201	13	-	x		-	x	-		
				HYD 2000	Nicht ständig Wasser führend										
				KEIN_DURCHLASS LIEGT_UNTEN											

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5390.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	50200	28	-	Linie	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	50201	29	-	Decker	x	-	x	-
					HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5400.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50400	12	-	Linie	x	-	x	-
					HYD	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5410.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50400	28	-	Linie	x	-	x	-
					HYD	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5420.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	12	-	Linie	x	-	x	-
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5430.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	29	-	Linie	x	-	x	-
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5440.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	83500 50410	60 12	602 -	Name_ZUS Linie	- x	x -	- x	„im Bau“ -
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5450.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	83500 50410	60 28	602 -	Name_ZUS Linie	- x	x -	- x	„im Bau“ -
				ZUS	4000	Im Bau									
				KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN											
5460.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	IST_DURCHLASS			51300	52	130	Symbol	-	x	-	-
5470.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB	2 ≤ FLB < 5 km²		83350	60	400	Name	-	x	-	NAM
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
5480.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²		83360	60	400	Name	-	x	-	NAM
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
5490.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²		83370	60	400	Name	-	x	-	NAM
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
5500.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB	FLB < 0.2 km²		83380	60	400	Name	-	x	-	NAM
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
5510.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	keine			34420	2	-	Fläche	-	-	x	-
5520.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	50 km² ≤ FLB		82800	60	101	Name	-	x	-	NAM
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
				SFK	+++	Attribut ist vorhanden									

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5530.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
5540.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
5550.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
5560.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
5570.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
5580.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	83200	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5590.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$FLB < 0.2 \text{ km}^2$	83300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5600.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$50 \text{ km}^2 \leq FLB$	83310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5610.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$20 \leq FLB < 50 \text{ km}^2$	83320	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5620.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$10 \leq FLB < 20 \text{ km}^2$	83330	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5630.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$5 \leq FLB < 10 \text{ km}^2$	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5640.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$2 \leq FLB < 5 \text{ km}^2$	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5650.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5660.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5670.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5680.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$\leq 625\text{m}^2$	51900	2	-	Fläche	-	-	x	-
					HYD	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5690.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$> 625\text{m}^2$	51800	2	-	Fläche	-	-	x	-
					HYD	--- Attribut ist nicht vorhanden	51801	12	400	Kontur	x	-	x	-
5700.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	$> 625\text{m}^2$	52000	2	-	Fläche	-	-	x	-
					HYD	2000 Nicht ständig Wasser führend	52001	12	400	Kontur	x	-	x	-
5710.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$50 \text{ km}^2 \leq \text{FLB}$	82800	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5720.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
5730.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
5740.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
5750.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
5760.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
5770.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83200	60	101	Name	-	x	-	NAM
5780.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83300	60	101	Name	-	x	-	NAM
5790.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB $50 \text{ km}^2 \leq \text{FLB}$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82800	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5800.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	82900	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5810.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	82910	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5820.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	83000	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5830.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	83100	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5840.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	83110	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5850.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	83200	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5860.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	83300	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5870.0	AX_Meer	44007	F	R	TID	1000 Mit Tideeinfluss	54400 oder 54500	52	609	Symbol	-	x	-	-
													Symbol	-

Objektartengruppe: Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5880.0	AX_Meer	44007	F	R	keine	51700 51701	2 12	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5890.0	AX_Turm	51001	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
5900.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1003	Aussichtsturm	82600	60	102	Name_BWF	-	x	-	“AT”
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5910.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1001	Wasserturm	24800	52	-	Symbol	x	x	x	-
5920.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1002 1009 1012	Kirchturm, Glockenturm Stadt-, Torturm Schloss-, Burgturm	25400	52	-	Symbol	x	x	x	-
5930.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1003 1010 1011 9998 9999	Aussichtsturm Förderturm Bohrturm Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren Sonstiges	25500	52	-	Symbol	x	x	x	-
5940.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1004 1007	Kontrollturm Feuerwachturm	25510	52	-	Symbol	x	x	x	-
5950.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1005	Kühlturm	25700	52	-	Symbol	x	x	x	-
5960.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1006	Leuchtturm	25000	52	-	Symbol	x	x	x	-
5970.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1008	Sende-, Funkturm, Fernmeldeturm	25200	52	-	Symbol	x	x	x	-
5980.0	AX_Turm	51001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	100	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschnidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5990.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1003	Aussichtsturm	82600	60	100	Name_BWF	-	x	-	"AT"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
6000.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1001	Wasserturm	24800	52	100	Symbol	-	x	-	-
6010.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1002 1009 1012	Kirchturm, Glockenturm Stadt-, Torturm Schloss-, Burgturm	25400	52	100	Symbol	-	x	-	-
6020.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1003 1010 1011 9998 9999	Aussichtsturm Förderturm Bohrturm Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren Sonstiges	25500	52	100	Symbol	-	x	-	-
6030.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1004 1007	Kontrollturm Feuerwachturm	25510	52	100	Symbol	-	x	-	-
6040.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1005	Kühlturm	25700	52	100	Symbol	-	x	-	-
6050.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1006	Leuchtturm	25000	52	100	Symbol	-	x	-	-
6060.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1008	Sende-, Funkturm, Fernmeldeturm	25200	52	100	Symbol	-	x	-	-
6070.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6080.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
6090.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6100.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF 1210 Klärbecken	22900 22901	4 6	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
6110.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1220 Windrad	26300	52	-	Symbol	x	x	x	-
6120.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1251 Freileitungsmast	36800	52	-	Symbol	x	x	x	-
6130.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1260 Funkmast	36700	52	-	Symbol	x	x	x	-
6140.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1270 Antenne	36900	52	-	Symbol	x	x	x	-
6150.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	L	R	BWF 1270 Antenne	36900	52	604	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6160.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1280	Radioteleskop	37000	52	100	Symbol	-	x	-	-
6170.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF	1290	Schornstein, Schlot, Esse	25710	52	-	Symbol	x	x	x	-
6180.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1290	Schornstein, Schlot, Esse	25710	52	100	Symbol	-	x	-	-
6190.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF ZUS	1310 4100 4200	Stollenmundloch Offen Verschlossen	25900	52	-	Symbol	x	x	x	-
6200.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF ZUS	1320 4100 4200	Schachtöffnung Offen Verschlossen	26000	52	-	Symbol	x	x	x	-
6210.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1340	Trockendock	26100	14	400	Kontur	x	-	x	-
6220.0	AX_VorratsbehaelterSpeicherbauwerk	51003	P	R	keine			23120	52	-	Symbol	x	x	x	-
6230.0	AX_VorratsbehaelterSpeicherbauwerk	51003	P	R	OFL SPE	--- 1400 1000	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erze	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Erze“

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6240.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1100	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Treib- und Brennstoffe	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Treib- und Brennstoffe“
6250.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1110	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erdöl	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Erdöl“
6260.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1120	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Gas	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Gas“
6270.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1130	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Wasser	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Wasser“
6280.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1200	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Baustoffe	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Baustoffe“
6290.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1300	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Chemikalien	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Chemikalien“
6300.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1500	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Lebensmittel	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Lebensmittel“
6310.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1501	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Getreide	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Getreide“

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6320.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1510	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Futtermittel	82600	60	10 2	Name_SPE	-	x	-	„Futter mittel“
6330.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1000	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erze	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Erze“
6340.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1100	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Treib- und Brennstoffe	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Treib- und Brennst offe“
6350.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1110	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erdöl	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Erdöl“
6360.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1120	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Gas	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Gas“
6370.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1130	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Wasser	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Wasse r“
6380.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1200	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Baustoffe	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Bausto ffe“
6390.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1300	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Chemikalien	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Chemi kalien“

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6400.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1500	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Lebensmittel	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Lebens- mittel“
6410.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1501	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Getreide	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Getreid- e“
6420.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1510	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Futtermittel	82600	60	10 3	Name_SPE	-	x	-	„Futter- mittel“
6430.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	FLB ≤ 700m² OFL --- 1400	Fläche berechnet Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert	23110	13	-	Fläche	-	-	x	-
6440.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	FLB >700m²	Fläche berechnet	23120	52	100	Symbol	-	x	-	-
6450.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF 1101 OFL --- 1400	Rohrleitung, Pipeline Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert	36500 36501	48 48	- 310	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6460.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF 1102 OFL --- 1400	Förderband, Bandstraße Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert	36500 36501	48 48	- 311	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6470.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF 1103 OFL --- PRO 1110	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Erdöl	21200	52	-	Symbol	x	x	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschnidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6480.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1120	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Gas	21300	52	-	Symbol	x	x	x	-
6490.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1130 1131 1132	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Wasser Trinkwasser Brauchwasser	24610	52	-	Symbol	x	x	x	-
6500.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1133	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Abwasser	25820	52	-	Symbol	x	x	x	-
6510.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1110	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Erdöl	21200	52	100	Symbol	-	x	-	-
6520.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1120	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Gas	21300	52	100	Symbol	-	x	-	-
6530.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1130 1131 1132	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Wasser Trinkwasser Brauchwasser	24610	52	100	Symbol	-	x	-	-
6540.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1133	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Abwasser	25820	52	100	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6550.0	AX_Leitung	51005	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	602	Name	-	x	-	NAM
6560.0	AX_Leitung	51005	L	R	keine	36400	48	-	Linie	x	-	x	-
6570.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	602	Name	-	x	-	NAM
6580.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6590.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	BWF 1410 Spielfeld SPO 1010 Ballsport 1011 Fußball 1020 Leichtathletik 1030 Tennis	21900	14	400	Kontur	x	-	x	-
6600.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	L	R	BWF 1420 Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	27700 27701	12 13	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
6610.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	BWF 1430 Zuschauertribüne 1431 Zuschauertribüne, überdacht 1432 Zuschauertribüne, nicht überdacht	27600 27610	14 14	335 336	Umriss Schraffur	- -	x x	- -	- -
6620.0	AX_BauwerkOderAnl- ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	BWF 1450 Schwimmbecken FLB ≤ 625 m ² Fläche berechnet	27900	4	-	Fläche	-	-	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- dard- prä-s.	SIT
6630.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF 1450 FLB > 625 m ²	Schwimmbecken Fläche berechnet		27800 27801	4 6	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
6640.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF 1470	Sprungschanze		28000 28001	52 52	340 341	Rechteck Flügel	x x	x x	x x	- -
6650.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF 1480	Schießanlage		22000 22001 22002	52 52 52	342 343 344	Abschuss Schießbahn Kugelfang	x x x	x x x	x x x	- - -
6660.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF 1490	Gradierwerk		22800 22801 22802	12 13 14	- 345 346	Linie Decker Muster	- - x	- - x	x x x	- - -
6670.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF 1490	Gradierwerk		22810 22811 22812	13 14 14	- 400 347	Fläche Kontur Muster	- x x	- - x	x x x	- - -
6680.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	NAM +++	Attribut ist vorhanden		82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
6690.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	NAM +++	Attribut ist vorhanden		82600	60	103	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6700.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6710.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1000 1010	Grab Großsteingrab (Dolmen), Hünenbett	26600	52	-	Symbol	x	x	x	-
6720.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1020	Grabhügel (Hügelgrab)	26700	52	-	Symbol	x	x	x	-
6730.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1100 1110	Wasserleitung Aquädukt	26800 26801	12 12	- -	Punkt Linie	x x	x x	x x	- -
6740.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1200 1400 1410 1420	Befestigung (Wall, Graben) Befestigung (Burgruine) Burg (Fliehbürg, Ringwall) Schanze	26400	12	350	Schraffur	x	x	x	-
6750.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1210	Wachturm (römisch), Warte	25500	52	-	Symbol	x	x	x	-
6760.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1300	Steinmal	27100	52	-	Symbol	x	x	x	-
6770.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1430	Lager	26500	12	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6780.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	F	R	ATP 1430 Lager	26500	12	-	Kontur	x	x	x	-
6790.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP 1500 Historische Mauer KEINE_DURCHFahrt	28100 28101	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
6800.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP 1500 Historische Mauer IST_DURCHFahrt	28100 28101	47 48	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
6810.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
6820.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
6830.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6840.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	BWF 1640 Kellereingang 1641 Kellereingang, offen 1642 Kellereingang, geschlossen	25900	52	-	Symbol	x	x	x	-
6850.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	BWF 1700 Mauer KEINE_DURCHFahrt	28100 28101	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6860.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF 1700 Mauer IST_DURCHFAHRT	28100 28101	47 48	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
6870.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF 1720 Stützmauer	61200	14	-	Linie	x	-	x	-
6880.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	BWF 1720 Stützmauer	61200	14	112	Linie	-	x	-	-
6890.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF 1740 Zaun	28200 28201	14 14	- 354	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6900.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF 1750 Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	-	Symbol	x	x	x	-
6910.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF 1750 Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	604	Symbol	-	x	-	-
6920.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	BWF 1750 Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	100	Symbol	-	x	-	-
6930.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF 1760 Bildstock, Wegekreuz, Gipfelkreuz	27400	52	-	Symbol	x	x	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6940.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	BWF 1780 1781 ZUS 1000 2000	Brunnen Brunnen (Trinkwasserversorgung) Ständig Wasser führend Nicht ständig Wasser führend		25800	52	-	Symbol	x	x	x	-
6950.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	BWF 1780 1781 ZUS 1000 2000	Brunnen Brunnen (Trinkwasserversorgung) Ständig Wasser führend Nicht ständig Wasser führend		25800	52	100	Symbol	-	x	-	-
6960.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	BWF 1790	Spundwand		53400	14	-	Linie	x	-	x	-
6970.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	BWF 1790	Spundwand		53400	14	112	Linie	-	x	-	-
6980.0	AX_EinrichtungInOeff- entlichenBereichen	51010	P	R	keine			---	---						

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6990.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	103	Name	-	x	-	NAM
7000.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
7010.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM
7020.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
7030.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
7040.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	103	Name	-	x	-	NAM
7050.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	103	Name	-	x	-	NAM
7060.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$	82300	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden								
7070.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7080.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7090.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7100.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7110.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7120.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7130.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
7140.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
					NAM +++ Attribut ist vorhanden								
7150.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
7160.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
7170.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	103	Name	-	x	-	NAM
7180.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	103	Name	-	x	-	NAM
7190.0	AX_Hafen	52002	F	R	NAM --- Attribut ist nicht vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	“Hafen”
7200.0	AX_Schleuse	52003	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7210.0	AX_Schleuse	52003	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7220.0	AX_Schleuse	52003	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7230.0	AX_Schleuse	52003	P	R	KON 1010 Schiffshebewerk	53300	52	115	Symbol	-	x	-	-
7240.0	AX_Schleuse	52003	L	R	KON 1010 Schiffshebewerk	53320 53321 53322	13 14 14	116 117 118	Fläche Umriss Diagonale	- - -	x x x	- - -	- - -

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7250.0	AX_Schleuse	52003	F	R	KON 1010 Schiffshebewerk	53320 53321 53322	13 14 14	119 120 121	Fläche Umriss Diagonale	- - -	x x x	- - -	- - -
7260.0	AX_Schleuse	52003	P	R	KON 1020 Kammerschleuse	53200	52	122	Symbol	-	x	-	-
7270.0	AX_Schleuse	52003	L	R	KON 1020 Kammerschleuse	53210 53211 53212	13 14 14	123 124 125	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	- - -	x x x	- - -	- - -
7280.0	AX_Schleuse	52003	F	R	KON 1020 Kammerschleuse	53210 53211 53212	13 14 14	126 127 128	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	- - -	x x x	- - -	- - -
7290.0	AX_Grenzübergang	52004	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7300.0	AX_Grenzübergang	52004	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7310.0	AX_Grenzübergang	52004	P	R	keine	35500	52	-	Symbol	x	x	x	-
7320.0	AX_Grenzübergang	52004	F	R	keine	35500	52	100	Symbol	-	x	-	-
7330.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
7340.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
					NAM +++ Attribut ist vorhanden								
7350.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
7360.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
7370.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
7380.0	AX_Testgelände	52005	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stand- d-präs.	SIT
7390.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7400.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7410.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1870 1880	Tunnel, Unterführung Schutzgalerie	35790	52	371	Linie	-	x	-	-
7420.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	P	R	BWF	1890	Schleusenkammer	53200	52	122	Symbol	-	x	-	-
7430.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1890	Schleusenkammer	53210	13	123	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	-	x	-	-
								53211	14	124		-	x	-	-
								53212	14	125		-	x	-	-
7440.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1890	Schleusenkammer	53210	13	126	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	-	x	-	-
								53211	14	127		-	x	-	-
								53212	14	128		-	x	-	-
7450.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	2000	Furt	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
7460.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	2000	Furt	82600	60	102	Name_kurz	-	x	-	„Furt“ oder „Ft“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
7470.0	AX_Strassenverkehrs-anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
7480.0	AX_Strassenverkehrs-anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	82600	60	103	Name_kurz	-	x	-	„Furt“ oder “Ft“
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
7490.0	AX_Strassenverkehrs-anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	36100	20	-	Linie	x	-	x	-
7500.0	AX_Strassenverkehrs-anlage	53002	P	R	ART	3000 3001 3002 3003	Autobahnknoten Kreuz Dreieck Anschlussstelle	82600	60	107	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
7510.0	AX_Strassenverkehrs-anlage	53002	P	R	ART	3000 3001 3002 3003	Autobahnknoten Kreuz Dreieck Anschlussstelle	85330 85300	52 60	106 105, 616	Symbol	-	x	-	-
							Name_BEZ				-	x	-	-	BEZ
					BEZ	+++	Attribut ist vorhanden								
					BEZ_IST_DREISTELLIG										

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7511.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART 3000 Autobahnknoten 3001 Kreuz 3002 Dreieck 3003 Anschlussstelle BEZ +++ Attribut ist vorhanden BEZ_IST_NICHT_DREISTELLIG			85320 85300	52 60	106 105, 616	Symbol Name_BEZ	- -	x x	- -	- BEZ
7520.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 3000 Autobahnknoten 3001 Kreuz 3002 Dreieck 3003 Anschlussstelle NAM +++ Attribut ist vorhanden			82600	60	108	Name	-	x	-	NAM
7530.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 3000 Autobahnknoten 3001 Kreuz 3002 Dreieck 3003 Anschlussstelle BEZ +++ Attribut ist vorhanden BEZ_IST_DREISTELLIG			85330 85300	52 60	104 109, 616	Symbol Name_BEZ	- -	x x	- -	- BEZ
7531.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 3000 Autobahnknoten 3001 Kreuz 3002 Dreieck 3003 Anschlussstelle BEZ +++ Attribut ist vorhanden BEZ_IST_NICHT_DREISTELLIG			85320 85300	52 60	104 109, 616	Symbol Name_BEZ	- -	x x	- -	- BEZ

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7540.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 4000 Platz			82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM +++ Attribut ist vorhanden										
7550.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART 2000 Furt			82600	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden										
7560.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	L	R	ART 2000 Furt			82600	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden										
7570.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART 3000 Autobahnknoten			82600	60	107	Zweitname	-	x	-	ZNM
					3001 Kreuz										
					3002 Dreieck										
					3003 Anschlussstelle										
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden										
7580.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 3000 Autobahnknoten			82600	60	108	Zweitname	-	x	-	ZNM
					3001 Kreuz										
					3002 Dreieck										
					3003 Anschlussstelle										
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden										
7590.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART 4000 Platz			82600	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden										
7600.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden			85700	60	606	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7610.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ZNM +++ Attribut ist vorhanden	85700	60	606	Zweitname	-	x	-	ZNM
7620.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1103 Fußweg 1105 Karren- und Ziehweg 1106 Radweg 1107 Reitweg 1110 Rad- und Fußweg 1111 Skaterstrecke LIEGT_UNTEN	32200	20	-	Linie	x	-	x	-
7630.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1103 Fußweg 1105 Karren- und Ziehweg 1106 Radweg 1107 Reitweg 1110 Rad- und Fußweg 1111 Skaterstrecke LIEGT_IN_MITTE	32200	30	-	Linie	x	-	x	-
7640.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1103 Fußweg 1105 Karren- und Ziehweg 1106 Radweg 1107 Reitweg 1110 Rad- und Fußweg 1111 Skaterstrecke LIEGT_OBEN	32200	40	-	Linie	x	-	x	-
7650.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge LIEGT_UNTEN	32300	20	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7660.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge LIEGT_IN_MITTE	32300	30	-	Linie	x	-	x	-
7670.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge LIEGT_OBEN	32300	40	-	Linie	x	-	x	-
7680.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7690.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7700.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	P	R	ZUS 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
7710.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	F	R	ZUS 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
7720.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	P	R	BFK 1010 Bahnhof	34810	52	133	Symbol	-	x	-	-
7730.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	F	R	BFK 1010 Bahnhof	34810	52	132	Symbol	-	x	-	-
7740.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	P	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt	35200	52	133	Symbol	-	x	-	-
7750.0	AX_Bahnverkehrs- anl age	53004	F	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt	35200	52	132	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7760.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
7770.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT 2100 Luftseilbahn, Großkabinenbahn 2200 Kabinenbahn, Umlaufseilbahn 2500 Schwebebahn	33500 33501	48 48	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
7780.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT 2300 Sessellift 2400 Ski-, Schlepplift	33700 33701	48 48	- 313	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
7790.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT 2600 Materialseilbahn	33600 33601	48 49	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
7800.0	AX_Gleis	53006	L	R	keine	33200	26	-	Linie	x	-	x	-
7820.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7830.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
7840.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	100	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7850.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	F	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway 1330 Vorfeld OFM 1210 Gras, Rasen LIEGT_UNTEN	34300 34301	20 21	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
7860.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	F	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway 1330 Vorfeld OFM 1210 Gras, Rasen LIEGT_OBEN	34300 34301	30 31	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
7870.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	F	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway 1330 Vorfeld OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN	34200 34201	20 21	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
7880.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	F	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway 1330 Vorfeld OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN	34200 34201	30 31	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
7890.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	P	R	ART 5531 Hubschrauberlandeplatz	34100	52	-	Symbol	x	x	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7900.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO ≤20m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN			34210 34211	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7910.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO ≤20m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN			34210 34211	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7920.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >20 bis ≤30m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN			34220 34221	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7930.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >20 bis ≤30m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN			34220 34221	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7940.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >30 bis ≤45m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN	34230 34231	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7950.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >30 bis ≤45m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN	34230 34231	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7960.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >45 bis ≤70m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN	34240 34241	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7970.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >45 bis ≤70m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN	34240 34241	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7980.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >70m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_UNTEN			34250 34251	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7990.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO >70m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt LIEGT_OBEN			34250 35251	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
8000.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO ≤20m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen			34310 34311	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
8010.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO >20 bis ≤30m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen			34320 34321	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
8020.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO >30 bis ≤45m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen			34330 34331	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
8030.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO >45 bis ≤70m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen			34340 34341	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
8040.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 BRO >70m OFM 1210	Startbahn, Landebahn Breite des Objektes Gras, Rasen		34350 34351	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
8050.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	NAM +++	Attribut ist vorhanden		82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
8060.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	L	R	NAM +++	Attribut ist vorhanden		82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
8070.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	F	R	NAM +++	Attribut ist vorhanden		82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8080.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART 1410	Bake		36300	52	-	Symbol	x	x	x	-
8090.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART 1420	Leuchtfeuer		36200	52	-	Symbol	x	x	x	-
8100.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART 1430	Kilometerstein		27510 85720	52 60	136 102	Symbol Name_KMA	- -	x x	- -	- KMA
8110.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART 1460	Anleger		35600	52	517	Symbol	x	x	x	-
8120.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	L	R	ART 1460	Anleger		35610	20	314	Linie	x	x	x	-
8130.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	F	R	ART 1460	Anleger		35620 35621	20 21	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
8140.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
8150.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
8160.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8170.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
8180.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
8190.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	101	Name_ZUS	-	x	-	„außer Betrieb“
8200.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	„im Bau“
8210.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	„im Bau“
8220.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	101	Name_ZUS	-	x	-	„im Bau“
8230.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2012	Düker	52500 52501	12 52	- 316	Linie Symbol	x x	- x	x x	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- där- prä-s.	SIT
8240.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF 2012 Düker	52500 52520 52521	12 13 14	315 317 318	Linie Linie_Schac- ht Decker_Sch- acht	- - -	x x x	- - -	- - -
8250.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF 2030 Staumauer	52700	20	-	Linie	x	-	x	-
8260.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF 2030 Staumauer	52700	20	112	Linie	-	x	-	-
8270.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF 2040 Staudamm	52600	12	320	Schraffen	x	x	x	-
8280.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF 2040 Staudamm	52600	12	321	SchraffenIn Fläche	-	x	-	-
8290.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF 2050 Wehr	52800 52801	12 12	- 322	Linie Schraffen	- x	- x	x x	- -
8300.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF 2050 Wehr	52800 52801	12 12	112 323	Linie Schraffen	- -	x x	- -	- -
8310.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF 2060 Sicherheitstor	52900 52901	14 14	- 324	Linie Quadrat	x x	x x	x x	- -
8320.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF 2060 Sicherheitstor	52900 52901	14 14	330 327	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
8330.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	BWF 2070 2080 Siel Sperrwerk	53100	52	122	Symbol	-	x	-	- -

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8340.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	52900 52901	14 14	326 327	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
8350.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	52900 52901	14 14	329 328	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
8360.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2130 2136	Uferbefestigung Ufermauer, Kaimauer	53400	14	-	Linie	x	-	x	-
8370.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2130 2136	Uferbefestigung Ufermauer, Kaimauer	53400	14	400	Kontur	x	-	x	-
8380.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2131 2132	Wellenbrecher, Buhne Lahnung	53500	14	-	Linie	x	-	x	-
8390.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2131 2132	Wellenbrecher, Buhne Lahnung	53500	14	400	Kontur	x	-	x	-
8400.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2133	Hafendamm, Mole	53600 53601	12 13	319 319	Kontur Decker	x x	x x	x x	- -
8410.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2133	Hafendamm, Mole	53610 53611	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8420.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	<div> <div>BWS</div> <div> 1100 Hecke 1210 Baumreihe, Laubholz 1220 Baumreihe, Nadelholz 1230 Baumreihe, Laub- und Nadelholz </div> </div> <div> <div>NAM</div> <div>+++ Attribut ist vorhanden</div> </div> <div> <div>KEIN_ND</div> </div>	84700	60	602	Name	-	x	-	NAM
8430.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	<div> <div>BWS</div> <div> 1100 Hecke 1210 Baumreihe, Laubholz 1220 Baumreihe, Nadelholz 1230 Baumreihe, Laub- und Nadelholz </div> </div> <div> <div>NAM</div> <div>+++ Attribut ist vorhanden</div> </div> <div> <div>IST_ND</div> </div>	84700	60	602	Name_und_ ND	-	x	-	„ND“ + NAM
8440.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	<div> <div>BWS</div> <div> 1100 Hecke 1210 Baumreihe, Laubholz 1220 Baumreihe, Nadelholz 1230 Baumreihe, Laub- und Nadelholz </div> </div> <div> <div>NAM</div> <div>--- Attribut ist nicht vorhanden</div> </div> <div> <div>IST_ND</div> </div>	84700	60	602	Name_ND	-	x	-	„ND“

Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
8450.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1011	Nadelbaum	84700	60	102	Name	-	x	-	NAM
						1012	Laubbaum								
						1021	Baumbestand, Laubholz								
						1022	Baumbestand, Nadelholz								
						1023	Baumbestand, Laub- und Nadelholz								
						1250	Gehölz								
						1260	Gebüsch								
						1300	Schneise								
						1400	Röhricht, Schilf								
						1500	Gras								
						1900	Streuobst								
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
8460.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1011	Nadelbaum	84700	60	602	Name	-	x	-	NAM
						1012	Laubbaum								
						1021	Baumbestand, Laubholz								
						1022	Baumbestand, Nadelholz								
						1023	Baumbestand, Laub- und Nadelholz								
						1250	Gehölz								
						1260	Gebüsch								
						1300	Schneise								
						1400	Röhricht, Schilf								
						1500	Gras								
						1900	Streuobst								
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8470.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1011 1012 1021 1022 1023 1250 1260 1300 1400 1500 1900	Nadelbaum Laubbaum Baumbestand, Laubholz Baumbestand, Nadelholz Baumbestand, Laub- und Nadelholz Gehölz Gebüsch Schneise Röhricht, Schilf Gras Streuobst	84700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
8480.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1011	Nadelbaum	41000	52	-	Symbol	x	x	x	-
					KEIN_ND										
8490.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1011	Nadelbaum	42500	52	-	Symbol	x	x	x	-
					IST_ND										
8500.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1012	Laubbaum	40910	52	-	Symbol	x	x	x	-
					KEIN_ND										
8510.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1012	Laubbaum	42300	52	-	Symbol	x	x	x	-
					IST_ND										

Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8520.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS 1021	Baumbestand, Laubholz	40910	12	406	Muster	x	x	x	-
8530.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS 1022	Baumbestand, Nadelholz	41000	12	406	Muster	x	x	x	-
8540.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS 1023	Baumbestand, Laub- und Nadelholz	41401	12	406	Muster	x	x	x	-
8550.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS 1100	Hecke OHNE_WALL	43200	12	421	Muster	x	x	x	-
8560.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS 1100	Hecke MIT_WALL	43300 43301	12 12	422 423	Muster_dick Muster_duen- n	x x	x x	x x	- -
8570.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS 1210 1220 1230	Baumreihe, Laubholz Baumreihe, Nadelholz Baumreihe, Laub- und Nadelholz	42600	12	420	Linie	x	x	x	-
8580.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS 1250	Gehölz	41401	12	409	Muster	x	x	x	-
8590.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS 1260	Gebüsch	41210	12	418	Muster	x	x	x	-
8600.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS 1300	Schneise	43400	12	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8610.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1300	Schneise	43500	12	-	Kontur	x	-	x	-
8620.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1400	Röhricht, Schilf	40800	12	405	Muster	x	x	x	-
8630.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1500	Gras	40610	12	403	Muster	x	x	x	-
8640.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1900	Streuobst	40410	12	401	Muster	x	x	x	-
8650.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	ZUS	5000	Nass	40710	12	404	Muster	x	x	x	-

Objektartengruppe: Besondere Eigenschaften von Gewässern

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8660.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	102	Name	-	x	-	NAM
8670.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	103	Name	-	x	-	NAM
8680.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	101	Name	-	x	-	NAM
8690.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle 1620 Wasserfall 1660 Priel FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
8700.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle 1620 Wasserfall 1660 Priel FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
8710.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle 1620 Wasserfall 1660 Priel FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Besondere Eigenschaften von Gewässern

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
8720.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden			83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
8730.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden			83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
8740.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden			83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
8750.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden			84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
8760.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1630 Stromschnelle 1640 Sandbank 1650 Watt FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden			84100	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Besondere Eigenschaften von Gewässern

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschnidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8770.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1630 Stromschnelle 1640 Sandbank 1650 Watt FLB FLB < 0.2 km² NAM +++ Attribut ist vorhanden			84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
8780.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	ART 1610 Quelle HYD --- Attribut nicht vorhanden			51600	52	-	Symbol	x	x	x	-
8790.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle HYD --- Attribut nicht vorhanden			51500 51501	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
8800.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle HYD 2000 Nicht ständig Wasser führend			51510 51512	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
8810.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	ART 1620 Wasserfall			52400	52	512	Symbol	-	x	-	-
8820.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	L	R	ART 1620 Wasserfall			52401	12	513	Muster	x	x	x	-
8830.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1620 Wasserfall			52401	12	514	Muster	x	x	x	-
8840.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1630 Stromschnelle			52300	12	516	Muster	x	x	x	-
8850.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank			52200 42000	4 12	- 417	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -

Objektartengruppe: Besondere Eigenschaften von Gewässern

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
8860.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1650 Watt	52100	4	-	Fläche	-	-	x	-
8870.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1660 Priel	51400	4	-	Fläche	-	-	x	-
8880.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
8890.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
8900.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
8910.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Besondere Angaben zum Verkehr

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8920.0	AX_Netzknoten	56001		Z	---	---							
8930.0	AX_Nullpunkt	56002		R	---	---							
8940.0	AX_Abschnitt	56003		R	---	---							
8950.0	AX_Ast	56004		R	---	---							

Objektartengruppe: Besondere Angaben zum Gewässer

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8960.0	AX_Wasserspiegelho- ehe	57001	P	R	keine	54200	52	-	Symbol	x	x	x	-
8970.0	AX_Wasserspiegelho- ehe	57001	P	R	HWS	85900	60	102, 515	Name_HWS	-	x	-	HWS
8980.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	602	Name	-	x	-	NAM
8990.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	keine	34500	20	-	Linie	x	-	x	-
9000.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1710 Autofährverkehr	34610	52	113	Symbol	x	x	x	-
9010.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1720 Eisenbahnfährverkehr	34510	52	113	Symbol	x	x	x	-
9020.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1730 Personenfähverkehr 1740 Linienverkehr	34700	52	113	Symbol	x	x	x	-
9030.0	AX_Gewaesserstation- ierungsachse	57003	L	R	---	---							
9040.0	AX_Sickerstrecke	57004	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	602	Name	-	x	-	NAM
9050.0	AX_Sickerstrecke	57004	L	R	ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	602	Zweitname	-	x	-	ZNM
9060.0	AX_Sickerstrecke	57004	L	R	keine	51300	52	130	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9070.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	84200	60	602	Name	-	x	-	NAM
9080.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	522 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
					HHO	3004	Lärmschutz >3 bis ≤6m Objekthöhe								
9090.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	523 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
					HHO	3004	Lärmschutz >6 bis ≤12m Objekthöhe								
9100.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	524 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
					HHO	3004	Lärmschutz >12 bis ≤18m Objekthöhe								
9110.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	525 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
					HHO	3004	Lärmschutz >18 bis ≤24m Objekthöhe								
9120.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	530	Muster	x	x	x	-
					HHO	>3 bis ≤6m	Objekthöhe								
9120.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9120.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9130.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
					HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe								
9130.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn							
9130.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9140.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	532	Muster	x	x	x	-
					HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe								
9140.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 ≠ 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn							
9140.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9150.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	533	Muster	x	x	x	-
					HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9190.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	535	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe										
9190.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9200.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe										
9200.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9210.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	>3 bis ≤6m Objekthöhe										
9210.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9370.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9380.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO	>6 bis ≤12m Objekthöhe									
9380.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9390.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
							Verkehrsführung								
					HHO	>6 bis ≤12m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9390.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9400.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	558	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO	>6 bis ≤12m Objekthöhe									
9400.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9410.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO	>6 bis ≤12m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9410.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9420.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO >12 bis ≤18m Objekthöhe	60830	10	570	Muster	x	x	x	-
9420.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 Getrennt								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
9420.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9430.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO >12 bis ≤18m Objekthöhe	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
9430.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
9430.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9520.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9530.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO	>12 bis ≤18m Objekthöhe									
9530.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9540.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
							Verkehrsführung								
					HHO	>12 bis ≤18m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9540.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9550.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	578	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	>12 bis ≤18m Objekthöhe									
9550.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9560.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	>12 bis ≤18m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9650.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
					HHO	>18 bis ≤24m	Objekthöhe								
9650.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9660.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
					HHO	>18 bis ≤24m	Objekthöhe								
9660.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9670.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	597	Muster	x	x	x	-
					HHO	>18 bis ≤24m	Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9670.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9680.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
							Verkehrsführung								
					HHO	>18 bis ≤24m Objekthöhe									
9680.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9690.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
							Verkehrsführung								
					HHO	>18 bis ≤24m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9690.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9700.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	598	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	>18 bis ≤24m Objekthöhe									
9700.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9710.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	>18 bis ≤242m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9710.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9720.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	522	Muster	x	x	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt	60840	10	622	Linie	x	-	x	-
9730.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	523	Muster	x	x	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt	60840	10	623	Linie	x	-	x	-
9740.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	524	Muster	x	x	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt	60840	10	624	Linie	x	-	x	-
9750.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	525	Muster	x	x	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt	60840	10	625	Linie	x	-	x	-
9760.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	530	Muster	x	x	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt	60840	10	630	Linie	x	-	x	-
9760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 Getrennt								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
9760.2	AX_Strassenachse	42003	L	R		LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9770.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	531	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	631		x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
9770.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9780.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	532	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	632		x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9780.2	AX_Strassenachse	42203	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9790.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	533	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	633		x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9860.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	537	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	637	Linie	x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9860.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9870.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	636	Linie	x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9870.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9880.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	636	Linie	x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9880.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9890.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	538	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	638	Linie	x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									
9890.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9900.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	636	Linie	x	-	x	-
					TFE	>3 bis ≤6m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9900.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9910.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung TFE >6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	550 650	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9910.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 Getrennt								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
9910.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9920.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung TFE >6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	551 651	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9920.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
9920.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9930.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	552	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	652	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
9930.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9930.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9940.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	553	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	653	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
9940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
9950.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	554	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	654	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
9950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9950.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥6 bis<12m Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9960.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	551	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	651	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
9960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9990.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	656	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
9990.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10000.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	656	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
10000.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10010.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	557	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	657	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10010.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10020.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	656	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
10020.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10030.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	656	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10030.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10040.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	558	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	658	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									
10040.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10050.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	656	Linie	x	-	x	-
					TFE	>6 bis ≤12m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10050.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10060.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung TFE >12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	570 670	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10060.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 Getrennt								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
10060.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
10070.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung TFE >12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	571 671	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10070.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301 Bundesautobahn								
10070.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10080.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	572	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	672		x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10080.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10080.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10090.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	573	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	673		x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10090.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10090.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10100.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	574	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	674	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10100.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10100.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥6 bis<12m Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10110.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	671	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10110.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10140.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10140.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10150.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10150.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10160.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	577	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	677	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10160.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10170.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10170.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10180.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10180.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10190.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	578	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	678	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									
10190.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10200.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
					TFE	>12 bis ≤18m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10230.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830 60840	10	592	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung		10	692		x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10230.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10230.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10240.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830 60840	10	593	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung		10	693		x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10240.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10240.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥ 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10250.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	594	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	694		x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10250.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10250.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	≥6 bis<12m Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10260.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	591	Muster Linie	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	691		x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10260.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	≠ 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10290.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10290.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10300.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10300.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10310.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	597	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	697	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10310.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	+++	Attribut ist vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10320.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10320.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					NRB	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10330.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10330.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10340.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	598	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	698	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									
10340.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10350.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
					TFE	>18 bis ≤24m Tiefe von Einschnitt									

Objektartengruppe: Reliefformen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10350.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10360.0	AX_Hoehleneingang	61005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	-
10370.0	AX_Hoehleneingang	61005	P	R	ZUS 4100 Offen 4200 Verschlussen	25900	52	-	Symbol	x	x	x	-
10380.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	84200	60	102	Name	-	x	-	NAM
10390.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	84200	60	103	Name	-	x	-	NAM
10400.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	84200	60	103	Name	-	x	-	NAM
10410.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	P	R	keine	41810	52	-	Symbol	x	x	x	-
10420.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	L	R	keine	41820	12	720	Muster	x	x	x	-
10430.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	F	R	keine	41820	12	721	Muster	x	x	x	-
10440.0	AX_Duene	61007	F	R	keine	61100	10	722	Muster	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10450.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_FELS	86300	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10460.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 HHL%50=0 HHL%20=0 HHL%10=0 HHL%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER	86000	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10470.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER	86000	60	724, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10480.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*100)%125=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER	86000	60	725, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10490.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 HHL%50=0 HHL%20=0 HHL%10=0 HHL%5=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSS ER	86100	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10500.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER	86100	60	724, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10510.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*100)%125=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER	86100	60	725, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10520.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_FELS	60110	12	-	Linie	x	x	x	-
10530.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60100	10	-	Linie	x	x	x	-
10540.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100 ≠ 0 HHL%20=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60200	10	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10550.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60300	10	-	Linie	x	x	x	-
10560.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60400	10	-	Linie	x	x	x	-
10570.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60500	10	-	Linie	x	x	x	-
10580.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	60100	10	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10590.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	60200	10	-	Linie	x	x	x	-
10600.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	60300	10	-	Linie	x	x	x	-
10610.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	60400	10	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10620.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 ≠ 0 (HHL*100)%125=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	60500	10	-	Linie	x	x	x	-
10630.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60100	10	-	Linie	x	x	x	-
10640.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60200	10	-	Linie	x	x	x	-
10650.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60300	10	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10660.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60400	10	-	Linie	x	x	x	-
10670.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 ≠ 0 (HHL*100)%125=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60500	10	-	Linie	x	x	x	-
10680.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSS ER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53700	14	-	Linie	x	x	x	-
10690.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100 ≠ 0 HHL%20=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSS ER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53800	14	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10700.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53900	14	-	Linie	x	x	x	-
10710.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	54000	14	-	Linie	x	x	x	-
10720.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	54100	14	-	Linie	x	x	x	-
10730.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE- BIRGE	53700	14	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10740.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	53800	14	-	Linie	x	x	x	-
10750.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	53900	14	-	Linie	x	x	x	-
10760.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	54000	14	-	Linie	x	x	x	-
10770.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 ≠ 0 (HHL*100)%125=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGE BIRGE	54100	14	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10780.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53700	14	-	Linie	x	x	x	-
10790.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 ≠ 0 HHL%10=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53800	14	-	Linie	x	x	x	-
10800.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 ≠ 0 HHL%5=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53900	14	-	Linie	x	x	x	-
10810.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 ≠ 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	54000	14	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10820.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 ≠ 0 (HHL*100)%125=0 LIEGT_IM_GEWÄSSER LIEGT_IM_FLACHLAND	54100	14	-	Linie	x	x	x	-

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10830.0	AX_AndereFestlegun- gNachWasserrecht	71004	F	R	keine	---							
10840.0	AX_SchutzgebietNac- hWasserrecht	71005	F	Z	keine	---							
10850.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF 1611 Flora-Fauna- Habitat-Gebiet 1612 Vogelschutzgebiet 1622 Geschützter Landschaftsbestandteil 1623 Landschaftsschutzgebiet 1624 Naturpark FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84900	60	101	Name	-	x	-	NAM
10860.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF 1611 Flora-Fauna- Habitat-Gebiet 1612 Vogelschutzgebiet 1622 Geschützter Landschaftsbestandteil 1623 Landschaftsschutzgebiet 1624 Naturpark FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84910	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10870.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna- Habitat-Gebiet	85000	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	5 ≤ FLB < 10 km²									
NAM	+++	Attribut ist vorhanden													
10880.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna- Habitat-Gebiet	85010	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	2 ≤ FLB < 5 km²									
NAM	+++	Attribut ist vorhanden													

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10890.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna- Habitat-Gebiet	85100	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	0.5 ≤ FLB < 2 km²									
NAM	+++	Attribut ist vorhanden													
10900.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna- Habitat-Gebiet	85110	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	0.2 ≤ FLB < 0.5 km²									
NAM	+++	Attribut ist vorhanden													

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10910.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna- Habitat-Gebiet	85120	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	FLB < 0.2 km ²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10920.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84900	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	20 ≤ FLB < 50 km ²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10930.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84910	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	10 ≤ FLB < 20 km ²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10940.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85000	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	5 ≤ FLB < 10 km ²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschnidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10950.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85010	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10960.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85100	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10970.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85110	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10980.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85120	60	101	Name	-	x	-	„NSG “ + NAM
					FLB	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10990.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85000	60	101	Name_ADF	-	x	-	„NSG “
					FLB	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11050.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11060.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	84900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11060.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11070.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	84910	60	101	Name	-	x	-	NAM
11070.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11080.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	85000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11080.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11090.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	85010	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschnidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11090.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11100.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	85100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11100.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11110.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	85110	60	101	Name	-	x	-	NAM
11110.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11120.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ 1030	Zone III	85120	60	101	Name	-	x	-	NAM
11120.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	RZS NAM	1000 +++	Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11130.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB ZON	$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ 1010	Zone I	85000	60	101	Name_ZON	-	x	-	“Ruhez one“

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11130.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	ADF 1670 Nationalpark RZS 1000 Amtlich festgestellt NAM +++ Attribut ist vorhanden										
11140.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ ZON 1010 Zone I	85010	60	101	Name_ZON	-	x	-	-	-	“Ruhez one“
11140.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	ADF 1670 Nationalpark RZS 1000 Amtlich festgestellt NAM +++ Attribut ist vorhanden										
11150.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ ZON 1010 Zone I	85100	60	101	Name_ZON	-	x	-	-	-	“Ruhez one“
11150.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	ADF 1670 Nationalpark RZS 1000 Amtlich festgestellt NAM +++ Attribut ist vorhanden										
11160.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ ZON 1010 Zone I	85110	60	101	Name_ZON	-	x	-	-	-	“Ruhez one“
11160.1	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	ADF 1670 Nationalpark RZS 1000 Amtlich festgestellt NAM +++ Attribut ist vorhanden										
11170.0	AX_Schutzzzone	71012	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ ZON 1030 Zone III	85120	60	101	Name_ZON	-	x	-	-	-	“Ruhez one“

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11170.1	AX_SchutzgebietNach- NaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	ADF RZS NAM	1670 1000 +++	Nationalpark Amtlich festgestellt Attribut ist vorhanden								
11180.0	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON	1010	Zone I	70800	50	400	Kontur	x	-	x	-
11180.1	AX_SchutzgebietNach- NaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	ADF RZS	1670 1000	Nationalpark Amtlich festgestellt								
11190.0	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON	1030	Zone III	70700	50	400	Kontur	x	-	x	-
11190.1	AX_SchutzgebietNach- NaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	ADF RZS	1670 1000	Nationalpark Amtlich festgestellt								
11200.0	AX_Denkmalschutzre- cht	71009	P	R	ADF NAM	3210 +++	Pfahlbau Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
11210.0	AX_Denkmalschutzre- cht	71009	P	R	ADF NAM	3210 +++	Pfahlbau Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
11220.0	AX_Denkmalschutzre- cht	71009	P	R	ADF	3210	Pfahlbau	27000	52	-	Symbol	x	x	x	-
11230.0	AX_Denkmalschutzre- cht	71009	F	R	ADF	3210	Pfahlbau	27000	52	100	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11240.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
11250.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
11260.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
11270.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
11280.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
11290.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
11300.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
11310.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF 4720 Truppenübungsplatz, Standortübungsplatz	71000	19	400	Kontur	x	-	x	-

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11320.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	22900 22901	4 6	- 400	Fläche Kontur	- x	- -	x x	- -
11330.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	9450	Hafenbecken	34410	4	-	Fläche	-	-	x	-
11340.0	AX_Schutzzone	71012	F	R	siehe OA 71007			---							

Objektartengruppe: Kataloge													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11350.0	AX_Nationalstaat	73001		N		---							
11360.0	AX_Bundesland	73002		N		---							
11370.0	AX_Regierungsbezirk	73003		N		---							
11380.0	AX_KreisRegion	73004		N		---							
11390.0	AX_Gemeinde	73005		N		---							
11400.0	AX_Gemeindeteil	73006		N		---							
11420.0	AX_Lagebezeichnung Katalogeintrag	73013		N		---							
11430.0	AX_Gemeindekennze- ichen	73014				---							
11440.0	AX_Katalogeintrag	73015				---							
11450.0	AX_Dienststelle_Schl uessel	73017				---							
11460.0	AX_Bundesland_Schl uessel	73018				---							
11470.0	AX_Regierungsbezirk _Schluessel	73021				---							
11480.0	AX_Kreis_Schluessel	73022				---							

Objektartengruppe: Kataloge

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
11490.0	AX_VerschlusselfelL agebezeichnung	73023				---							
11500.0	AX_Verwaltungsgeme- inschaft_Schlüssel	73024				---							

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11530.0	AX_Landschaft	74001	F	R	<div>FLB</div> <div>20 ≤ FLB < 50 km²</div> <div>LTP</div> <div>1100 Gebirge</div> <div>1200 Berg</div> <div>1300 Niederung, Senke</div> <div>1400 Tal</div> <div>1500 Tiefebene</div> <div>1600 Plateau/Hochebene</div> <div>1700 Mündungsgebiet</div> <div>1800 Dünenlandschaft</div> <div>2000 Inselgruppe</div> <div>2100 Seenlandschaft</div> <div>2200 Siedlungslandschaft</div> <div>2500 Wattlandschaft</div>	83800	60	101	Name	-	x	-	NAM
11540.0	AX_Landschaft	74001	F	R	<div>FLB</div> <div>10 ≤ FLB < 20 km²</div> <div>LTP</div> <div>1100 Gebirge</div> <div>1200 Berg</div> <div>1300 Niederung, Senke</div> <div>1400 Tal</div> <div>1500 Tiefebene</div> <div>1600 Plateau/Hochebene</div> <div>1700 Mündungsgebiet</div> <div>1800 Dünenlandschaft</div> <div>2000 Inselgruppe</div> <div>2100 Seenlandschaft</div> <div>2200 Siedlungslandschaft</div> <div>2500 Wattlandschaft</div>	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11550.0	AX_Landschaft	74001	F	R	<div>FLB</div> <div>$5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$</div> <div>LTP</div> <div>1100 Gebirge</div> <div>1200 Berg</div> <div>1300 Niederung, Senke</div> <div>1400 Tal</div> <div>1500 Tiefebene</div> <div>1600 Plateau/Hochebene</div> <div>1700 Mündungsgebiet</div> <div>1800 Dünenlandschaft</div> <div>2000 Inselgruppe</div> <div>2100 Seenlandschaft</div> <div>2200 Siedlungslandschaft</div> <div>2500 Wattlandschaft</div>	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11560.0	AX_Landschaft	74001	F	R	<div>FLB</div> <div>$2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$</div> <div>LTP</div> <div>1100 Gebirge</div> <div>1200 Berg</div> <div>1300 Niederung, Senke</div> <div>1400 Tal</div> <div>1500 Tiefebene</div> <div>1600 Plateau/Hochebene</div> <div>1700 Mündungsgebiet</div> <div>1800 Dünenlandschaft</div> <div>2000 Inselgruppe</div> <div>2100 Seenlandschaft</div> <div>2200 Siedlungslandschaft</div> <div>2500 Wattlandschaft</div>	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11570.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$		84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								
11580.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$		84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11590.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	FLB < 0.2 km ²		84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								
11600.0	AX_Landschaft	74001	P	R	LTP	1900	Waldlandschaft	84620	60	114	Name	-	x	-	NAM
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11610.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km ²		84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11620.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km ²		84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11630.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
11640.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
11650.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
11660.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
11670.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11680.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	P	R	LTP	1100	Gebirge	84110	60	114	Name	-	x	-	NAM
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								
11690.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	$50 \leq \text{FLB} < 200 \text{ km}^2$		83700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11700.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ LTP 1100 Gebirge 1200 Berg 1300 Niederung, Senke 1400 Tal 1500 Tiefebene 1600 Plateau/Hochebene 1700 Mündungsgebiet 1800 Dünenlandschaft 2000 Inselgruppe 2100 Seenlandschaft 2200 Siedlungslandschaft 2500 Wattlandschaft	83800	60	101	Name	-	x	-	NAM
11710.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ LTP 1100 Gebirge 1200 Berg 1300 Niederung, Senke 1400 Tal 1500 Tiefebene 1600 Plateau/Hochebene 1700 Mündungsgebiet 1800 Dünenlandschaft 2000 Inselgruppe 2100 Seenlandschaft 2200 Siedlungslandschaft 2500 Wattlandschaft	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11720.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ LTP 1100 Gebirge 1200 Berg 1300 Niederung, Senke 1400 Tal 1500 Tiefebene 1600 Plateau/Hochebene 1700 Mündungsgebiet 1800 Dünenlandschaft 2000 Inselgruppe 2100 Seenlandschaft 2200 Siedlungslandschaft 2500 Wattlandschaft	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11730.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ LTP 1100 Gebirge 1200 Berg 1300 Niederung, Senke 1400 Tal 1500 Tiefebene 1600 Plateau/Hochebene 1700 Mündungsgebiet 1800 Dünenlandschaft 2000 Inselgruppe 2100 Seenlandschaft 2200 Siedlungslandschaft 2500 Wattlandschaft	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11740.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	$0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$		84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								
11750.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	$0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$		84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11760.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	FLB < 0.2 km ²		84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100	Gebirge								
						1200	Berg								
						1300	Niederung, Senke								
						1400	Tal								
						1500	Tiefebene								
						1600	Plateau/Hochebene								
						1700	Mündungsgebiet								
						1800	Dünenlandschaft								
						2000	Inselgruppe								
						2100	Seenlandschaft								
						2200	Siedlungslandschaft								
						2500	Wattlandschaft								
11770.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	P	R	LTP	1900	Waldlandschaft	84620	60	114	Name	-	x	-	NAM
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11780.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	20 ≤ FLB < 50 km ²		84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11790.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	10 ≤ FLB < 20 km ²		84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11800.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
11810.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
11820.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
11830.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
11840.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ LTP 1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
11850.0	AX_Gewann	74003	P	R	keine	84110	60	114	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11860.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
11870.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11880.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
11890.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11900.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11910.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
11920.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $50 \leq \text{FLB} < 200 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83700	60	101	Name	-	x	-	NAM
11930.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $20 \leq \text{FLB} < 50 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83800	60	101	Name	-	x	-	NAM
11940.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $10 \leq \text{FLB} < 20 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
11950.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $5 \leq \text{FLB} < 10 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11960.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $2 \leq \text{FLB} < 5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11970.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $0.5 \leq \text{FLB} < 2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11980.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $0.2 \leq \text{FLB} < 0.5 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11990.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB $\text{FLB} < 0.2 \text{ km}^2$ NAM +++ Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
12000.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $100000 \leq \text{EWZ}$	81500	60	102	Name	-	x	-	NAM
12010.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $20000 \leq \text{EWZ} < 10000$	81600	60	102	Name	-	x	-	NAM
12020.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $5000 \leq \text{EWZ} < 20000$	81700	60	102	Name	-	x	-	NAM
12030.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $1000 \leq \text{EWZ} < 5000$	81800	60	102	Name	-	x	-	NAM
12040.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $200 \leq \text{EWZ} < 1000$	81900	60	102	Name	-	x	-	NAM
12050.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $20 \leq \text{EWZ} < 200$	82000	60	102	Name	-	x	-	NAM
12060.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ +++ Attribut ist vorhanden EWZ $\text{EWZ} < 20$	82100	60	102	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
12070.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ --- Attribut ist nicht vorhanden	82100	60	102	Name	-	x	-	NAM
12080.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $100000 \leq EWZ$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81500	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12090.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $20000 \leq EWZ < 10000$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81600	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12100.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $5000 \leq EWZ < 20000$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81700	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12110.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $1000 \leq EWZ < 5000$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81800	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12120.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $200 \leq EWZ < 1000$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81900	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12130.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $20 \leq EWZ < 200$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82000	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12140.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ $EWZ < 20$ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82100	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Administrative Gebietseinheiten

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
12150.0	AX_KommunalesGebiet	75003	F	R				---							
12160.0	AX_Gebiet_Nationalstaat	75004	F	R				---							
12170.0	AX_Gebiet_Bundesland	75005	F	R				---							
12180.0	AX_Gebiet_Regierungsbezirk	75006	F	R				---							
12190.0	AX_Gebiet_Kreis	75007	F	R				---							
12200.0	AX_Kondominium	75008	F	R				---							
12210.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	7101	Grenze der Bundesrepublik Deutschland	70100	19	-	Linie	x	-	x	-
12220.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	≠ 7101 7102	keine Grenze der Bundesrepublik Deutschland Grenze des Bundeslandes	70200	19	-	Linie	x	-	x	-
12230.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	≠ 7101 ≠ 7102 7103	keine Grenze der Bundesrepublik Deutschland keine Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks	70300	19	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Administrative Gebietseinheiten															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attribute, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen oder geometrische Verschneidungen			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
12240.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	≠ 7101	keine Grenze der Bundes- republik Deutschland	70400	19	-	Linie	x	-	x	-
					≠ 7102	keine Grenze des Bundeslandes									
					≠ 7103	keine Grenze des Regierungsbezirks									
					7104	Grenze des Kreises/Region									
12250.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	≠ 7101	keine Grenze der Bundes- republik Deutschland	70500	19	-	Linie	x	-	x	-
					≠ 7102	keine Grenze des Bundeslandes									
					≠ 7103	keine Grenze des Regierungsbezirks									
					≠ 7104	keine Grenze des Kreises/Region									
					7106	Grenze der Gemeinde									
12260.0	AX_Gebiet	75010	L	R	---			---							

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LGO	<p>LGO = Länge des Objektes: Berechnung der Gesamtlänge entlang des Linienzuges eines REOs.</p> <p>Haben benachbarte REOs dieselbe Signatur (d.h. dieselbe Signaturnummer, Darstellungspriorität und ggf. Positionierungsregel), so sind die Längen aller REOs zu addieren und mit dem/den angegebenen Schwellenwert/en zu vergleichen.</p> <p>Linienhafte REOs sind benachbart, wenn der Anfangs- oder Endpunkt des einen REOs mit dem Anfangs- oder Endpunkt des anderen REOs identisch ist.</p>
FLB	<p>FLB = Fläche berechnet: Berechnung der Fläche eines REOs.</p> <p>Haben benachbarte REOs dieselbe Signatur (d.h. dieselbe Signaturnummer, Darstellungspriorität und ggf. Positionierungsregel), so sind die Flächen aller REOs zu addieren und mit dem/den angegebenen Schwellenwert/en zu vergleichen.</p> <p>Flächenhafte REOs sind benachbart, wenn deren Kontur in Teilen, die aus mindestens zwei aufeinanderfolgenden Stützpunkten, die nicht identisch sein dürfen, besteht, identische Koordinaten haben.</p>
LIEGT_IM_TUNNEL	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_IM_TUNNEL“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1870 Tunnel, Unterführung oder BWF=1880 Schutzgalerie</p>
LIEGT_OBEN	<ul style="list-style-type: none"> Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_OBEN“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1800 bis BWF=1830 es gibt <u>kein</u> REO der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1800 bis BWF=1830, das eine Relation <i>hatDirektUnten</i> zum REO A hat
LIEGT_IN_MITTE	<ul style="list-style-type: none"> Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_IN_MITTE“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1800 bis BWF=1830 es gibt ein REO C der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1800 bis BWF=1830, das eine Relation <i>hatDirektUnten</i> zum REO A hat
LIEGT_UNTEN	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_UNTEN“ hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich)</p>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
KEIN_DURCHLASS	Ein REO A, das die Eigenschaft „KEIN_DURCHLASS“ hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53009 (AX_BauwerkImGewaesserbereich) mit BWF=2010 (Durchlass) oder BWF=2011 (Rohrdurchlass)
IST_DURCHLASS	Ein REO A, das die Eigenschaft „IST_DURCHLASS“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53009 (AX_BauwerkImGewaesserbereich) mit BWF=2010 (Durchlass) oder BWF=2011 (Rohrdurchlass)
KEINE_DURCHFAHRT	Ein REO A, das die Eigenschaft „KEINE_DURCHFAHRT“ hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1900 (Durchfahrt)
IST_DURCHFAHRT	Ein REO A, das die Eigenschaft „IST_DURCHFAHRT“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der OA 53001 (AX_BauwerkImVerkehrsbereich) mit BWF=1900 (Durchfahrt)
KEIN_ND	Ein REO A, das die Eigenschaft „KEIN_ND“ hat, <u>hat keine</u> geometrische Identität mit einem REO B der OA 71006 (AX_NaturUmweltOderBodenschutzrecht) mit ADF=1653 (Naturdenkmal)
IST_ND	Ein REO A, das die Eigenschaft „IST_ND“ hat, <u>hat eine</u> geometrische Identität mit einem REO B der OA 71006 (AX_NaturUmweltOderBodenschutzrecht) mit ADF=1653 (Naturdenkmal)
OHNE_WALL	Ein REO A, das die Eigenschaft „OHNE_WALL“ hat, <u>hat keine</u> geometrische Identität mit einem REO B der OA 61003 (AX_DammWallDeich)
MIT_WALL	Ein REO A, das die Eigenschaft „MIT_WALL“ hat, <u>hat eine</u> geometrische Identität mit einem REO B der OA 61003 (AX_DammWallDeich)
LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH	Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH“ hat, <u>hat eine</u> geometrische Identität mit einem REO B der OA 61003 (AX_DammWallDeich) oder OA 61004 (AX_Einschnitt)
LIEGT_AUF_FELS	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_AUF_FELS“ ist der Teil des REO A, der auf Flächen der OA=43007 (AX_UnkultivierteFlaeche) mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1010 (Fels) liegt.
LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWÄSSER	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWÄSSER“ ist der Teil des REO A, der nicht auf Flächen der OA=43007 (AX_UnkultivierteFlaeche) mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1010 (Fels) oder OFM=1110 (Schnee) oder OFM=1120 (Eis, Firn) liegt.

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWÄSSER“ ist der Teil des REO A, der</p> <ul style="list-style-type: none"> • auf Flächen der OA=43007 (AX_UnkultivierteFlaeche) mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1110 (Schnee) oder OFM=1120 (Eis, Firn) liegt oder • auf Flächen der OA=44001 (AX_Fliessgewaesser) liegt oder • auf Flächen der OA=44006 (AX_StehendesGewaesser) liegt oder • auf Flächen der OA=44007 (AX_Meer) liegt.
LIEGT_IM_GEWÄSSER	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_GEWÄSSER“ ist der Teil des REO A, der</p> <ul style="list-style-type: none"> • auf Flächen der OA=44001 (AX_Fliessgewaesser) liegt oder • auf Flächen der OA=44006 (AX_StehendesGewaesser) liegt oder • auf Flächen der OA=44007 (AX_Meer) liegt.
LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Hochgebirge“ festgelegt ist.</p>
LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_HÜGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Hügelland oder Mittelgebirge“ festgelegt ist.</p>
LIEGT_IM_FLACHLAND	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_FLACHLAND“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Flachland“ festgelegt ist.</p>
BEZ_IST_DREISTELLIG	<p>Die letzten 3 Zeichen des Schriftinhalts des Attributes „Bezeichnung (BEZ)“ werden verwendet, davon ggf. führende "0" bzw. "00" entfernt. Der dann übrige Schriftinhalt muss 3 Zeichen haben.</p> <p>Beispiel: Bei BEZ="A002138" wird die dreistellige Zeichenkette "138" verwendet und die Regel " BEZ_IST_DREISTELLIG " trifft zu.</p> <p>Bei BEZ="A092017" wird die Zeichenkette "17" verwendet, die Regel " BEZ_IST_DREISTELLIG" trifft nicht zu.</p>
BEZ_IST_NICHT_DREISTELLIG	<p>Die letzten 3 Zeichen des Schriftinhalts des Attributes „Bezeichnung (BEZ)“ werden verwendet, davon ggf. führende "0" bzw. "00" entfernt. Der dann übrige Schriftinhalt muss weniger als 3 Zeichen haben.</p> <p>Beispiel: Bei BEZ="A092017" wird die Zeichenkette "17" verwendet, die Regel "BEZ_IST_NICHT_DREISTELLIG" trifft zu.</p>