



**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 6.0.1**  
**Stand: 15.05.2012**

### Vorbemerkungen zum Auswerten der Ableitungsregeln:

1. Alle Daten des Basis-DLM müssen, um in der DTK25 dargestellt zu werden, neben den explizit angegebenen Ableitungsregeln zusätzlich die Modellartenkennung **DTK25** haben.
2. Alle Ableitungsregeln mit Ausnahme der Ableitungsregeln zur Objektart 62070 AX\_MarkanterGelaendepunkt und Objektart 62090 AX\_BesondererHoehenpunkt (im DGM25 enthalten) beziehen sich auf die Daten des Basis-DLM.
3. 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 Attributarten 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 Attributarten 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 Attributarten 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 Attributarten 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 Attributarten 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 ---	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23410	14	400	Kontur	x	x	x	-
					KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUD E										
20.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3000	Gebäude für öffentliche Zwecke	23310	13	-	Fläche	x	-	x	-
						3010	Verwaltungsgebäude								
						3011	Parlament								
						3012	Rathaus								
						3013	Post								
						3014	Zollamt								
						3015	Gericht								
						3016	Botschaft, Konsulat								
						3020	Gebäude für Bildung und Forschung								
						3021	Allgemein bildende Schule								
						3023	Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität)								
						3024	Forschungsinstitut								
						3030	Gebäude für kulturelle Zwecke								
						3032	Theater, Oper								
						3033	Konzertgebäude								
						3034	Museum								
						3035	Rundfunk, Fernsehen								
						3036	Veranstaltungsgebäude								
						3037	Bibliothek, Bücherei								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					3045	Gotteshaus								
					3050	Gebäude für Gesundheitswesen								
					3053	Ärztelhaus, Poliklinik								
					3060	Gebäude für soziale Zwecke								
					3065	Kinderkrippe, Kindergarten								
					3070	Kindertagesstätte								
					3071	Gebäude für Sicherheit und Ordnung								
					3072	Polizei								
					3075	Feuerwehr								
					3080	Justizvollzugsanstalt								
					3090	Friedhofsgebäude								
					3097	Empfangsgebäude								
					3200	Gebäude zum Busbahnhof								
					3210	Gebäude für Erholungszwecke								
					3211	Gebäude für Sportzwecke								
					3221	Sport-, Turnhalle								
					3221	Hallenbad								
					3242	Sanatorium								
					3262	Aquarium, Terrarium, Voliere								
					3290	Touristisches Informationszentrum								
				OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					1400	aufgeständert								
					KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE									
30.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1000	Wohngebäude	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	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								
					2465 Tiefgarage								
					2523 Umformer								
					2527 Reaktorgebäude								
					2528 Turbinenhaus								
					2622 Gebäude zur Müllverbrennung								
					2700 Gebäude für Land- und Forstwirtschaft								
					2721 Scheune								
					2724 Stall								
					2732 Almhütte								
					3073 Kaserne								
					3074 Schutzbunker								
					9998 Nach Quellenlage nicht zu								



Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					E										
100.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031	Schloss	23310 23600	13 52	- 100	Fläche Symbol	x	-	x	-
					3038	Burg, Festung	-					x	-	-	
					ZUS	2200	Verfallen, zerstört								
					KEINE_DURCHFART_DURCH_GEBAEUD E										
110.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3041	Kirche	23310 24000	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
130.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3043	Kapelle	23310 24200	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
140.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3051	Krankenhaus	23310 24300	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
150.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	HOH	TRUE	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23410	48	400	Kontur	x	x	x	-
				OFL	---										
					1400										
					IST_DURCHFART_DURCH_GEBAEUDE										
160.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3000	Gebäude für öffentliche Zwecke	23310	47	-	Fläche	x	-	x	-
					3010	Verwaltungsgebäude									
					3011	Parlament									
					3012	Rathaus									
					3013	Post									
					3014	Zollamt									

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					3015 Gericht								
					3016 Botschaft, Konsulat								
					3020 Gebäude für Bildung und Forschung								
					3021 Allgemein bildende Schule								
					3023 Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität)								
					3024 Forschungsinstitut								
					3030 Gebäude für kulturelle Zwecke								
					3032 Theater, Oper								
					3033 Konzertgebäude								
					3034 Museum								
					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								
					3075 Justizvollzugsanstalt								
					3080 Friedhofsgebäude								
					3090 Empfangsgebäude								
					3097 Gebäude zum Busbahnhof								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
					3200	Gebäude für Erholungszwecke									
					3210	Gebäude für Sportzwecke									
					3211	Sport-, Turnhalle									
					3221	Hallenbad									
					3242	Sanatorium									
					3262	Aquarium, Terrarium, Voliere									
					3290	Touristisches Informationszentrum									
					OFL ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					1400	aufgeständert									
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
170.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1000	Wohngebäude	23110	47	-	Fläche	x	-	x	-
						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								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					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								
					2220 Wetterstation								
					2411 Straßenmeisterei								
					2423 Stellwerk, Blockstelle								
					2431 Flugzeughalle								
					2461 Parkhaus								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					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									
					3073	Kaserne									
					3074	Schutzbunker									
					9998	Nach Quellenlage nicht zu spezifizieren									
				OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					1400	aufgeständert									
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
180.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2740	Treibhaus, Gewächshaus	24700	47	-	Fläche	x	-	x	-
								24701	48	400	Kontur	x	x	x	-
								24702	48	200	Schraffen	-	x	-	-
190.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031	Schloss	23310	47	-	Fläche	x	-	x	-
						3038	Burg, Festung	23800	52	100	Symbol	-	x	-	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
200.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031	Schloss	23310 23600	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					3038	Burg, Festung									
					ZUS	2200	Verfallen, zerstört								
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
210.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3051	Krankenhaus	23310 24300	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
220.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
221.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2073	Hütte (mit Übernachtungs- möglichkeit)	24400	52	730	Symbol	-	-	x	-
					ZUS	3281 ---	Schutzhütte Attribut ist nicht vorhanden								
222.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2211	Windmühle	24500	52	730	Symbol	-	-	x	-
223.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2512	Pumpstation	24610	52	730	Symbol	-	-	x	-
224.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2513	Wasserbehälter	24600	52	730	Symbol	-	-	x	-
225.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2740	Treibhaus, Gewächshaus	24703	52	730	Symbol	-	-	x	-
226.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	3031	Schloss	23800	52	730	Symbol	-	-	x	-
					ZUS	3038	Burg, Festung								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								

Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
227.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	3031	Schloss	23600	52	730	Symbol	-	-	x	-
						3038	Burg, Festung								
					ZUS	2200	Verfallen, zerstört								
228.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	3041	Kirche	24000	52	730	Symbol	-	-	x	-
229.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	3043	Kapelle	24200	52	730	Symbol	-	-	x	-
230.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	3051	Krankenhaus	24300	52	730	Symbol	-	-	x	-
235.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2620	Durchfahrt an überbauter Verkehrsstraße	23110	47	-	Fläche	x	x	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					KEIN_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE										
236.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2620	Durchfahrt an überbauter Verkehrsstraße	23310	47	-	Fläche	x	x	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					IST_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE										
237.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2710	Schornstein im Gebäude	25710	52	100	Symbol	-	x	-	-
238.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2720	Turm im Gebäude	25400	52	100	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Siedlung													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	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	-
255.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 200km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
256.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 50km² <= FLB < 200km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
260.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 20km² <= FLB < 50km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
270.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 10km² <= FLB < 20km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
280.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
290.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
300.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
310.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
320.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
325.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	200km <sup>2</sup> <= FLB	82190	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
326.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	50km <sup>2</sup> <= FLB < 200km <sup>2</sup>	82200	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
330.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	20km <sup>2</sup> <= FLB < 50km <sup>2</sup>	82300	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
340.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	10km <sup>2</sup> <= FLB < 20km <sup>2</sup>	82310	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
350.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	5km <sup>2</sup> <= FLB < 10km <sup>2</sup>	82400	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
360.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	82410	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
370.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
380.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
390.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
400.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	keine		20400	2	-	Fläche	-	-	x	-
410.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400 Handel und Dienstleistung 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)	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	10km <sup>2</sup> <= FLB								

Objektartengruppe: Siedlung																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT	
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
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	5km² <= FLB < 10km²									
						NAM	+++									Attribut ist vorhanden

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	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	2km² <= FLB < 5km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	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	0.5km² <= FLB < 2km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	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	0.2km² <= FLB < 0.5km²													
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												



Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellung g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
480.0	AX_IndustrieUndGe werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2520	Wasserwerk	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
					2610	Kläranlage, Klärwerk									
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					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	0.5km² <= FLB < 2km²									
					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	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					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	FLB < 0.2km²									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
522.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2510	Förderanlage	21200	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FGT	1000	Erdöl								
524.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2510	Förderanlage	21300	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FGT	2000	Erdgas								
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	82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	"HW"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
560.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB	FLB < 0.03km²		21400	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FKT	2610	Kläranlage, Klärwerk								
570.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB	0.03km² <= FLB		83500	60	103	Name_FKT	-	x	-	"Klär"
					FKT	2610	Kläranlage, Klärwerk								
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
580.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2630	Deponie (oberirdisch)	82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Deponi- e"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								



Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
650.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
660.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
670.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
680.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
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 Kalk, Kalktuff, Kreide 2005 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	-	"Gestein"

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					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	-	"Schief- er"
					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										
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 3002 3007 3011	Erze Buntmetallerze Wismut, Kobalt, Nickel Edelmetallerze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Erz"
					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										

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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								
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
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
															offe"
870.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	4020 Kohle 4021 Braunkohle 4022 Steinkohle		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kohle"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
880.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5000 Industrieminera- le, 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								
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 Steinsalz 5004 Kalisalz		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Salz"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
920.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5005 Kalkspat 5006 Flussspat 5007 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"

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT	
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden								"	
940.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT != 4010 alle Produkte außer Torf --- Attribut ist nicht vorhanden	22600	2	-	Fläche	-	-	x	-	
950.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT 4010 Torf	22690 22700	2 12	- 151	Fläche Muster	- -	- x	x -	- -	
955.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 200km² <= FLB  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82190	60	101	Name	-	x	-	NAM	
956.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 50km² <= FLB < 200km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	101	Name	-	x	-	NAM	
960.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 20km² <= FLB < 50km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM	
970.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 10km² <= FLB < 20km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM	
980.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM	
990.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM	

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
1000.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1010.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1020.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	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, Lockerg estein"
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								
1040.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1001 Ton 2001 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"

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1080.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1005 Löß, Lößlehm			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Löss"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1090.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1006 2004 Mergel Mergelstein			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Mergel"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1100.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1007 2005 Kalk, Kalktuff, Kreide Kalkstein			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kalk"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1110.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1008 Sand			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Sand"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1120.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1009 Kies, Kiessand			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kies"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1130.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1011 Farbenerden			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Farbenerden"
					NAM --- Attribut ist nicht vorhanden										
1140.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT 1012 5008 Quarzsand Quarz			82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Quarz"

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1150.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1013	Kieselerde	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kiesel- erde"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1160.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2000	Steine, Gestein, Festgestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gestei 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								
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								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
1220.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2010	Grauwacke	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Grauwacke"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1230.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2011	Quarzit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Quarzit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1240.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2012	Gneis	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gneis"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1250.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2013	Basalt, Diabas	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Basalt"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1260.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2014	Andesit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Andesit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1270.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2015	Porphy, Quarzporphy	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Porphy"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1280.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2016	Granit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Granit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1290.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	2017	Granodiorit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Granodiorit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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								
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	Industriemineralerale, Salze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Salz"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
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								
1410.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	keine			20100	2	-	Fläche	-	-	x	-
1420.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	20km² <= FLB		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1430.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1440.0	AX_FlaecheGemischt	41006	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		82400	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
	erNutzung				NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1450.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1460.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1470.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1480.0	AX_FlaecheGemischt erNutzung	41006	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1490.0	AX_FlaecheBesonder erFunktionalerPraegu- ng	41007	F	R	keine		20100	2	-	Fläche	x	-	x	-
1500.0	AX_FlaecheBesonder erFunktionalerPraegu- ng	41007	F	R	FLB	20km² <= FLB	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1510.0	AX_FlaecheBesonder erFunktionalerPraegu- ng	41007	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++      Attribut ist vorhanden								
1520.0	AX_FlaecheBesonder erFunktionalerPraegu	41007	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
	ng				NAM	+++	Attribut ist vorhanden							
1530.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden							
1540.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden							
1550.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden							
1560.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden							
1570.0	AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche	41008	F	R	keine		21800	2	-	Fläche	-	-	x	-
1590.0	AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4330	Campingplatz	22510	52	100	Symbol	-	x	-
1600.0	AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100 Sportanlage 4200 Freizeitanlage 4210 Zoo 4220 Safaripark, Wildpark 4230 Freizeitpark 4240 Freilichttheater 4250 Freilichtmuseum 4260 Autokino, Freilichtkino	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					4290	Modellflugplatz									
					4310	Wochenend- und Ferienhausfläche									
					4330	Campingplatz									
					4400	Grünanlage									
					4420	Park									
					4440	Kleingarten									
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1610.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82410	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	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								



Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
1630.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82510	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	0.2km² <= FLB < 0.5km²								
	NAM	+++	Attribut ist vorhanden												

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 < 0.2km²										
				NAM	+++	Attribut ist vorhanden									
1650.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1660.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
1670.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1680.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1690.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1700.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1710.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1730.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1740.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1742.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1743.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
1744.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1745.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1746.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1750.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1760.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1780.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
1790.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					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	5km² <= FLB									
					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	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	0.5km² <= FLB < 2km²									
					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	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					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	FLB < 0.2km²									
					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	FLB < 0.06km²		21701	9	152	Muster_klei n	x	x	x	-
1870.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.06km² <= FLB		21701	9	153	Muster_gros s	x	x	x	-
1880.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	5km² <= FLB		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
1890.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1900.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1910.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1920.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	82520	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
1930.0	AX_Strassenverkehr	42001	F	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30001	2	-	Fläche	-	-	x	-
1931.0	AX_Strassenverkehr	42001	F	R	FKT	2312	Verkehrsbegleitfläche Strassenverkehr	30002	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	610	Symbol	-	x	-	-
1970.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1303	Bundesstraße	85400	60	610, 612	BEZ	-	x	-	BEZ
								85410	52	610	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	610	Symbol_IBD	-	x	-	-
2010.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30100	20	-	Kontur	x	-	x	-
								30101	23	-	Decker	x	-	x	-
								30102	25	-	Mittelstrich	x	-	x	-

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2010.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2010.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2020.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30100	30	-	Kontur	x	-	x	-
								30101	33	-	Decker	x	-	x	-
								30102	35	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2020.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2020.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2030.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30100	40	-	Kontur	x	-	x	-
								30101	43	-	Decker	x	-	x	-
								30102	45	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2030.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2030.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2040.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30500	20	-	Kontur	x	-	x	-
								30501	23	-	Decker	x	-	x	-
								30502	25	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2040.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2040.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	2000	Getrennt								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2080.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	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	2000	Getrennt								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2090.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	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	2000	Getrennt								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2100.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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								
2240.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			31910	40	-	Kontur	x	-	x	-
								31911	41	-	Decker	x	-	x	-
								31912	45	-	Mittelstrich	x	-	x	-

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

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
2310.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	31300 31301	20 23	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2310.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2320.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	31300 31301	30 33	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2320.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2330.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	31300 31301	40 43	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2330.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2340.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31700	20	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	31701	23	-		x	-	x	-
					ZUS	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN									
2340.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303 Bundesstraße								
2350.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31700	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	31701	33	-		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	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31700	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	31701	43	-		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 <= BRF Breite der Fahrbahn	30800	20	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	30801	22	-		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
2370.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße								
2380.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	12m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	30800 30801	30 32	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
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 <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	30800 30801	40 42	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
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	6m <= BRF < 12m  --- ---	Breite der Fahrbahn  Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	31400 31401	20 22	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2400.1	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2410.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m      Breite der Fahrbahn	31400 31401	30 32	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---								
					ZUS	---								
					LIEGT_IN_MITTE									
2410.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---								
					WDM	1305								
					Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2420.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m      Breite der Fahrbahn	31400 31401	40 42	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---								
					ZUS	---								
					LIEGT_OBEN									
2420.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---								
					WDM	1305								
					Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2430.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m      Breite der Fahrbahn	31710 31711	20 22	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					FKT	---								
					ZUS	---								
					LIEGT_UNTEN									
2430.1	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä s.	SIT
2460.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2470.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31000	30	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31001	31	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
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 <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2490.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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	6m <= BRF < 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	6m <= BRF < 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	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-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	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	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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	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								
2541.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31800	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr	31801	21	-	Decker	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2543.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
2544.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden	32000	20	-	Kontur	x	-	x
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	21	-	Decker	x	-	x
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_UNTEN									
2544.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
2545.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden	32000	30	-	Kontur	x	-	x
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	31	-	Decker	x	-	x
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_IN_MITTE									
2545.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2546.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI ---	Attribut ist nicht vorhanden	32000	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					BRF ---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	41	-		x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN									
2546.1	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 Decker	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	21	-		x	-	x	-
					ZUS ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN									
2550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1306	Kreisstraße								
					1307	Gemeindestraße								
					9997	Attribut trifft nicht zu								
					9999	Sonstiges								
2560.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2002	Anliegerverkehr	32000	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	31	-		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2560.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2570.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr	32000	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	32001	41	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2570.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2580.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	32000	20	-	Kontur	x	-	x	-
								32001	21	-	Decker	x	-	x	-
					LIEGT_UNTEN										
2580.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2590.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	32000	30	-	Kontur	x	-	x	-
								32001	31	-	Decker	x	-	x	-
					LIEGT_IN_MITTE										
2590.1	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	32000 32001	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2600.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---      Attribut ist nicht vorhanden								
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								
2640.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	12m <= BRF      Breite der Fahrbahn	31200 31201	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					ZUS	4000      Im Bau								
						LIEGT_UNTEN								

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

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2670.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	31600 31601	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					ZUS	4000	Im Bau								
					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	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	31600 31601	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					ZUS	4000	Im Bau								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	6m <= BRF < 12m	31600 31601	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
						Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000 Im Bau								
					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	12m <= BRF	31920 31921	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					FKT	1808 Fußgängerzone								
					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	12m <= BRF	31920 31921	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					FKT	1808 Fußgängerzone								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2720.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 12m <= BRF Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_OBEN	31920 31921	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2720.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
2730.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_UNTEN	31930 31931	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2730.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
2740.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_IN_MITTE	31930 31931	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2740.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
2750.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_OBEN	31930 31931	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
2760.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31940	20	-	Kontur	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden	31941	21	-	Decker	x	-	x	-
					FKT	1808 Fußgängerzone								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_UNTEN									
2760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
2770.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31940	30	-	Kontur	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden	31941	31	-	Decker	x	-	x	-
					FKT	1808 Fußgängerzone								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_IN_MITTE									
2770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
2780.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31940	40	-	Kontur	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden	31941	41	-	Decker	x	-	x	-
					FKT	1808 Fußgängerzone								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_OBEN									
2780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
2790.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE		35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2795.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE			35710	52	618	Symbol	-	x	-	-
2795.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2800.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE			35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					LGO    150m <= LGO    Länge des Objektes										
2800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2805.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE			35720	52	618	Symbol	-	x	-	-
2805.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
2810.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE			35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					LGO    150m <= LGO    Länge des Objektes										
2810.1	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2811.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35750	52	618	Symbol	-	x	-	-
2811.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
2812.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 12m <= BRF Breite der Fahrbahn  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE  LGO 150m <= LGO Länge des Objektes	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
2812.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatsstraße								
2813.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 12m <= BRF Breite der Fahrbahn  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35730	52	618	Symbol	-	x	-	-
2813.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatsstraße								

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
2814.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-	
					--- Attribut ist nicht vorhanden											
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE											
					LGO	150m <= LGO	Länge des Objektes									
2814.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM	1303	Bundesstraße									
						1305	Landesstraße, Staatsstraße									
2815.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn	35740	52	618	Symbol	-	x	-	-	
					--- Attribut ist nicht vorhanden											
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE											
2815.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM	1303	Bundesstraße									
						1305	Landesstraße, Staatsstraße									
2816.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-	
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE											
					LGO	150m <= LGO	Länge des Objektes									

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2816.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1303	Bundesstraße							
						1305	Landesstraße, Staatsstraße							
2817.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	35750	52	618	Symbol	-	x	-
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									
2817.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1303	Bundesstraße							
						1305	Landesstraße, Staatsstraße							
2820.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35700	20	-	Kontur	x	-	x
						2000	Ortsverkehr							
						2001	Sammelverkehr							
						---	Attribut ist nicht vorhanden							
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn							
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									
					LGO	150m <= LGO	Länge des Objektes							
2820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2825.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35730	52	618	Symbol	-	x	-	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
				BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
2825.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2830.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
				BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO	Länge des Objektes								
2830.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2835.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35740	52	618	Symbol	-	x	-	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
2835.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2840.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO	Länge des Objektes								
2840.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2841.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35750	52	618	Symbol	-	x	-	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					BRF	BRF < 6m      Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
2841.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2842.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO    Länge des Objektes									
2842.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
2843.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	35750	52	618	Symbol	-	x	-	-
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
				BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
2843.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2844.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									
2844.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2845.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	--- Attribut ist nicht vorhanden	35760	52	618	Symbol	-	x	-	-
					BRF	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									
2845.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306 Kreisstraße								
						1307 Gemeindestraße								
						9997 Attribut trifft nicht zu								
						9999 Sonstiges								
2850.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002 Anliegerverkehr	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes								
2850.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306 Kreisstraße								
						1307 Gemeindestraße								
						9997 Attribut trifft nicht zu								
						9999 Sonstiges								
2851.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002 Anliegerverkehr	35760	52	618	Symbol	-	x	-	-
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2851.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2860.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	30	361	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
					LGO	250m <= LGO Länge des Objektes									
2860.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2860.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										





Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2900.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								
2900.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE									
2910.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810	40	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 <= LGO	Länge des Objektes								
2910.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								
2910.2	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2911.0	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 <= LGO Länge des Objektes										
2911.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2911.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										
2912.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	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 <= LGO Länge des Objektes										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2912.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2912.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_OBEN										
2913.0	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 <= LGO	Länge des Objektes								
2913.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2913.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
						---	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2916.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1303	Bundesstraße								
					1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2916.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					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 <= LGO	Länge des Objektes								
2920.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1306	Kreisstraße								
					1307	Gemeindestraße								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2920.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										
2930.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	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 <= LGO	Länge des Objektes								
2930.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2930.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_OBEN										
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 <= LGO	Länge des Objektes								
2940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										
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 <= LGO	Länge des Objektes								
2950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
2950.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_OBEN										
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 <= LGO	Länge des Objektes								
2960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
2960.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_IN_MITTE										
2970.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	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 <= LGO	Länge des Objektes								
2970.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2970.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_OBEN										
2971.0	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 <= LGO	Länge des Objektes								
2971.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2971.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	---	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
2973.0	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 <= LGO Länge des Objektes									
2973.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2973.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	---	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT	
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	-	x	-	
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
3010.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN											
3011.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35770	52	375	Symbol	-	x	-	-	
						1801	Mehrstöckige Brücke									
						1802	Bogenbrücke									
						1803	Fachwerkbrücke									
						1804	Hängebrücke									
						1805	Pontonbrücke									
						1806	Drehbrücke									
						1807	Hebebrücke									
						1808	Zugbrücke									
						1830	Hochbahn, Hochstraße									
		WEG_LIEGT_DARUNTER														
3011.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	keine											
3020.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	600	Name	-	x	-	NAM	

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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	-

Objektartengruppe: Verkehr													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3100.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE  LGO 150m <= LGO Länge des Objektes	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3105.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35760	52	618	Symbol	-	x	-	-
3110.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE  LGO 150m <= LGO Länge des Objektes	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3111.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg  LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35770	52	618	Symbol	-	x	-	-
3112.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH	61400 61401	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-ty-p	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
3120.0	AX_BauwerkImVerkehrsBereich	53001	L	R	BWF	1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1830	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Hochbahn, Hochstraße	35810	30	366	Kontur	-	x	-	-
3120.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
						LIEGT_IN_MITTE									
3130.0	AX_BauwerkImVerkehrsBereich	53001	L	R	BWF	1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1830	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Hochbahn, Hochstraße	35810	40	366	Kontur	-	x	-	-
3130.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
						LIEGT_OBEN									



Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellung g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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								
						LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER									
3150.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
						LIEGT_OBEN									
3160.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1820	Steg	36000 36000	30 30	- 370	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
3160.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3170.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1820	Steg	36000 36000	40 40	- 370	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
3170.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_OBEN										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
3180.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	27	-	Fläche	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3180.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3190.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	37	-	Fläche	x	-	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										
3195.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	5km² <= FLB		82400	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
3200.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
3210.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
3220.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
3230.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
3235.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 5km <sup>2</sup> <= FLB ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3240.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3250.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
3260.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3270.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
3280.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130 Fußgängerzone	31900 31901	2 3	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					LIEGT_UNTEN									
3290.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130 Fußgängerzone	31900 31901	29 30	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE									
3300.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130 Fußgängerzone	31900 31901	39 40	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					LIEGT_OBEN									
3310.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310 Parkplatz 5320 Rastplatz 5350 Festplatz --- Attribut ist nicht vorhanden	32600 32601	2 3	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					LIEGT_UNTEN									
3320.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310 Parkplatz 5320 Rastplatz 5350 Festplatz --- Attribut ist nicht vorhanden	32600 32601	29 30	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE									



Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3380.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	37	-	Fläche	x	-	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	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	34800	2	-	Fläche	-	-	x	-
3391.0	AX_Bahnverkehr	42010	F	R	FKT	2322	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr	34801	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
3420.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	602	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3430.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					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	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3450.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32801	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3460.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32802	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
3470.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	36	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32802	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3480.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32802	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32803	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					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	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32803	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3510.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	46	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32803	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3520.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	26	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32804	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
3530.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800	36	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32804	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					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	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr	32804	52	620	Symbol	-	x	-	-
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3550.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33310	26	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
				ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_UNTEN										
3560.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33310	36	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
				ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE										
3570.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33310	46	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
				ZUS	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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																
				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																
				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																
				ZUS	4000	Im Bau																
					LIEGT_OBEN																	
3610.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33300	26	-	Kontur	x	-	x	-							
						1102	Güterverkehr	33301								26	619	Muster	x	x	x	-
						1104	S-Bahn															
					SPW	2000	Schmalspur															
						3000	Breitspur															
	ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden																			
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen																
					LIEGT_UNTEN																	

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3620.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33300 33301	36 36	- 619	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
LIEGT_IN_MITTE															
3630.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	33300 33301	46 46	- 619	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
LIEGT_OBEN															

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellung	PO	Stan-dard-präs.	SIT
3670.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33200	26	-	Kontur	x	-	x	-
					!= 1102	Güterverkehr									
					!= 1104	S-Bahn									
					!= 1200	Stadtbahn									
					!= 1201	Straßenbahn									
					!= 1202	U-Bahn									
					!= 1300	Seilbahn, Bergbahn									
					!= 1301	Zahnradbahn									
					!= 1302	Standseilbahn									
					1400	Museumsbahn									
					1500	Bahn im Freizeitpark									
					!=1600	Magnetschwebbahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
3680.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100 Eisenbahn != 1102 Güterverkehr != 1104 S-Bahn != 1200 Stadtbahn != 1201 Straßenbahn != 1202 U-Bahn != 1300 Seilbahn, Bergbahn != 1301 Zahnradbahn != 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark != 1600 Magnetschwebebahn ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen  LIEGT_IN_MITTE	33200	36	-	Kontur	x	-	x	-

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
3690.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100 Eisenbahn != 1102 Güterverkehr != 1104 S-Bahn != 1200 Stadtbahn != 1201 Straßenbahn != 1202 U-Bahn != 1300 Seilbahn, Bergbahn != 1301 Zahnradbahn != 1302 Standseilbahn 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark != 1600 Magnetschwebebahn	33200	46	-	Kontur	x	-	x	-
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	!= 1100	Eisenbahn	33300	26	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						!= 1102	Güterverkehr	33301	26	619		x	x	x	-
						!= 1104	S-Bahn								
						1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						!= 1300	Seilbahn, Bergbahn								
						!= 1301	Zahnradbahn								
						!= 1302	Standseilbahn								
						!= 1400	Museumsbahn								
						!= 1500	Bahn im Freizeitpark								
						!= 1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_UNTEN										
					LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
3705.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33400	26	-	Linie	x	-	x	-
					!= 1102	Güterverkehr									
					!= 1104	S-Bahn									
					1200	Stadtbahn									
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					!= 1300	Seilbahn, Bergbahn									
					!= 1301	Zahnradbahn									
					!= 1302	Standseilbahn									
					!= 1400	Museumsbahn									
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					!= 1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_UNTEN										
					LIEGT_AUF_STRASSE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
3710.0	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								
						1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						!= 1300	Seilbahn, Bergbahn								
						!= 1301	Zahnradbahn								
						!= 1302	Standseilbahn								
						!= 1400	Museumsbahn								
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					!= 1600	Magnetschwebebahn									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE										
LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE															

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
3715.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33400	36	-	Linie	x	-	x	-
					!= 1102	Güterverkehr									
					!= 1104	S-Bahn									
					1200	Stadtbahn									
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					!= 1300	Seilbahn, Bergbahn									
					!= 1301	Zahnradbahn									
					!= 1302	Standseilbahn									
					!= 1400	Museumsbahn									
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					!= 1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE										
					LIEGT_AUF_STRASSE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3720.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33300	46	-	Kontur Muster	x	-	x	-
						!= 1102	Güterverkehr	33301	46	619		x	x	x	-
						!= 1104	S-Bahn								
						1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						!= 1300	Seilbahn, Bergbahn								
						!= 1301	Zahnradbahn								
						!= 1302	Standseilbahn								
						!= 1400	Museumsbahn								
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					!= 1600	Magnetschwebbahn									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_OBEN										
LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE															

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
3725.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33400	46	-	Linie	x	-	x	-
					!= 1102	Güterverkehr									
					!= 1104	S-Bahn									
					1200	Stadtbahn									
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					!= 1300	Seilbahn, Bergbahn									
					!= 1301	Zahnradbahn									
					!= 1302	Standseilbahn									
					!= 1400	Museumsbahn									
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					!= 1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_OBEN										
					LIEGT_AUF_STRASSE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	!= 1100	Eisenbahn	33300 33301	26 26	- 619	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -
						!= 1102	Güterverkehr								
						!= 1104	S-Bahn								
						!= 1200	Stadtbahn								
						!= 1201	Straßenbahn								
						!= 1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						!= 1400	Museumsbahn								
					!= 1500	Bahn im Freizeitpark									
					ZUS	1600	Magnetschwebebahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
3740.0	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								
						!= 1200 Stadtbahn								
						!= 1201 Straßenbahn								
						!= 1202 U-Bahn								
						1300 Seilbahn, Bergbahn								
						1301 Zahnradbahn								
						1302 Standseilbahn								
						!= 1400 Museumsbahn								
						!= 1500 Bahn im Freizeitpark								
						1600 Magnetschwebebahn								
					ZUS	---								
	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3750.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33300	46	-	Kontur	x	-	x	-
						!= 1102	Güterverkehr	33301	46	619	Muster	x	x	x	-
						!= 1104	S-Bahn								
						!= 1200	Stadtbahn								
						!= 1201	Straßenbahn								
						!= 1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						!= 1400	Museumsbahn								
						!= 1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_OBEN										
3760.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3765.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35780	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
3770.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	2000	Schmalspur									
					3000	Breitspur									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
3780.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35770	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	2000	Schmalspur									
					3000	Breitspur									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
3790.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									
3795.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	35770	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3800.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									
3805.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn	35770	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
3810.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
					LGO	150m <= LGO Länge des Objektes									
3815.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn	35770	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										

Objektartengruppe: Verkehr																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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									
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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									
						SPW	2000									Schmalspur
						3000	Breitspur									
LIEGT_OBEN																
3880.0	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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								
3890.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn								
						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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3900.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	36 37	367 -	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								
3900.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IN_MITTE										
3910.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	46 47	367 -	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3910.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_OBEN										
3920.0	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								
3920.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebbahn								
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT	
3930.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35902	46 47	367 -	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									
3930.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn									
						1301	Zahnradbahn									
						1302	Standseilbahn									
						1600	Magnetschwebbahn									
						ZUS	---									Attribut ist nicht vorhanden
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
LIEGT_OBEN																
3940.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35890 35900	30 37	- 369	Fläche Kontur	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3940.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3950.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35890 35900	40 47	- 369	Fläche Kontur	x -	- x	x -	- -
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						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										
3956.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	200km² <= FLB		82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3957.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²		82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3958.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
3960.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82310	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
3970.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	5km <sup>2</sup> <= FLB < 10km <sup>2</sup>	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
3980.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
3990.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4000.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4010.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4012.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 Flughafen 5511 Internationaler Flughafen 5512 Regionalflughafen	82190	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	200km <sup>2</sup> <= FLB								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschnidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
4014.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82200	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	50km² <= FLB < 200km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4016.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82300	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	20km² <= FLB < 50km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4018.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82310	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4020.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82400	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	5km² <= FLB < 10km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82410	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4022.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82500	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4023.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82510	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4024.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 5511 5512	Flughafen Internationaler Flughafen Regionalflughafen	82520	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4028.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82310	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla- tz"
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	10km² <= FLB									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
4030.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82400	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla- tz"
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	5km² <= FLB < 10km²									
					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									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
4032.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82500	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla-tz"
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	---									
4033.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82510	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla-tz"
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	---									
4034.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5520	Verkehrslandeplatz	82520	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugpla-tz"
					5530	Hubschrauberflugplatz									
					5540	Landepplatz, Sonderlandeplatz									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	---									
4040.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5550	Segelfluggelände	34000	52	100	Symbol	-	x	-	-

**Objektartengruppe: Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
4050.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	keine	33800 33801	2 3	- 810, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	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 41300	2 12	- 411	Fläche Muster_N	- x	- x	x x	- -
								41210	12	411, 393	Muster_L	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	- -

Objektartengruppe: Vegetation														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
4160.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	200km² <= FLB	84290	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4170.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	84300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4180.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4190.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4200.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4210.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4220.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
4230.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								

Objektartengruppe: Vegetation														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4240.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
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 --- Attribut ist nicht vorhanden	40900 41001  40911	2 12  12	- 410  410, 392	Fläche Muster_N  Muster_L	- x  x	- x  x	x x  x	- -  -
4278.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	10km² <= FLB	84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4280.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4290.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4300.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	84600	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
4310.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
4320.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
4330.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	keine			41200	2	-	Fläche Muster_N	-	-	x	-
				41300				12	411	x		x	x	-	
				41210				12	411, 393	x	x	x	-		
4340.0	AX_Heide	43004	F	R	keine			40500	2	-	Fläche Muster	-	-	x	-
							40510	12	402	x		x	x	-	
4350.0	AX_Moor	43005	F	R	keine			40600	2	-	Fläche Muster	-	-	x	-
							40610	12	403	x		x	x	-	
4360.0	AX_Sumpf	43006	F	R	keine			40700	2	-	Fläche Muster	-	-	x	-
							40710	12	404	x		x	x	-	
4370.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche Muster	-	-	x	-
					OFM	1010	Fels	41820	12	415		x	x	x	-

Objektartengruppe: Vegetation																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
4380.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche	-	-	x	-	
						OFM	1020	Steine, Schotter	41901	12	414	Stein_01	x	x	x	-
							1030	Geröll	41902	12	414	Stein_02	x	x	x	-
									41903	12	414	Stein_03	x	x	x	-
									41904	12	414	Stein_04	x	x	x	-
									41905	12	414	Stein_05	x	x	x	-
									41906	12	414	Stein_06	x	x	x	-
									41907	12	414	Stein_07	x	x	x	-
									41908	12	414	Stein_08	x	x	x	-
									41909	12	414	Stein_09	x	x	x	-
									41910	12	414	Stein_10	x	x	x	-
									41911	12	414	Stein_11	x	x	x	-
									41912	12	414	Stein_12	x	x	x	-
4390.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche	x	-	x	-	
						OFM	1040	Sand	42001	12	419	Muster_K	x	x	x	-
									42002	12	419	Muster_M	x	x	x	-
									42003	12	419	Muster_G	x	x	x	-
4400.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	42100	2	-	Fläche	-	-	x	-	
						OFM	1110	Schnee	42101	3	-	Kontur	x	x	x	-
	1120	Eis, Firn														
4410.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1100	Gewässerbegleitfläche	40200	2	-	Fläche	-	-	x	-	
						1300	Naturnahe Fläche									
4420.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1200	Sukzessionsfläche	41700	2	-	Fläche	-	-	x	-	
4421.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche	-	-	x	-	
					OFM	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						---	Attribut ist nicht vorhanden									

**Objektartengruppe: Vegetation**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellung	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
4440.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= 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	20km² <= FLB < 50km²	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	10km² <= FLB < 20km²	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	5km² <= FLB < 10km²	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	2km² <= FLB < 5km²	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	0.5km² <= FLB < 2km²	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	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83200	60	605	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 < 0.2km²		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	50km² <= 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	20km² <= FLB < 50km²		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	10km² <= FLB < 20km²		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	5km² <= FLB < 10km²		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	2km² <= FLB < 5km²		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	0.5km² <= FLB < 2km²	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	0.2km² <= FLB < 0.5km²	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	FLB < 0.2km²	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	50km² <= 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	20km² <= FLB < 50km²	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	10km² <= FLB < 20km²	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	5km² <= FLB < 10km²	83000	60	605	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	2km² <= FLB < 5km²		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	0.5km² <= FLB < 2km²		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	0.2km² <= FLB < 0.5km²		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 < 0.2km²		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	50km² <= 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	20km² <= FLB < 50km²		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	10km² <= FLB < 20km²	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	5km² <= FLB < 10km²	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	2km² <= FLB < 5km²	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	0.5km² <= FLB < 2km²	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	0.2km² <= FLB < 0.5km²	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	FLB < 0.2km²	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	50km² <= 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4770.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82900	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4770.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4780.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82910	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4780.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4790.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83000	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4790.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4800.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4800.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4810.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4810.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4820.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4820.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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 < 0.2km²	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4830.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden +++      Attribut ist vorhanden								
4840.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4840.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
4850.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4850.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
4860.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83330	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4860.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
4870.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4870.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
4880.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4880.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
4890.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83360	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4900.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83370	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4900.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4910.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		83380	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4910.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
4920.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB		82800	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4920.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4930.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82900	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4930.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4940.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82910	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4940.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
4950.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83000	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4950.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4960.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden +++      Attribut ist vorhanden								
4970.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4970.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden +++      Attribut ist vorhanden								
4980.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4980.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden +++      Attribut ist vorhanden								
4990.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
4990.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden +++      Attribut ist vorhanden								
5000.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5000.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
5010.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5010.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++      Attribut ist vorhanden ---      Attribut ist nicht vorhanden								
5020.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83330	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5030.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5030.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5040.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5040.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5050.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		83360	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5050.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5060.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83370	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5060.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
					SFK	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5070.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		83380	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
5070.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5080.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden  KEIN_DURCHLASS  HAT_GWK_XNULL	54600	52	607	Symbol	-	x	-	-
5085.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden  KEIN_DURCHLASS  KEIN_GWK_XNULL	54800	52	607	Symbol	-	x	-	-
5090.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen  KEIN_DURCHLASS  LIEGT_UNTEN	50100 50101	2 12	- 400, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
5100.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden 2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen  KEIN_DURCHLASS  LIEGT_OBEN	50100 50101	28 29	- 400, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5110.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD	2000	Nicht ständig Wasser	51200 51201	2 12	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
LIEGT_UNTEN															
5120.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD	2000	Nicht ständig Wasser	51200 51201	28 29	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
LIEGT_OBEN															
5130.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	51200 51201	2 12	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5140.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT ZUS	8300 4000	Kanal Im Bau	51200 51201	28 29	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					KEIN_DURCHLASS  LIEGT_OBEN										
5145.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT ZUS	8300 4000	Kanal Im Bau	83500	60	605	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
5150.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	IST_DURCHLASS			51310	52	131	Umriss	x	x	x	-
5180.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	83300	60	606	Name	-	x	-	NAM
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 Attribut ist nicht vorhanden	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

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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 Attribut ist nicht vorhanden	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 Attribut ist nicht vorhanden	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
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	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	54800	52	608	Symbol	-	x	-	-
					KEIN_DURCHCLASS										

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5280.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3	Breite des Gewässers	50800	12	-	Linie	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HYD	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5290.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3	Breite des Gewässers	50800	29	-	Linie	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HYD	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5300.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	6	Breite des Gewässers	50600	12	-	Linie	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HYD	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										

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

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5340.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3	Breite des Gewässers	51000	12	900	Linie	x	x	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
				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	900	Linie	x	x	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
				FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden									
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5360.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	6	Breite des Gewässers	50700	12	900	Linie	x	x	x	-
				FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden									
				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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5370.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6	Breite des Gewässers	50700	29	900	Linie	x	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	900	Linie Decker	x	x	x	-
				FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	50201	13	-	x		x	x	-	
					HYD 2000	Nicht ständig Wasser führend								
					KEIN_DURCHLASS  LIEGT_UNTEN									
5390.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12	Breite des Gewässers	50200	28	900	Linie Decker	x	x	x	-
				FKT ---	Attribut ist nicht vorhanden	50201	29	-	x		x	x	-	
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT								
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																		
5420.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	12	900	Linie	x	x	x	-								
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend																	
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden																	
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen																	
					KEIN_DURCHLASS																		
					LIEGT_UNTEN																		

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5430.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	29	900	Linie	x	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	50410	12	-	Linie	x	-	x	-
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
5450.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50410	28	-	Linie	x	-	x	-
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
5455.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	83500	60	602	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
					ZUS	4000	Im Bau								
5460.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	IST_DURCHLASS			51300	52	130	Symbol	-	x	-	-
5462.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35810	40	376	Kontur	-	x	-	-
								35820	39	-	Decker	x	-	x	-

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
5462.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
5463.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35830	40 39	377 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
5463.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
5464.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35840	40 39	378 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
5464.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
5465.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35850	40 39	379 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
5465.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT 8300	Kanal								
					LIEGT_OBEN									
5466.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF 1800	Brücke	35890 35880	39 40	- 380	Fläche Kontur	x -	- x	x -	- -
5466.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	LIEGT_OBEN									
5467.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF 1800	Brücke	35890 35880	39 40	- 380	Fläche Kontur	x -	- x	x -	- -

Objektartengruppe: Gewässer													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5467.1	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	LIEGT_OBEN								
5467.2	AX_Gewaesserstation ierungsachse	57003	L	R	keine								
5470.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 2km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
5480.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
5490.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
5500.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
5510.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	keine	34420 34421	2 3	- 400, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
5520.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB 50km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden SFK +++ Attribut ist vorhanden	82800	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Gewässer														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5530.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	20km <sup>2</sup> <= FLB < 50km <sup>2</sup>	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5540.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	10km <sup>2</sup> <= FLB < 20km <sup>2</sup>	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5550.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	5km <sup>2</sup> <= FLB < 10km <sup>2</sup>	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5560.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5570.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5580.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	83200	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa-turr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
5590.0	AX_StehendesGewae-sser	44006	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	83300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
5600.0	AX_StehendesGewae-sser	44006	F	R	FLB	50km <sup>2</sup> <= 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	20km <sup>2</sup> <= FLB < 50km <sup>2</sup>	83320	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5620.0	AX_StehendesGewae-sser	44006	F	R	FLB	10km <sup>2</sup> <= FLB < 20km <sup>2</sup>	83330	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5630.0	AX_StehendesGewae-sser	44006	F	R	FLB	5km <sup>2</sup> <= FLB < 10km <sup>2</sup>	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5640.0	AX_StehendesGewae-sser	44006	F	R	FLB	2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup>	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5660.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5670.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5680.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	FLB < 625m <sup>2</sup>	51900	2	-	Fläche	x	-	x	-
5690.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	625m <sup>2</sup> <= FLB	51800	2	-	Fläche	-	-	x	-
					HYD	--- Attribut ist nicht vorhanden	51801	12	400, 450	Kontur	x	x	x	-
5700.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	625m <sup>2</sup> <= FLB	52000	2	-	Fläche	-	-	x	-
					HYD	2000 Nicht ständig Wasser führend	52001	12	900, 450	Kontur	x	x	x	-
5708.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	200km <sup>2</sup> <= FLB	82700	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
5710.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	82800	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5720.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5730.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5740.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5750.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5760.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5770.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83200	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5780.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5788.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	200km² <= FLB	82700	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5790.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	82800	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5800.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82900	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5810.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82910	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5820.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83000	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5830.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5840.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
5850.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83200	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
5860.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM	
					ZNM	+++									Attribut ist vorhanden
5870.0	AX_Meer	44007	F	R	TID	1000	Mit Tideeinfluss	54400	52	609	Symbol	-	x	-	-
								oder 54500	52	609	Symbol	-	x	-	-
5880.0	AX_Meer	44007	F	R	keine		51700 51701	2	-	Fläche Kontur	-	-	x	-	
								12	400, 450		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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- dard- präs.	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	730	Symbol	-	-	x	-
5920.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1002 1009 1012	Kirchturm, Glockenturm Stadt-, Torturm Schloss-, Burgturm	25400	52	730	Symbol	-	-	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	730	Symbol	-	-	x	-
5940.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1004 1007	Kontrollturm Feuerwachturm	25510	52	730	Symbol	-	-	x	-
5950.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1005	Kühlturm	25700	52	730	Symbol	-	-	x	-
5960.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1006	Leuchtturm	25000	52	730	Symbol	-	-	x	-
5970.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1008	Sende-, Funkturm, Fernmeldeturm	25200	52	730	Symbol	-	-	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6080.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
6090.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6100.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	F	R	BWF 1210 Klärbecken	22900 22901	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
6110.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1220 Windrad	26300	52	730	Symbol	-	-	x	-
6120.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1251 Freileitungsmast	36800	52	730	Symbol	-	-	x	-
6130.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1260 Funkmast	36700	52	730	Symbol	-	-	x	-
6140.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1270 Antenne	36900	52	730	Symbol	-	-	x	-
6150.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6155.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1280 Radioteleskop	37000	52	730	Symbol	-	-	x	-
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	730	Symbol	-	-	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 1310 Stollenmundloch ZUS 4100 Offen 4200 Verschluss --- Attribut ist nicht vorhanden	25900	52	730	Symbol	-	-	x	-
6200.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF 1320 Schachtöffnung ZUS 4100 Offen 4200 Verschluss --- Attribut ist nicht vorhanden	26000	52	730	Symbol	-	-	x	-
6210.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF 1340 Trockendock	26100	14	400	Kontur	x	x	x	-
6220.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	keine	23120	52	730	Symbol	-	-	x	-

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6230.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1000	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erze		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Erze"
6240.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1100	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Treib- und Brennstoffe		82600	60	102	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	102	Name_SPE	-	x	-	"Erdöl"
6260.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1120	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Gas		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Gas"
6270.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1130	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Wasser		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Wasser"
6280.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1200	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Baustoffe		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Baustoffe"
6290.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1300	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Chemikalien		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Chemikalien"
6300.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1500	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Lebensmittel		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Lebensmittel"

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6310.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1501	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Getreide		82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Getreid e"
6320.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL --- 1400 SPE 1510	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Futtermittel		82600	60	102	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	103	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	103	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	103	Name_SPE	-	x	-	"Erdöl"
6360.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1120	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Gas		82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Gas"
6370.0	AX_Vorratsbehälter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL --- 1400 SPE 1130	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Wasser		82600	60	103	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	103	Name_SPE	-	x	-	"Bausto ffe"

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6390.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Chemi- kalien"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1300	Chemikalien								
6400.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Lebens- mittel"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1500	Lebensmittel								
6410.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Getreid- e"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1501	Getreide								
6420.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Futter- mittel"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1510	Futtermittel								
6430.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	FLB	700m² <= FLB		23110	13	-	Fläche	-	-	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						1400	Aufgeständert								
6440.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	FLB	FLB < 700m²		23120	52	100	Symbol	-	x	-	-
6450.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF	1101	Rohrleitung, Pipeline	36500	48	-	Linie	x	-	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	36501	48	310	Muster	x	x	x	-
						1400	Aufgeständert								
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6451.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF 1101 Rohrleitung, Pipeline OFL --- Attribut ist nicht vorhanden 1400 Aufgeständert  LIEGT_UNTER_BRUECKE	36500 36501	17 17	- 310	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6460.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF 1102 Förderband, Bandstraße OFL --- Attribut ist nicht vorhanden 1400 Aufgeständert  LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE	36500 36501	48 48	- 311	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6461.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF 1102 Förderband, Bandstraße OFL --- Attribut ist nicht vorhanden 1400 Aufgeständert  LIEGT_UNTER_BRUECKE	36500 36501	17 17	- 311	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6470.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1110 Erdöl	21200	52	730	Symbol	-	-	x	-
6480.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1120 Gas	21300	52	730	Symbol	-	-	x	-
6490.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1130 Wasser 1131 Trinkwasser 1132 Brauchwasser	24610	52	730	Symbol	-	-	x	-

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
6500.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1133 Abwasser			25820	52	730	Symbol	-	-	x	-
6510.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1110 Erdöl			21200	52	100	Symbol	-	x	-	-
6520.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1120 Gas			21300	52	100	Symbol	-	x	-	-
6530.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1130 Wasser 1131 Trinkwasser 1132 Brauchwasser			24610	52	100	Symbol	-	x	-	-
6540.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF 1103 Pumpe OFL --- Attribut ist nicht vorhanden PRO 1133 Abwasser			25820	52	100	Symbol	-	x	-	-
6550.0	AX_Leitung	51005	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden			82600	60	602	Name	-	x	-	NAM
6560.0	AX_Leitung	51005	L	R	LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE			36400	48	-	Linie	x	-	x	-
6561.0	AX_Leitung	51005	L	R	LIEGT_UNTER_BRUECKE			36400	17	-	Linie	x	-	x	-
6570.0	AX_BauwerkOderAn-lageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden			82600	60	602	Name	-	x	-	NAM

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
6580.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6590.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1410	Spielfeld	21800	3	-	Fläche	-	-	x	-
					SPO	1010	Ballsport	21900	14	830, 900	Kontur	x	x	x	-
						1011	Fußball								
						1020	Leichtathletik								
						1030	Tennis								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
6600.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	27700	12	-	Kontur	x	-	x	-
					SPO	1010	Ballsport	27701	13	-	Decker	x	-	x	-
					SPO	1011	Fußball								
					SPO	1020	Leichtathletik								
					SPO	1030	Tennis								
					SPO	1040	Reiten								
					SPO	1050	Schwimmen								
					SPO	1060	Skisport								
					SPO	1070	Eislaufsport, Rollschuhlaufen								
					SPO	1080	Skating								
					SPO	1100	Radsport								
					SPO	1150	Hunderennsport								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
6601.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	32000	12	-	Linie	x	-	x	-
					BRO	BRO < 6m	Breite des Objektes	32001	13	-	Decker	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					SPO	1090	Motorrennsport								
					SPO	1110	Pferderennsport								

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
6602.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	31500 31501	12	-	Linie Decker	x	-	x	-
					BRO	6m <= BRO	Breite des Objektes		13	-		x	-	x	-
					SPO	1090	Motorrennsport								
					SPO	1110	Pferderennsport								
6610.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1430	Zuschauertribüne	27600 27610	14	335	Umriss Schraffur	-	x	-	-
						1431	Zuschauertribüne, überdacht		14	336		-	x	-	-
						1432	Zuschauertribüne, nicht überdacht								
6620.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1450	Schwimmbecken	27900	4	-	Fläche	-	-	x	-
					FLB	FLB < 625 m²									
6630.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1450	Schwimmbecken	27800 27801	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					FLB	625 m² <= FLB									
6640.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1470	Sprungschanze	28000 28001	52	340	Rechteck Flügel	x x	x x	x x	- -
									52	341					
6650.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1480	Schießanlage	21800 22000 22001 22002	4	-	Fläche Abschuss Schießbahn Kugelfang	-	-	x	-
									52	342		-	x	-	-
									52	343		-	x	-	-
									52	344		-	x	-	-
6660.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1490	Gradierwerk	22800 22801 22802	12	-	Linie Decker Muster_L	-	-	x	-
									13	345		-	-	x	-
									14	346		x	x	x	-

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
6670.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1490	Gradierwerk	22810 22811 22812	13 14 14	- 400 347	Fläche Kontur Muster_F	- x 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
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	730	Symbol	-	-	x	-
6720.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1020	Grabhügel (Hügelgrab)	26700	52	730	Symbol	-	-	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 26401	12 12	350 351	Schraffur Symbol	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6750.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1210	Wachturm (römisch), Warte	25500	52	730	Symbol	-	-	x	-
6760.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1300	Steinmal	27100	52	730	Symbol	-	-	x	-
6770.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1430	Lager	26500	12	-	Linie	x	-	x	-
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_DURCHFART_DURCH_MAUER	28100 28101	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
6800.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1500	Historische Mauer IST_DURCHFART_DURCH_MAUER	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

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6830.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	NAM   +++   Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
6840.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF   1640   Kellereingang 1641   Kellereingang, offen 1642   Kellereingang, geschlossen	25900	52	730	Symbol	-	-	x	-
6850.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF   1700   Mauer  KEINE_DURCHFART_DURCH_MAUER	28100 28101	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
6860.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF   1700   Mauer  IST_DURCHFART_DURCH_MAUER	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	48 48	- 354	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
6900.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF   1750   Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	730	Symbol	-	-	x	-

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6910.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	BWF	1750	Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	604	Symbol	-	x	-	-
6920.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	BWF	1750	Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	100	Symbol	-	x	-	-
6930.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	BWF	1760	Bildstock, Wegekreuz, Gipfelkreuz	27400	52	730	Symbol	-	-	x	-
6940.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	BWF	1780 1781	Brunnen Brunnen (Trinkwasserversorgung)	25800	52	730	Symbol	-	-	x	-
					HYD	1000 2000	Ständig Wasser führend Nicht ständig Wasser führend								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
6950.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	BWF	1780 1781	Brunnen Brunnen (Trinkwasserversorgung)	25800	52	100	Symbol	-	x	-	-
					HYD	1000 2000	Ständig Wasser führend Nicht ständig Wasser führend								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
6960.0	AX_SonstigesBauwerk kOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	BWF	1790	Spundwand	53400	14	-	Linie	x	-	x	-

**Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6970.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	BWF 1790 Spundwand	53400	14	112	Linie	-	x	-	-

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
6985.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	200km² <= FLB	82190	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
6986.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	82200	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
6990.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82300	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
7000.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
7010.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
7020.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
7030.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
7040.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					NAM +++ Attribut ist vorhanden								
7050.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	103	Name	-	x	-	NAM
7055.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 200km <sup>2</sup> <= FLB ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82190	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7056.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 50km <sup>2</sup> <= FLB < 200km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7060.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 20km <sup>2</sup> <= FLB < 50km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7070.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 10km <sup>2</sup> <= FLB < 20km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7080.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 5km <sup>2</sup> <= FLB < 10km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7090.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup> ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7100.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	82500	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					ZNM +++ Attribut ist vorhanden								
7110.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7120.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB FLB < 0.2km² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
7130.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB 10km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
7140.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM
7150.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
7160.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
7170.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	103	Name	-	x	-	NAM
7180.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB FLB < 0.2km²	82520	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					NAM +++ Attribut ist vorhanden								
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	101	Name	-	x	-	NAM
7290.0	AX_Grenzuebergang	52004	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7300.0	AX_Grenzuebergang	52004	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7310.0	AX_Grenzuebergang	52004	P	R	keine	35500	52	730	Symbol	-	-	x	-
7320.0	AX_Grenzuebergang	52004	F	R	keine	35500	52	100	Symbol	-	x	-	-
7330.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB 10km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
7340.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
7350.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
7360.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km²	82500	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					NAM +++ Attribut ist vorhanden								
7370.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
7380.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup> 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
7390.0	AX_BauwerkImVerkehrs-bereich	53001	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7400.0	AX_BauwerkImVerkehrs-bereich	53001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7401.0	AX_BauwerkImVerkehrs-bereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	372	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35890	27	-	Fläche	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
					BRUECKE_ALLEINSTEHEND										
7402.0	AX_BauwerkImVerkehrs-bereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	32000	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	32001	21	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke	35810	30	366	Kontur_Brücke	-	x	-	-
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
					BRUECKE_ALLEINSTEHEND										

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7403.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1800 Brücke  BRUECKE_UNTER_TN	35880 40200	30 27	372 -	Kontur Fläche	- x	x -	- x	- -
7410.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1870 Tunnel, Unterführung 1880 Schutzgalerie	35790	52	371	Linie	-	x	-	-
7420.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	P	R	BWF 1890 Schleusen-kammer  IST_KAMMERSCHLEUSE	53200	52	122	Symbol	-	x	-	-
7430.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1890 Schleusen-kammer  IST_KAMMERSCHLEUSE	53210 53211 53212	13 14 14	123 124 125	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	- - -	x x x	- - -	- - -
7440.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1890 Schleusen-kammer  IST_KAMMERSCHLEUSE	53210 53211 53212	13 14 14	126 127 128	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	- - -	x x x	- - -	- - -
7441.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	P	R	BWF 1890 Schleusen-kammer  IST_SCHIFFSHEBEWERK	53300	52	115	Symbol	-	x	-	-
7442.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1890 Schleusen-kammer  IST_SCHIFFSHEBEWERK	53320 53321 53322	13 14 14	116 117 118	Fläche Umriss Diagonale	- - -	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7510.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	3000	Autobahnknoten	85330	52	106	Symbol	-	x	-	-
						3001	Kreuz	85300	60	105, 616	Name_BEZ	-	x	-	BEZ
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					BEZ	+++	Attribut ist vorhanden								
					BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG										
7511.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	3000	Autobahnknoten	85320	52	106	Symbol	-	x	-	-
						3001	Kreuz	85300	60	105, 616	Name_BEZ	-	x	-	BEZ
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					BEZ	+++	Attribut ist vorhanden								
					BEZ_IST_MAX_ZWEISTELLIG										
7520.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	3000	Autobahnknoten	85710	60	108	Name	-	x	-	NAM
						3001	Kreuz								
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7530.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	3000	Autobahnknoten	85330	52	104	Symbol	-	x	-	-
						3001	Kreuz	85300	60	109, 616	Name_BEZ	-	x	-	BEZ
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					BEZ	+++	Attribut ist vorhanden								
					BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG										
7531.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	3000	Autobahnknoten	85320	52	104	Symbol	-	x	-	-
						3001	Kreuz	85300	60	109, 616	Name_BEZ	-	x	-	BEZ
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					BEZ	+++	Attribut ist vorhanden								
					BEZ_IST_MAX_ZWEISTELLIG										
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								

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
7570.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	3000 3001 3002 3003	Autobahnknoten Kreuz Dreieck Anschlussstelle	82600	60	107	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
7580.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	3000 3001 3002 3003	Autobahnknoten Kreuz Dreieck Anschlussstelle	82600	60	108	Zweitname	-	x	-	ZNM
					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
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 1105 1106 1107 1110 1111 ---	Fußweg Karren- und Ziehweg Radweg Reitweg Rad- und Fußweg Skaterstrecke Attribut ist nicht vorhanden	32200	20	900	Linie	x	x	x	-
					LIEGT_UNTEN										

**Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
7630.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1103 Fußweg 1105 Karren- und Ziehweg 1106 Radweg 1107 Reitweg 1110 Rad- und Fußweg 1111 Skaterstrecke --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_IN_MITTE	32200	30	900	Linie	x	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 --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_OBEN	32200	40	900	Linie	x	x	x	-
7650.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge  LIEGT_UNTEN	32300	20	900	Linie	x	x	x	-
7660.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge  LIEGT_IN_MITTE	32300	30	900	Linie	x	x	x	-
7670.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge  LIEGT_OBEN	32300	40	900	Linie	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7672.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH	60840	30	-	Linie	x	-	x	-
7673.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000 36000	30 30	- 370	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
7673.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_IN_MITTE								-
7674.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000 36000	40 40	- 370	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
7674.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_OBEN								-
7675.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF !=1820 Steg LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER	35810 35811	30 31	367 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
7675.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_IN_MITTE								-
7676.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF !=1820 Steg LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER	35810 35811	40 41	367 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
7676.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_OBEN								-
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

**Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7700.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
7710.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
7720.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	BFK	1010	Bahnhof	34810	52	133	Symbol	-	x	-	-
7730.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	BFK	1010	Bahnhof	34810	52	132	Symbol	-	x	-	-
7740.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	BFK	1020 1030	Haltestelle Haltepunkt	35200	52	133	Symbol	-	x	-	-
7750.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	BFK	1020 1030	Haltestelle Haltepunkt	35200	52	132	Symbol	-	x	-	-
7760.0	AX_SeilbahnSchwebbahn	53005	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
7770.0	AX_SeilbahnSchwebbahn	53005	L	R	BKT	2100 2200 2500	Luftseilbahn, Großkabinenbahn Kabinenbahn, Umlaufseilbahn Schwebebahn	33500 33501	48 48	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
7771.0	AX_SeilbahnSchweb ebahn	53005	L	R	BKT	2100	Luftseilbahn, Großkabinenbahn	33500 33501	17 17	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
						2200	Kabinenbahn, Umlaufseilbahn								
						2500	Schwebebahn								
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
7780.0	AX_SeilbahnSchweb ebahn	53005	L	R	BKT	2300	Sessellift	33700 33701	48 48	- 313	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
						2400	Ski-, Schlepplift								
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										
7781.0	AX_SeilbahnSchweb ebahn	53005	L	R	BKT	2300	Sessellift	33700 33701	17 17	- 313	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
						2400	Ski-, Schlepplift								
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
7790.0	AX_SeilbahnSchweb ebahn	53005	L	R	BKT	2600	Materialseilbahn	33600 33601	48 49	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										
7791.0	AX_SeilbahnSchweb ebahn	53005	L	R	BKT	2600	Materialseilbahn	33600 33601	17 18	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
7800.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_UNTEN			33200	26	-	Linie	x	-	x	-
7801.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IN_MITTE			33200	36	-	Linie	x	-	x	-
7802.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_OBEN			33200	46	-	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.
7803.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE		35700	20	-	Kontur	x	-	x
					LGO 150m <= LGO Länge des Objektes								
7804.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE		35770	52	618	Symbol	-	x	-
7805.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	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	36 37	367 -	Kontur Decker	- x	x -	- x
7805.1	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IN_MITTE								
7806.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	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

**Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7806.1	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_OBEN								
7820.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	P	R	NAM   +++   Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7830.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	NAM   +++   Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
7840.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	F	R	NAM   +++   Attribut ist vorhanden	82600	60	100	Name	-	x	-	NAM
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	- 820, 900	Fläche Kontur	- x	- 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	- 820, 900	Fläche Kontur	- 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7870.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	F	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway 1330 Vorfeld OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_UNTEN			34200 34201	20 21	- 820, 900	Fläche Kontur	- x	- 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 --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_OBEN			34200 34201	30 31	- 820, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
7890.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	P	R	ART 5531 Hubschrauberlandeplatz			34100	52	730	Symbol	-	-	x	-
7900.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO BRO < 20m Breite des Objektes --- Attribut ist nicht vorhanden OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_UNTEN			34210 34211	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7910.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO BRO < 20m Breite des Objektes --- Attribut ist nicht vorhanden OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden 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 20m <= BRO < 30m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden 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 20m <= BRO < 30m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden 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-ty-p	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
7940.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34230	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34231	21	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	30m <= BRO < 45m      Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
7950.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34230	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34231	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	30m <= BRO < 45m      Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
7960.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34240	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34241	21	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	45m <= BRO < 70m      Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										

**Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- dard- prä-s.	SIT
7970.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO 45m <= BRO < 70m Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_OBEN	34240 34241	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
7980.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn 1320 Zurollbahn, Taxiway BRO 70m <= BRO Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden  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 <= BRO Breite des Objektes OFM 1220 Beton 1230 Bitumen, Asphalt --- Attribut ist nicht vorhanden  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 BRO < 20m Breite des Objektes --- Attribut ist nicht vorhanden OFM 1210 Gras, Rasen	34310 34311	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8010.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34320 34321	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					BRO	20m <= BRO < 30m	Breite des Objektes								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
8020.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34330 34331	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					BRO	30m <= BRO < 45m	Breite des Objektes								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
8030.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34340 34341	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					BRO	45m <= BRO < 70m	Breite des Objektes								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
8040.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34350 34351	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					BRO	70m <= BRO	Breite des Objektes								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
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	730	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- d-präs.	SIT
8090.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART	1420	Leuchtfeuer	36200	52	730	Symbol	-	-	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	-	-
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 x	- -
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
8230.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2012	Düker	52500 52501	12 52	- 316	Linie Symbol	x -	- x	x -	- -
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	- - -	- - -

**Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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	- -	- -
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	- -	- -
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	-	- -
8340.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	52900 52901	14 14	326 327	Linie Quadrat	- -	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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	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	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	- -
8410.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2133	Hafendamm, Mole	53610 53611	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -



Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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								
8470.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1011	Nadelbaum	84700	60	101	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								
8480.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1011	Nadelbaum	42500	52	730	Symbol	-	-	x	-

**Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8500.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	P	R	BWS	1012	Laubbaum	42300	52	730	Symbol	-	-	x	-
8520.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1021 1022 1023 1250 1260	Baumbestand, Laubholz Baumbestand, Nadelholz Baumbestand, Laub- und Nadelholz Gehölz Gebüsch	40900	4	465	Fläche	x	-	x	-
8522.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1500	Gras	40200	4	465	Fläche	x	-	x	-
8525.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1021	Baumbestand, Laubholz	40911	12	406	Muster	x	x	x	-
8530.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1022	Baumbestand, Nadelholz	41001	12	406	Muster	x	x	x	-
8540.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1023	Baumbestand, Laub- und Nadelholz	41001	12	410	Muster_N	x	x	x	-
								40911	12	410, 392	Muster_L	x	x	x	-
8550.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS	1100	Hecke	43200	12	421, 900	Muster	x	x	x	-
8560.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS	1100	Hecke	OHNE_WALL							
								MIT_WALL	43300 43301	12 12	422 423, 900	Muster_dick Muster_duen- n	x x	x x	x x

**Objektartengruppe: Besondere Vegetationsmerkmale**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
8570.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	L	R	BWS	1210 1220 1230	Baumreihe, Laubholz Baumreihe, Nadelholz Baumreihe, Laub- und Nadelholz	42600	12	420, 900	Linie	x	x	x	-
8580.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1250	Gehölz	41300	12	411	Muster_N	x	x	x	-
								41210	12	411, 393	Muster_L	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	-
8610.0	AX_Vegetationsmerk- mal	54001	F	R	BWS	1300	Schneise	43500	12	430	Kontur	x	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	40200	4	-	Fläche	x	-	x	-
								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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- 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
8690.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle 1620 Wasserfall 1660 Priel FLB 0.5km² <= FLB 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 0.2km² <= FLB < 0.5km² 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 FLB < 0.2km² 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8720.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB 10km² <= FLB  NAM +++ Attribut ist vorhanden	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
8730.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB 5km² <= FLB < 10km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
8740.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB 2km² <= FLB < 5km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
8750.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank 1650 Watt FLB 0.5km² <= FLB < 2km²  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 0.2km² <= FLB < 0.5km²  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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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 < 0.2km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden			84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
8780.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	ART 1610 Quelle HYD --- Attribut ist nicht vorhanden			51600	52	730	Symbol	-	-	x	-
8790.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle HYD --- Attribut ist nicht vorhanden			51500 51501	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
8800.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1610 Quelle HYD 2000 Nicht ständig Wasser führend			51510 51512	12 13	- 900	Fläche Kontur	- x	- 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	-

**Objektartengruppe: Besondere Eigenschaften von Gewässern**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8850.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1640 Sandbank	52200 52201 42001 42002 42003	4 8 12 12 12	- 400 419 419 419	Fläche Kontur Muster_K Muster_M Muster_G	x x x x x	- x x x x	x x x x x	- - - - -
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 2km <sup>2</sup> <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
8890.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
8900.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
8910.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM

**Objektartengruppe: Besondere Angaben zum Gewässer**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8960.0	AX_Wasserspiegelho- ehe	57001	P	R	keine	54200	52	730	Symbol	-	-	x	-
8970.0	AX_Wasserspiegelho- ehe	57001	P	R	HWS +++ Attribut ist vorhanden	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	-	-
9010.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1720 Eisenbahnfährverkehr	34510	52	113	Symbol	-	x	-	-
9020.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART != 1710 Autofährverkehr != 1720 Eisenbahnfährverkehr 1730 Personenfährverkehr 1740 Linienverkehr	34700	52	113	Symbol	-	x	-	-
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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9061.0	AX_Boeschungsflaeche	61002	F	R	keine			60830	10	290	Muster	-	x	-	-
9061.1	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine										
9061.2	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante	60840	10	-	Linie	x	-	x	-
9061.3	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1230	Böschungsunterkante								
9062.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 3m <= HHO < 6m Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden										
9062.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante	60830 60840	10 10	741 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
					IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLAECHEN										
					OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE										
9063.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 6m <= HHO < 12m Objekthöhe										
9063.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante	60830 60840	10 10	742 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
					IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLAECHEN										
					OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE										
9064.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe										

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9064.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1220 Böschungsoberkante  IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA- ECHE  OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	60830 60840	10 10	743 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
9065.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 18m <= HHO < 24m Objekthöhe								
9065.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1220 Böschungsoberkante  IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA- ECHE  OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	60830 60840	10 10	744 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
9066.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 24m <= HHO Objekthöhe								
9066.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1220 Böschungsoberkante  IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA- ECHE  OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	60830 60840	10 10	745 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
9067.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine								

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9067.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220 Böschungsoberkante	60830 60840	10 10	735 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
					IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA ECHE									
					MIT_BOESCHUNGSUNTERKANTE									
9067.2	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1230 Böschungsunterkante								
						IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA ECHE								
9068.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine									
9068.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1210 Steilrand, Kliffkante	61100	10	722	Muster	x	x	x	-
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	- -
					3004 Lärmschutz									
					--- Attribut ist nicht vorhanden									
				HHO	3m <= HHO < 6m Objekthöhe									
						--- Attribut ist nicht vorhanden								
9090.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	523 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
					3004 Lärmschutz									
					--- Attribut ist nicht vorhanden									
				HHO	6m <= HHO < 12m Objekthöhe									







Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9150.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	533	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
9150.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9150.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
					2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9160.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	534	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9160.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9160.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9170.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9170.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								





Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9180.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2002 Anliegerverkehr  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9190.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 3m <= HHO < 6m Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden			60830	10	535	Muster	x	x	x	-
9190.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	--- LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9210.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 3m <= HHO < 6m Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden			60830	10	522	Muster	x	x	x	-
9210.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9220.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 3m <= HHO < 6m Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden			60830	10	537	Muster	x	x	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9220.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9240.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9240.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9250.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	538	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9250.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9260.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	3m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9260.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										



Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
9290.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9291.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	553	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	6m <= HHO < 12m	Objekthöhe								
9291.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
9291.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9292.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	554	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	6m <= HHO < 12m	Objekthöhe								
9292.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
9292.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										







Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
9321.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr 2000 Ortsverkehr 2001 Sammelverkehr BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9322.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 6m <= HHO < 12m Objekthöhe	60830	10	555	Muster	x	x	x	x	-	
9322.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges										
9322.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI --- Attribut ist nicht vorhanden BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9330.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 6m <= HHO < 12m Objekthöhe	60830	10	555	Muster	x	x	x	x	-	

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
9330.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1306	Kreisstraße								
					1307	Gemeindestraße								
					9997	Attribut trifft nicht zu								
					9999	Sonstiges								
9330.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9340.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	555	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 6m <= HHO < 12m	Objekthöhe								
9340.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	---LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9360.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	523	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 6m <= HHO < 12m	Objekthöhe								
9360.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9370.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	557	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 6m <= HHO < 12m	Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9370.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					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	6m <= HHO < 12m Objekthöhe									
9390.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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								
							Verkehrsführung								
					HHO	6m <= HHO < 12m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.
9400.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn							
						1201	Straßenbahn							
						1202	U-Bahn							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen							
					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 Verkehrsführung							
					HHO	6m <= HHO < 12m    Objekthöhe								
9410.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn							
						1301	Zahnradbahn							
						1302	Standseilbahn							
						1400	Museumsbahn							
						1500	Bahn im Freizeitpark							
						1600	Magnetschwebbahn							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen							
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9420.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	570	Muster	x	x	x
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung							
					HHO	12m <= HHO < 18m    Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO 12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								
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									
9440.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	572	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO 12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								
9440.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000	Getrennt								
					WDM != 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9440.2	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9471.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr 2000 Ortsverkehr 2001 Sammelverkehr BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9472.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	575	Muster	x	x	x	x	-	
9472.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges										
9472.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI --- Attribut ist nicht vorhanden BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9480.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	575	Muster	x	x	x	x	-	

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9480.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1306	Kreisstraße								
					1307	Gemeindestraße								
					9997	Attribut trifft nicht zu								
					9999	Sonstiges								
9480.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9490.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	575	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								
9490.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	---LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9510.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	524	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								
9510.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9520.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	577	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO 12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9520.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					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	12m <= HHO < 18m    Objekthöhe									
9540.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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	12m <= HHO < 18m    Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9550.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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	12m <= HHO < 18m    Objekthöhe									
9560.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9570.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	590	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	18m <= HHO    Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9570.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn								
9570.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9580.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 3003  HHO 18m <= HHO	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung Objekthöhe	60830	10	591	Muster	x	x	x	-
9580.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- WDM 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
9580.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9590.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 3003  HHO 18m <= HHO	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung Objekthöhe	60830	10	592	Muster	x	x	x	-
9590.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9590.2	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9621.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9622.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe			60830	10	595	Muster	x	x	x	-
9622.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges										
9622.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI --- Attribut ist nicht vorhanden BRF --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9630.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe			60830	10	595	Muster	x	x	x	-
9630.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9630.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9640.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	595	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
9640.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	---LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9660.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	525	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
9660.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9670.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	597	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9670.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					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	18m <= HHO	Objekthöhe								
9690.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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	18m <= HHO	Objekthöhe								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9700.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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	18m <= HHO	Objekthöhe								
9710.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9720.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden TFE 3m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden  LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAH N	60830 60840	10 10	522 622	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9730.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt  LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAH N	60830 60840	10 10	523 623	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9740.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt  LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAH N	60830 60840	10 10	524 624	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9750.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt  LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAH N	60830 60840	10 10	525 625	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9760.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 3m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	530 630	Muster Linie	x x	x -	x x	- -

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
9760.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9770.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 3m <= TFE < 6m	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	531 631	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
9770.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9780.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 3m <= TFE < 6m	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	532 632	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
9780.2	AX_Strassenachse	42203	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9781.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 3m <= TFE < 6m	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	533 633	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
						---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9781.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatstraße								
9781.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
						LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9782.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	534	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	634	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9782.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatstraße								
9782.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
						LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9783.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	631	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9783.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatstraße								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9783.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9790.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	533	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	633		x	-	x	-
					--- Attribut ist nicht vorhanden										
9790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9790.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9800.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	534	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	634		x	-	x	-
					--- Attribut ist nicht vorhanden										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9800.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 12m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9810.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	631	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9810.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9810.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9811.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	631	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9811.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9811.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9812.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	535	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	635	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9812.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9812.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9820.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	535	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	635	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9820.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9830.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	535	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	635	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9830.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9840.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 3m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9840.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9850.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 3m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9850.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9860.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 3m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	537 637	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
9860.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur)  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Objtyp	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
9880.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	636	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9880.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9890.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	538	Muster	x	x	x	-
					TFE	3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	638	Linie	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
9890.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9900.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	536	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 3m <= TFE < 6m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	636		x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden								
9900.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1300	Seilbahn, Bergbahn								
					1301	Zahnradbahn								
					1302	Standseilbahn								
					1400	Museumsbahn								
					1500	Bahn im Freizeitpark								
					1600	Magnetschwebbahn								
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9910.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	550	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	650		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	60830	10	551	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	651		x	-	x	-
9920.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1301	Bundesautobahn								



Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9932.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9933.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung	60830	10	551	Muster	x	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60840	10	651	Linie	x	-	x	-
9933.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatstraße								
9933.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9940.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002 Verkehrsführung	60830	10	553	Muster	x	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60840	10	653	Linie	x	-	x	-
9940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
9950.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	554	Muster	x	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	654	Linie	x	-	x	-
9950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
9950.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 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	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	651	Linie	x	-	x	-



Objektartengruppe: Reliefformen														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
9962.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	555	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	655	Linie	x	-	-
9962.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
9962.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9970.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	555	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	655	Linie	x	-	-
9970.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
9970.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr							
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
9980.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	555	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	655	Linie	x	-	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
9980.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
9990.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	556 656	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
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 TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	556 656	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10000.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10010.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	557 657	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10010.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
10030.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	656	Linie	x	-	-
10030.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn							
						1102	Güterverkehr							
						1104	S-Bahn							
					SPW	2000	Schmalspur							
						3000	Breitspur							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen							
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
10040.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	558	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	658	Linie	x	-	-
10040.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn							
						1201	Straßenbahn							
						1202	U-Bahn							
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden							
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen							
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
10050.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	-
					TFE	6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	656	Linie	x	-	-





Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10082.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10083.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	571 671	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10083.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatstraße								
10083.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10090.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	573 673	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10090.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10090.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10100.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	574	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	674	Linie	x	-	x	-
10100.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10100.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF < 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	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	671	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10110.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10110.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10111.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	671	Linie	x	-	x	-
10111.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10111.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10112.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830 60840	10	575	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt		10	675		x	-	x	-
10112.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10112.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10120.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830 60840	10	575	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt		10	675		x	-	x	-
10120.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10120.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10130.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830 60840	10	575	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt		10	675		x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10130.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg  LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10140.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	576 676	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
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 TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	576 676	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10150.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10160.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	577 677	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10160.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10180.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	676	Linie	x	-	x	-
10180.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10190.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	578	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	678	Linie	x	-	x	-
10190.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10200.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <= TFE < 18m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	676	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
10200.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10210.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	590	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	690	Linie	x	-	x	-
10210.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
10210.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10220.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	591	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	691	Linie	x	-	x	-
10220.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
10220.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10230.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	592	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	692	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
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								
10231.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	593 693	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10231.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatstraße								
10231.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 12m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10232.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	594 694	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10232.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße 1305 Landesstraße, Staatstraße								
10232.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF < 12m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
10233.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	591	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	691	Linie	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
10233.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatstraße								
10233.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10240.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	593	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	693	Linie	x	-	x	-
10240.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10240.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
						2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					BRF	12m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10250.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	594	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	694	Linie	x	-	x	-



Objektartengruppe: Reliefformen																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
10261.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	591	Muster Linie	x	x	x	-	
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	691		x	-	x	-	
10261.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM	1306	Kreisstraße									
						1307	Gemeindestraße									
						9997	Attribut trifft nicht zu									
						9999	Sonstiges									
10261.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr									
						2000	Ortsverkehr									
						2001	Sammelverkehr									
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH											
10262.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	595	Muster Linie	x	x	x	-	
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	695		x	-	x	-	
10262.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM	1306	Kreisstraße									
						1307	Gemeindestraße									
						9997	Attribut trifft nicht zu									
						9999	Sonstiges									
10262.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					BRF	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH											
10270.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	595	Muster Linie	x	x	x	-	
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	695		x	-	x	-	

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10270.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1306 1307 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
10270.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2002	Anliegerverkehr								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10280.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 18m <= TFE	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	595 695	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10280.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10290.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 18m <= TFE	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	596 696	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10290.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10300.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 18m <= TFE	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	596 696	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10300.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10310.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT TFE	3002 18m <= TFE	Verkehrsführung Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	597 697	Muster Linie	x x	x -	x x	- -

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10310.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					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	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
10330.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10340.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	598	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	698	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10340.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10350.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	696	Linie	x	-	x	-
10350.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					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	25900	52	730	Symbol	-	-	x	-
						4200	Verschlossen								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
10380.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	84200	60	102	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
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	730	Symbol	-	-	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	415	Muster	x	x	x	-
10440.0	AX_Duene	61007	F	R	keine	61100	10	722	Muster	x	x	x	-
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 EWAESSER	86000	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10470.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER	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 EWAESSER	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_GEWAES SER	86100	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10500.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER	86100	60	724, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
10510.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*100)%125=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER	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	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10530.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60100	10	-	Linie	x	-	x	-
10540.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100 != 0 HHL%20=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60200	10	-	Linie	x	-	x	-
10550.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%10=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60300	10	-	Linie	x	-	x	-
10560.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60400	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10570.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60500	10	-	Linie	x	-	x	-
10580.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	60100	10	-	Linie	x	-	x	-
10590.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50 != 0 HHL%10=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	60200	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10600.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	60300	10	-	Linie	x	-	x	-
10610.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	60400	10	-	Linie	x	-	x	-
10620.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 != 0 (HHL*100)%125=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	60500	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10630.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	60100	10	-	Linie	x	-	x	-
10640.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%10=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	60200	10	-	Linie	x	-	x	-
10650.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	60300	10	-	Linie	x	-	x	-
10660.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	60400	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10670.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 != 0 (HHL*100)%125=0  LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	60500	10	-	Linie	x	-	x	-
10680.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53700	10	-	Linie	x	-	x	-
10690.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100 != 0 HHL%20=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53800	10	-	Linie	x	-	x	-
10700.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%10=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53900	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10710.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES- SER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	54000	10	-	Linie	x	-	x	-
10720.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES- SER  LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	54100	10	-	Linie	x	-	x	-
10730.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG- EBIRGE	53700	10	-	Linie	x	-	x	-
10740.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50 != 0 HHL%10=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG- EBIRGE	53800	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10750.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	53900	10	-	Linie	x	-	x	-
10760.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	54000	10	-	Linie	x	-	x	-
10770.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 != 0 (HHL*100)%125=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG EBIRGE	54100	10	-	Linie	x	-	x	-
10780.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	53700	10	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10790.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%10=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	53800	10	-	Linie	x	-	x	-
10800.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	53900	10	-	Linie	x	-	x	-
10810.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	54000	10	-	Linie	x	-	x	-
10820.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25 != 0 (HHL*100)%125=0  LIEGT_IM_GEWAESSER  LIEGT_IM_FLACHLAND	54100	10	-	Linie	x	-	x	-
10821.0	AX_MarkanterGelaen depunkt (aus DGM)	62070	P	R	keine	85800	60	102	Name	-	x	-	-

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennung	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
10822.0	AX_MarkanterGelaen depunkt (aus DGM)	62070	P	R	keine			60700	52	730	Symbol	-	-	x	-
10823.0	AX_BesondererHoeh enpunkt (aus DGM)	62090	P	R	keine			85800	60	102	Name	-	x	-	-
10824.0	AX_BesondererHoeh enpunkt (aus DGM)	62090	P	R	BBD	1600	Höhenpunkt auf Wasserfläche	60700	52	730	Symbol	-	-	x	-
					1610	Wegepunkt									

Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
10848.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	P	R	ADF	1653	Naturdenkmal	84200	60	102	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10850.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna-Habitat-Gebiet	84900	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	20km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10860.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1611	Flora-Fauna-Habitat-Gebiet	84910	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1612	Vogelschutzgebiet								
						1622	Geschützter Landschaftsbestandteil								
						1623	Landschaftsschutzgebiet								
						1624	Naturpark								
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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	5km² <= FLB < 10km²									
					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	2km² <= FLB < 5km²									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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	0.5km² <= FLB < 2km²									
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	0.2km²<= FLB < 0.5km²									
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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschnidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	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 < 0.2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10920.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84900	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	20km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10930.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84910	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10940.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85000	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	5km² <= FLB < 10km²									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stand- dard- präs.	SIT
10950.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85010	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10960.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85100	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10970.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85110	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10980.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85120	60	101	Name	-	x	-	"NSG" + NAM
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10986.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84900	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	20km² <= FLB									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10988.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84910	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
10990.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85000	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	5km² <= FLB < 10km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
11000.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85010	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
11010.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85100	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
11020.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85110	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
11030.0	AX_NaturUmweltOderBodenschutzrecht	71006	F	R	ADF 1621 Naturschutzgebiet FLB FLB < 0.2km² NAM --- Attribut ist nicht vorhanden	85120	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
11040.0	AX_NaturUmweltOderBodenschutzrecht	71006	F	R	ADF 1621 Naturschutzgebiet	70900	5	400	Kontur	x	x	x	-
11045.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	FLB 200km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	84790	60	101	Name	-	x	-	NAM
11045.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11050.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	FLB 50km² <= FLB < 200km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84800	60	101	Name	-	x	-	NAM
11050.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11060.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	FLB 20km² <= FLB < 50km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11060.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11070.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	FLB 10km² <= FLB < 20km² 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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä- s.	SIT
11070.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11080.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB < 10km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	85000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11080.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11090.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	85010	60	101	Name	-	x	-	NAM
11090.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11100.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km² <= FLB < 2km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	85100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11100.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11110.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	85110	60	101	Name	-	x	-	NAM
11110.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
11120.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km²  NAM +++ Attribut ist vorhanden	85120	60	101	Name	-	x	-	NAM
11120.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								

**Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11130.0	AX_SchutzgebietNach- hNaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB	85000	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez- one"
11130.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
11135.0	AX_SchutzgebietNach- hNaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB	85000	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo- ne"
11135.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
11140.0	AX_SchutzgebietNach- hNaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km²	85010	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez- one"
11140.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
11145.0	AX_SchutzgebietNach- hNaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km²	85010	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo- ne"
11145.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
11150.0	AX_SchutzgebietNach- hNaturUmweltOderBo- denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km² <= FLB < 2km²	85100	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez- one"
11150.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								

**Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11155.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>	85100	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
11155.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
11160.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	85110	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
11160.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
11165.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>	85110	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
11165.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
11170.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup>	85120	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
11170.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
11175.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup>	85120	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
11175.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								

**Objektartengruppe: Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
11178.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	keine	70700	6	755	Kontur	x	x	x	-
11178.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	keine								
11180.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	keine	70800	5	756	Kontur	x	x	x	-
11180.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I ZON 1060 Kernzone								
11200.0	AX_Denkmalschutzre cht	71009	P	R	ADF 3210 Pfahlbau NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
11210.0	AX_Denkmalschutzre cht	71009	F	R	ADF 3210 Pfahlbau NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
11220.0	AX_Denkmalschutzre cht	71009	P	R	ADF 3210 Pfahlbau	27000	52	730	Symbol	-	-	x	-
11230.0	AX_Denkmalschutzre cht	71009	F	R	ADF 3210 Pfahlbau	27000	52	100	Symbol	-	x	-	-
11235.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 200km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82190	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11236.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 50km² <= FLB < 200km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
11240.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 20km² <= FLB < 50km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
11250.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 10km² <= FLB < 20km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
11260.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
11270.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
11280.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
11290.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
11300.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11310.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	4720	Truppenübungsplatz, Standortübungsplatz	71000	5	400	Kontur	x	x	x	-
11320.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	22900 22901	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -



Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11520.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	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								
11530.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83800	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
11540.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83810	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								
11550.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83900	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
11560.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²			83910	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									
11570.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²			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									

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
11580.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²			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									
11590.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²			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									

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennnung	Geotyp	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa-turnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da-rstellun-g	PO	Stan-dard-präs.	SIT
11600.0	AX_Landschaft	74001	P	R	LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft	84620	60	114	Name	-	x	-	NAM
11610.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	20km² <= FLB		84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
11620.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
11630.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
11640.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								

**Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
11650.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup>		84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11660.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup>		84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
11670.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	FLB < 0.2km <sup>2</sup>		84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft								
						2300	Moorlandschaft								
						2400	Heidelandschaft								
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								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten																
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
11685.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	200km² <= FLB			83600	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									
11690.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT	
11700.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²			83800	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									
11710.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²			83810	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
11720.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²			83900	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									
11730.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²			83910	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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	0.5km² <= FLB < 2km²			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	0.2km² <= FLB < 0.5km²			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT	
11760.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	FLB < 0.2km²			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	20km² <= FLB			84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
11790.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²			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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			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	5km² <= FLB < 10km²			84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
11810.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²			84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
11820.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²			84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
11830.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²			84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
11840.0	AX_KleinraeumigerLa- ndschaftsteil	74002	F	R	FLB	FLB < 0.2km²			84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
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 Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		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	10km² <= FLB	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
11870.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
11880.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
11890.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11900.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11910.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
11915.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB	200km² <= FLB	83600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
11920.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	83700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
11930.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83800	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
11940.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
11950.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten	Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
11960.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 2km <sup>2</sup> <= FLB < 5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
11970.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 0.5km <sup>2</sup> <= FLB < 2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
11980.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 0.2km <sup>2</sup> <= FLB < 0.5km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
11990.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB FLB < 0.2km <sup>2</sup> NAM +++ Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
12000.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden EWZ 100000 <= EWZ	81500	60	102	Name	-	x	-	NAM
12010.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden EWZ 20000 <= EWZ < 100000	81600	60	102	Name	-	x	-	NAM
12020.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden EWZ 5000 <= EWZ < 20000	81700	60	102	Name	-	x	-	NAM
12030.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden EWZ 1000 <= EWZ < 5000	81800	60	102	Name	-	x	-	NAM
12040.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden EWZ 200 <= EWZ < 1000	81900	60	102	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten		Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun- g	PO	Stan- dard- präs.	SIT
12050.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM EWZ	+++      Attribut ist vorhanden 20 <= EWZ < 200	82000	60	102	Name	-	x	-	NAM
12060.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	NAM EWZ EWZ	+++      Attribut ist vorhanden EWZ < 20 ---      Attribut ist nicht vorhanden	82100	60	102	Name	-	x	-	NAM
12080.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	100000 <= EWZ  +++      Attribut ist vorhanden	81500	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12090.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	20000 <= EWZ < 100000  +++      Attribut ist vorhanden	81600	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12100.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	5000 <= EWZ < 20000  +++      Attribut ist vorhanden	81700	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12110.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	1000 <= EWZ < 5000  +++      Attribut ist vorhanden	81800	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12120.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	200 <= EWZ < 1000  +++      Attribut ist vorhanden	81900	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
12130.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ  ZNM	20 <= EWZ < 200  +++      Attribut ist vorhanden	82000	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM

**Objektartengruppe: Geographische Gebietseinheiten**

Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT	
12140.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ	EWZ < 20	---	Attribut ist nicht vorhanden	82100	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++		Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Administrative Gebietseinheiten															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
12210.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	7101	Grenze der Bundesrepublik Deutschland	70100	7	900	Linie	x	x	x	-
12220.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 7102	Grenze der Bundesrepublik Deutschland Grenze des Bundeslandes	70200	7	900	Linie	x	x	x	-
12230.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 != 7102 7103	Grenze der Bundesrepublik Deutschland Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks	70300	7	900	Linie	x	x	x	-
12240.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 != 7102 != 7103 7104	Grenze der Bundesrepublik Deutschland Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks Grenze des Kreises/Region	70400	7	900	Linie	x	x	x	-
12250.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 != 7102 != 7103 != 7104 7105 7106	Grenze der Bundesrepublik Deutschland Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks Grenze des Kreises/Region Grenze der Verwaltungs- gemeinschaft Grenze der Gemeinde	70500	7	900	Linie	x	x	x	-

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 Teilbereichen, die aus mindestens zwei aufeinanderfolgenden Stützpunkten bestehen, identische Koordinaten haben.</p>
LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALERIE	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALERIE“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1870 Tunnel, Unterführung oder</p> <p>ist ganz oder in Teilbereichen identisch mit der Geometrie eines REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1880 Schutzgalerie.</p>
LIEGT_OBEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_OBEN“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830</li> <li>Es gibt <u>kein</u> REO der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830, das eine Relation <i>hatDirektUnten</i> zum REO A hat.</li> </ul>
LIEGT_IN_MITTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_IN_MITTE“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830</li> <li>Es gibt ein REO C der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830, das eine Relation <i>hatDirektUnten</i> zum REO A hat.</li> </ul>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_UNTEN	Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_UNTEN“ hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich.
LIEGT_UNTER_BRUECKE	Es gibt ein REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich, das eine <u>Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu diesem REO A hat.
LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE	Es gibt <u>kein</u> REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich, das eine <u>Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu diesem REO A hat.
KEIN_DURCHLASS	Ein REO A, das die Eigenschaft „KEIN_DURCHLASS“ hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53009 AX_BauwerkImGewaesserbereich mit BWF=2010 (Durchlass) oder BWF=2012 (Düker).
IST_DURCHLASS	Ein REO A, das die Eigenschaft „IST_DURCHLASS“ hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53009 AX_BauwerkImGewaesserbereich mit BWF=2010 (Durchlass) oder BWF=2012 (Düker).
KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	In der Fläche eines REO A, das die Eigenschaft „KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE“ hat, <u>liegt kein Teilstück</u> der Linie eines REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1900 (Durchfahrt).
IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	In der Fläche eines REO A, das die Eigenschaft „IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE“ hat, <u>liegt ein Teil</u> (oder die ganze) Linie eines REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1900 (Durchfahrt).
KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_MAUER	Ein REO A, das die Eigenschaft „KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_MAUER“ hat, <u>schneidet keine Linie</u> eines REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1900 (Durchfahrt).
IST_DURCHFAHRT_DURCH_MAUER	Ein REO A, das die Eigenschaft „IST_DURCHFAHRT_DURCH_MAUER“ hat, <u>schneidet eine Linie</u> eines REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1900 (Durchfahrt).
OHNE_WALL	Ein REO A, das die Eigenschaft „OHNE_WALL“ hat, <u>hat keine</u> geometrische Identität mit einem REO B der Objektart 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 Objektart 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 Objektart 61003 AX_DammWallDeich oder Objektart 61004 AX_Einschnitt.

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAHN	Ein REO A, das die Eigenschaft „LIEGT_NICHT_AUF_STASSE_WEG_BAHN“ hat, <u>hat keine</u> geometrische Identität mit einem REO B der Objektart 42003 AX_Strassenachse oder 42008 AX_Fahrwegachse oder 42014 AX_Bahnstrecke oder 53003 AX_WegPfadSteig.
LIEGT_AUF_FELS	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_AUF_FELS“ ist der Teil des REO A, der auf Flächen der Objektart 43007 AX_UnlandVegetationsloseFlaeche mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1010 (Fels) liegt.
LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWAESSER	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_GEWAESSER“ ist der Teil des REO A, der nicht auf Flächen der Objektart 43007 AX_UnlandVegetationsloseFlaeche mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1010 (Fels) oder OFM=1110 (Schnee) oder OFM=1120 (Eis, Firn) liegt.
LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAESSER	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAESSER“ ist der Teil des REO A, der <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Flächen der Objektart 43007 AX_UnlandVegetationsloseFlaeche mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1110 (Schnee) oder OFM=1120 (Eis, Firn) liegt oder</li> <li>• auf Flächen der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser liegt oder</li> <li>• auf Flächen der Objektart 44006 AX_StehendesGewaesser liegt oder</li> <li>• auf Flächen der Objektart 44007 AX_Meer liegt.</li> </ul>
LIEGT_IM_GEWAESSER	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_GEWAESSER“ ist der Teil des REO A, der <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Flächen der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser liegt oder</li> <li>• auf Flächen der Objektart 44006 AX_StehendesGewaesser liegt oder</li> <li>• auf Flächen der Objektart 44007 AX_Meer liegt.</li> </ul>
LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Hochgebirge“ festgelegt ist.
LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Hügelland oder Mittelgebirge“ festgelegt ist.
LIEGT_IM_FLACHLAND	Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_IM_FLACHLAND“ ist der Teil, der in einem TK25-Blatt liegt, das als Geländetyp „Flachland“ festgelegt ist.

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG	<p>Die ersten 4 Zeichen des Schriftinhalts der Attributart „Bezeichnung (BEZ)“ werden gelöscht, vom Rest werden ggf. führende "0" bzw. "00" entfernt. Der dann übrige Schriftinhalt muss mindestens 3 Zeichen haben.</p> <p>Beispiel: Bei BEZ="A002138" wird die dreistellige Zeichenkette "138" verwendet und die Regel "BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG" trifft zu.  Bei BEZ="A006135a" wird die vierstellige Zeichenkette "135a" verwendet und die Regel "BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG" trifft zu.  Bei BEZ="A092017" wird die Zeichenkette "17" verwendet, die Regel "BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG" trifft nicht zu.</p>
BEZ_IST_MAX_ZWEISTELLIG	<p>Die ersten 4 Zeichen des Schriftinhalts der Attributart „Bezeichnung (BEZ)“ werden gelöscht, vom Rest werden ggf. führende "0" bzw. "00" entfernt. Der dann übrige Schriftinhalt darf maximal 2 Zeichen haben.</p> <p>Beispiel: Bei BEZ="A092017" wird die Zeichenkette "17" verwendet, die Regel "BEZ_IST_MAX_ZWEISTELLIG" trifft zu.</p>
IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLAECHE	<p>Das REO A der Objektart 62040 AX_Gelaendekante hat eine Relation <i>istTeilvon</i> zu einem ZUSO B der Objektart 61001 AX_BoeschungKliff. Es gibt kein(e) REO(s) der Objektart 61002 AX_Boeschungsflaeche, die zu diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat (haben).</p>
MIT_BOESCHUNGSUNTERKANTE	<p>Das REO A der Objektart 62040 AX_Gelaendekante mit ART=1220 (Böschungsoberkante) hat eine Relation <i>istTeilvon</i> zu einem ZUSO B der Objektart 61001 AX_BoeschungKliff. Es gibt auch ein oder mehrere REO(s) der Objektart 62040 AX_Gelaendekante mit ART=1230 (Böschungsunterkante), das (die) zu diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat (haben).</p>
OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	<p>Das REO A der Objektart 62040AX_Gelaendekante mit ART=1220 (Böschungsoberkante) hat eine Relation <i>istTeilvon</i> zu einem ZUSO B der Objektart 61001 AX_BoeschungKliff. Es gibt kein REO der Objektart 62040 AX_Gelaendekante mit ART=1230 (Böschungsunterkante), das zu diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat.</p>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
IST_KAMMERSCHLEUSE	<p>Ein REO A der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1890 (Schleusenkammer) hat die Eigenschaft IST_KAMMERSCHLEUSE, wenn seine Geometrie</p> <p><b>bei punktförmiger oder linienförmiger Modellierung</b> in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1020 (Kammerschleuse) liegt.</p> <p><b>bei flächenförmiger Modellierung</b> geometrisch identisch ist mit der Fläche oder in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1020 (Kammerschleuse) liegt.</p>
IST_SCHIFFSHEBEWERK	<p>Ein REO A der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1890 (Schleusenkammer) hat die Eigenschaft IST_SCHIFFSHEBEWERK, wenn seine Geometrie</p> <p><b>bei punktförmiger oder linienförmiger Modellierung</b> in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1010 (Schiffshebewerk) liegt.</p> <p><b>bei flächenförmiger Modellierung</b> geometrisch identisch ist mit der Fläche oder in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1010 (Schiffshebewerk) liegt.</p>
WEG_LIEGT_DARUNTER	<p>Ein REO A der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich, das die Eigenschaft „WEG_LIEGT_DARUNTER“ hat, schneidet <u>ein</u> REO B oder beginnt oder endet an einem REO B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• der Objektart 42008 AX_Fahrwegachse mit FKT=5212 (Wirtschaftsweg) oder</li> <li>• der Objektart 53003 AX_WegPfadSteig.</li> </ul>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER	<p>Ein REO A der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich, das die Eigenschaft „LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER“ hat, schneidet <u>kein</u> REO B oder beginnt oder endet <u>nicht</u> an einem REO B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser oder</li> <li>• der Objektart 44004 AX_Gewaesserachse.</li> </ul>
KEIN_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE	<p>Ein REO A der Objektart 31002 AX_Bauteil hat die Eigenschaft KEIN_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE, wenn seine Fläche in einem REO B der Objektart 31001 AX_Gebaeude liegt, dessen Attributwerte der Attributart GFK (Gebäudefunktion) <u>nicht</u> die Werte 3000 bis 3290 außer 3073 oder 3074 hat.</p>
IST_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE	<p>Ein REO A der Objektart 31002 AX_Bauteil hat die Eigenschaft IST_OEFFENTLICHES_GEBAEUDE, wenn seine Fläche in einem REO B der Objektart 31001 AX_Gebaeude liegt, dessen Attributwerte der Attributart GFK (Gebäudefunktion) die Werte 3000 bis 3290 außer 3073 oder 3074 hat.</p>
BRUECKE_ALLEINSTEHEND	<p>Zu einem REO A, das die Eigenschaft „BRUECKE_ALLEINSTEHEND“ hat, gibt es kein REO B beliebiger Objektart, das <u>eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu diesem REO A hat.</p>
BRUECKE_UNTER_TN	<p>Zu einem REO A, das die Eigenschaft „BRUECKE_UNTER_TN“ hat, gibt es ein flächenförmig modelliertes REO B beliebiger Objektart, das <u>eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu diesem REO A hat.</p>
HAT_GWK_XNULL	<p>Das REO A der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser hat eine Relation <i>istTeilvon</i> zu einem ZUSO B der Objektart 44002 AX_Wasserlauf bei dem die Attributart GWK (Gewässerkennzahl laut LAWA) <u>ab</u> der zweiten Stelle mit Null belegt ist.</p>
KEIN_GWK_XNULL	<p>Das REO A der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser hat eine Relation <i>istTeilvon</i> zu einem ZUSO B der Objektart 44002 AX_Wasserlauf bei dem die Attributart GWK (Gewässerkennzahl laut LAWA) <u>an</u> der zweiten Stelle nicht mit Null belegt ist.</p>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_AUF_STRASSE	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_AUF_STRASSE“ hat eine <u>geometrische Identität</u> mit einem REO B der Objektart</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 42003 AX_Strassenachse,</li> <li>• 42005 AX_Fahrbahnachse oder</li> <li>• 42008 AX_Fahrwegachse.</li> </ul>
LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE	<p>Ein REO A mit der Eigenschaft „LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE“ hat <u>keine geometrische Identität</u> mit einem REO B der Objektart</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 42003 AX_Strassenachse,</li> <li>• 42005 AX_Fahrbahnachse oder</li> <li>• 42008 AX_Fahrwegachse.</li> </ul>