



Dokumentation
zur
Modellierung der Geoinformationen
des amtlichen Vermessungswesens
(GeoInfoDok)

Kapitel 8
ATKIS-Katalogwerke

Abschnitt 8.2.1
ATKIS-Signaturen katalog 1:10 000

Teil 8.2.1.2: Ableitungsregeln

Version 6.0.1
Stand: 15.05.2012

Vorbemerkungen zum Auswerten der Ableitungsregeln:

1. Alle Daten des Basis-DLM müssen, um in der DTK10 dargestellt zu werden, neben den explizit angegebenen Ableitungsregeln zusätzlich die Modellartenkennung **DTK10** haben.
2. Alle Ableitungsregeln mit Ausnahme der Ableitungsregeln zur Objektart 62070 AX_MarkanterGelaendepunkt und Objektart 62090 AX_BesondererHoehenpunkt (im DGM 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 2410.0, 2410.1 und 2410.2 (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 3990.0 und 3990.1 (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 3820.0, 3820.1 und 3820.2 (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 10650.0 und 10650.1 (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 10640.0, 10640.1 und 10640.2 ((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- präs.	SIT
10.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	HOH OFL	TRUE ---	Attribut ist nicht vorhanden aufgeständert	23410	14	400	Kontur	x	x	x	-
					KEINE_DURCHFART_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 Kindertagesstätte									
					3070	Gebäude für Sicherheit und Ordnung									
					3075	Justizvollzugsanstalt									
					3080	Friedhofsgebäude									
					3090	Empfangsgebäude									
					3097	Gebäude zum Busbahnhof									
					3200	Gebäude für Erholungszwecke									
					3210	Gebäude für Sportzwecke									
					3211	Sport-, Turnhalle									
					3262	Aquarium, Terrarium, Voliere									
					3290	Touristisches Informationszentrum									
				OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					1400	aufgeständert									
					KEINE_DURCHFABRT_DURCH_GEBABEUD E										
30.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1000	Wohngebäude	23110	13	-	Fläche	x	-	x	-
						1010	Wohnhaus								
						1020	Wohnheim								
						1025	Schullandheim								
						1100	Gemischt genutztes								

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
					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 2130 Tankstelle 2143 Lagerhalle, Lager- schuppen, Lagerhaus 2150 Speditionsgebäude								

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- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
					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								
					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								
					KEINE_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
50.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2073	Hütte (mit Übernachtungs- möglichkeit)	24400	52	100	Symbol	-	x	-	-
					ZUS	3281 ---	Schutzhütte Attribut ist nicht vorhanden								
60.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2211	Windmühle	23110 24500	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
70.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2461	Parkhaus	23110	13	-	Fläche	x	-	x	-
					OFL	---	Attribut trifft nicht zu	24340	52	100	Symbol	-	x	-	-
						1400	Aufgeständert								
					KEINE_DURCHFABRT_DURCH_GEBAEUD E										
80.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2461	Parkhaus	24350	52	100	Symbol	-	x	-	-
					OFL	1200	unter der Erdoberfläche								
81.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2465	Tiefgarage	24350	52	100	Symbol	-	x	-	-
90.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2512	Pumpstation	23110 24610	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
100.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2513	Wasserbehälter	23110 24600	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
110.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2740	Treibhaus, Gewächshaus	24700 24701 24702	13 14 14	- 400 200	Fläche Kontur Schraffen	x x -	- x x	x x -	- - -
					KEINE_DURCHFABRT_DURCH_GEBAEUD E										

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
120.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031	Schloss	23310 23800	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					3038	Burg, Festung									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEINE_DURCHFahrt_DURCH_GEBAEUDE										
130.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3031	Schloss	23310 23600	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					3038	Burg, Festung									
				ZUS	2200	Verfallen, zerstört									
					KEINE_DURCHFahrt_DURCH_GEBAEUDE										
140.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3041	Kirche	24100 24000	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
160.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3043	Kapelle	23310 24200	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
170.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3051	Krankenhaus	23310 24300	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					KEINE_DURCHFahrt_DURCH_GEBAEUDE										
180.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3071	Polizei	23310 24310	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
					KEINE_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
190.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3072 Feuerwehr KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	23310 24320	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
200.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3221 Hallenbad KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	23310 24360	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
210.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3242 Sanatorium KEINE_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	23310 24370	13 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	- -
220.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	HOH TRUE OFL --- Attribut ist nicht vorhanden 1400 aufgeständert IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE	23410	48	400	Kontur	x	x	x	-
230.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 3000 Gebäude für öffentliche Zwecke 3010 Verwaltungsgebäude 3011 Parlament 3012 Rathaus 3013 Post 3014 Zollamt 3015 Gericht 3016 Botschaft, Konsulat 3020 Gebäude für Bildung und Forschung	23310	47	-	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- präs.	SIT
					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								
					3075 Justizvollzugsanstalt								
					3080 Friedhofsgebäude								
					3090 Empfangsgebäude								
					3097 Gebäude zum Busbahnhof								
					3200 Gebäude für Erholungszwecke								
					3210 Gebäude für Sportzwecke								
					3211 Sport-, Turnhalle								
					3262 Aquarium, Terrarium, Voliere								

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
					3290	Touristisches Informationszentrum								
					OFL ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					1400	aufgeständert								
					IST_DURCHFABRT_DURCH_GEBAEUDE									
240.0	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								
						2050 Geschäftsgebäude								
						2051 Kaufhaus								
						2052 Einkaufszentrum								
						2055 Kiosk								
						2056 Apotheke								
						2060 Messehalle								
						2071 Hotel, Motel, Pension								
						2072 Jugendherberge								

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
					2081 Gaststätte, Restaurant								
					2090 Freizeit- und Vergnügungsstätte								
					2100 Gebäude für Gewerbe und Industrie								
					2110 Produktionsgebäude								
					2111 Fabrik								
					2112 Betriebsgebäude								
					2130 Tankstelle								
					2143 Lagerhalle, Lager- schuppen, 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								
					2463 Garage								
					2464 Fahrzeughalle								
					2523 Umformer								
					2527 Reaktorgebäude								
					2528 Turbinenhaus								
					2622 Gebäude zur Müllverbrennung								
					2700 Gebäude für Land- und Forstwirtschaft								
					2721 Scheune								

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
					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										
260.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK 2461	Parkhaus		23110	47	-	Fläche	x	-	x	-
					OFL ---	Attribut trifft nicht zu		24340	52	100	Symbol	-	x	-	-
					1400	Aufgeständert									
					IST_DURCHFahrt_DURCH_GEBAEUDE										
270.0	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	-	-
					IST_DURCHFahrt_DURCH_GEBAEUDE										
280.0	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- präs.	SIT
290.0	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										
300.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3051	Krankenhaus	23310 24300	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	-
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
310.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3071	Polizei	23310 24310	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	-
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
320.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3072	Feuerwehr	23310 24320	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	-
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
330.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3221	Hallenbad	23310 24360	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	-
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
340.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3242	Sanatorium	23310 24370	47 52	- 100	Fläche Symbol	x -	- x	x -	-
					IST_DURCHFAHRT_DURCH_GEBAEUDE										
350.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
360.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	1223	Forsthaus	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Forst"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

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
370.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2060	Messehalle	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Messe- "
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
375.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2213	Schöpfwerk	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"PW"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
380.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	2622	Gebäude zur Müllverbrennung	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Deponi- e"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
390.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3010	Verwaltung	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Verwal- tung"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
400.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3011	Parlament	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Parlam- ent"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
410.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3012	Rathaus	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Rathau- s"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
420.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3015	Gericht	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Gericht- "
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
430.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3021	Allgemein bildende Schule	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Schule- "
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

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
440.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3023	Hochschulgebäude (Fachhochschule, Universität)	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Univer- sität"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
450.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3024	Forschungsinstitut	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Forsch- ungsins- titut"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
460.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3032	Theater, Oper	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Theate- r"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
470.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3033	Konzertgebäude	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Konzer- thaus"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
480.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3034	Museum	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Museu- m"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
490.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3035	Rundfunk, Fernsehen	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Rundfu- nk"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
500.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3073	Kaserne	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Kasern- e"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

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
510.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3075	Justizvollzugsanstalt	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"JVA"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
520.0	AX_Gebaeude	31001	F	R	GFK	3211	Sport-, Turnhalle	82600	60	103	Name_GFK	-	x	-	"Sporth- alle"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
522.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2073	Hütte (mit Übernachtungs- möglichkeit)	24400	52	730	Symbol	-	-	x	-
					ZUS	3281 ---	Schutzhütte Attribut ist nicht vorhanden								
523.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2211	Windmühle	24500	52	730	Symbol	-	-	x	-
524.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2461	Parkhaus	24340	52	730	Symbol	-	-	x	-
					OFL	--- 1400	Attribut trifft nicht zu Aufgeständert								
525.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2461	Parkhaus	24350	52	730	Symbol	-	-	x	-
					OFL	1200	unter der Erdoberfläche								
526.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2465	Tiefgarage	24350	52	730	Symbol	-	-	x	-
527.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2512	Pumpstation	24610	52	730	Symbol	-	-	x	-
528.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2513	Wasserbehälter	24600	52	730	Symbol	-	-	x	-
529.0	AX_Gebaeude	31001	P	R	GFK	2740	Treibhaus, Gewächshaus	24703	52	730	Symbol	-	-	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- präs.	SIT
541.0	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										
542.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2710	Schornstein im Gebäude	25710	52	100	Symbol	-	x	-	-
543.0	AX_Bauteil	31002	F	R	BAT	2720	Turm im Gebäude	25500	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
550.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	-	-	x	-
551.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 200km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
552.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 50km² <= FLB < 200km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
560.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 20km² <= FLB < 50km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
570.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 10km² <= FLB < 20km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
580.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
590.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
600.0	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
610.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
620.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
625.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	200km ² <= FLB	82190	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
626.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	50km ² <= FLB < 200km ²	82200	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
630.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	20km ² <= FLB < 50km ²	82300	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
640.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	10km ² <= FLB < 20km ²	82310	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
650.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	5km ² <= FLB < 10km ²	82400	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
660.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	2km ² <= FLB < 5km ²	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- präs.	SIT
670.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
680.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
690.0	AX_Wohnbauflaeche	41001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
700.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	keine		20400	2	-	Fläche	-	-	x	-

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
710.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	1400	Handel und Dienstleistung	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
						1440	Handel								
						1450	Ausstellung, Messe								
						1490	Gärtnerei								
						1790	Werft								
						2500	Versorgungsanlage								
						2510	Förderanlage								
						2530	Kraftwerk								
						2540	Umspannstation								
						2550	Raffinerie								
						2570	Heizwerk								
						2600	Entsorgung								
						2620	Abfallbehandlungsanlage								
						2630	Deponie (oberirdisch)								
						2640	Deponie (untertägig)								
	FLB	10km² <= FLB													
	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
720.0	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
730.0	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- präs.	SIT
740.0	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
750.0	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-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
780.0	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								
790.0	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								
800.0	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								
810.0	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								
820.0	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- präs.	SIT
822.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2510	Förderanlage	21200	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FGT	1000	Erdöl								
824.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2510	Förderanlage	21300	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FGT	2000	Erdgas								
830.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2530	Kraftwerk	21000	52	100	Symbol	-	x	-	-
840.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2540	Umspannstation	21100	52	100	Symbol	-	x	-	-
845.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2550	Raffinerie	82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Erdölrä- ffinerie"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
850.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2570	Heizwerk	82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	"HW"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
860.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB	FLB < 0.01km²		21400	52	100	Symbol	-	x	-	-
					FKT	2610	Kläranlage, Klärwerk								
870.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FLB	0.01km² <= FLB		83500	60	103	Name_FKT	-	x	-	"Klär"
					FKT	2610	Kläranlage, Klärwerk								
					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
880.0	AX_IndustrieUndGe- werbeflaeche	41002	F	R	FKT	2630	Deponie (oberirdisch)	82600	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Deponi- e"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
890.0	AX_Halde	41003	F	R	keine			20400	2	-	Fläche	-	-	x	-
900.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden	20400 20700	2 52	- 100	Fläche Symbol	- -	- x	x -	- -
910.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	20400 20800	2 52	- 100	Fläche Symbol	- -	- x	x -	- -
911.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	200km² <= FLB		82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
912.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²		82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
920.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
930.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
940.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		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	
950.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²			82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden										
960.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²			82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden										
970.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²			82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden										
980.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	FLB	FLB < 0.2km²			82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden										
990.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1000	Erden, Lockergestein		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Erden, Lockergestein"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden									
1000.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1001	Ton		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Ton"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden									
1010.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	1007 2005	Kalk, Kalktuff, Kreide Kalkstein		82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kalk"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden									

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
1020.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2000	Steine, Gestein, Festgestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gestein"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1030.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2002 2003 4030	Schiefer, Dachschiefer Metamorpher Schiefer Ölschiefer	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Schiefer"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1040.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2006	Dolomitstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Dolomit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1050.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2013	Basalt, Diabas	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Basalt"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1060.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	2021	Talkschiefer, Speckstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Talk"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1070.0	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								

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
1080.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3001	Eisen	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Eisen"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1090.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3003	Kupfer	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kupfer"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1100.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3004	Blei	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Blei"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1110.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3005	Zink	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Zink"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1120.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3006	Zinn	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Zinn"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1130.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3008	Uran	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Uran"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1140.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3009	Mangan	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Manga- n"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1150.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	3010	Antimon	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Antimo- n"
					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
1160.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	4000	Treib- und Brennstoffe	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Treib- und Brennst offe"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1170.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	4020 4021 4022	Kohle Braunkohle Steinkohle	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kohle"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1180.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5000	Industriemineralen, Salze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Salz"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1190.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5001	Gipsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gips"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1200.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5002	Anhydritstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Anhydr it"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1210.0	AX_Bergbaubetrieb	41004	F	R	AGT	5003 5004	Steinsalz Kalisalz	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- präs.	SIT
1270.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1280.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1290.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1300.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1310.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1320.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
1330.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1000 Erden, Lockergestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Erden, Lockerg- estein"
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								

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
1340.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1001 2001	Ton Tonstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Ton"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1350.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1002	Bentonit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Benton it"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1360.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1003	Kaolin	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kaolin"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1370.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1004	Lehm	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Lehm"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1380.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1005	Löß, Lößlehm	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Löss"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1390.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1006 2004	Mergel Mergelstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Mergel "
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1400.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1007 2005	Kalk, Kalktuff, Kreide Kalkstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kalk"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1410.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1008	Sand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Sand"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1420.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1009	Kies, Kiessand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kies"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1430.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1011	Farbenerden	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Farben- erden"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1440.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1012 5008	Quarzsand Quarz	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Quarz"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1450.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	1013	Kieselerde	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kieseler- de"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1460.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2000	Steine, Gestein, Festgestein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gestei- n"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1470.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2002 2003 4030	Schiefer, Dachschiefer Metamorpher Schiefer Ölschiefer	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Schief- er"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1480.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2006	Dolomitstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Dolom t"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1490.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2007	Travertin	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Traver in"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1500.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2008	Marmor	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Marmo r"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1510.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2009	Sandstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Sands ein"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1520.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2010	Grauwacke	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Grauwa cke"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1530.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2011	Quarzit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Quarzi "
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1540.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2012	Gneis	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gneis"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1550.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2013	Basalt, Diabas	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Basalt"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1560.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2014	Andesit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Andes- t"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1570.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2015	Porphy, Quarzporphy	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Porphy- r"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1580.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2016	Granit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Granit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1590.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2017	Granodiorit	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Granod- orit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1600.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2018	Tuff-, Bimsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Tuff"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1610.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2019	Trass	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Trass"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1620.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2020	Lavaschlacke	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Lava"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1630.0	AX_TagebauGrubeSt einbruch	41005	F	R	AGT	2021	Talkschiefer, Speckstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Talk"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	4000	Treib- und Brennstoffe	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Treib- und Brennstoffe"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1650.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	4020 4021 4022	Kohle Braunkohle Steinkohle	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Kohle"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1660.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	5000	Industriemineralien, Salze	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Salz"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1670.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	5001	Gipsstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Gips"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1680.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	5002	Anhydritstein	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Anhydrit"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1690.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	5005 5007 5009	Kalkspat Schwerspat Feldspat	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Spat"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
1700.0	AX_TagebauGrubeSteinbruch	41005	F	R	AGT	5010	Pegmatitsand	82600	60	101	Name_AGT	-	x	-	"Pegmatit"
					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
1710.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	-	-	x	-
1720.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 20km ² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
1730.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 10km ² <= FLB < 20km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
1740.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 5km ² <= FLB < 10km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
1750.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 2km ² <= FLB < 5km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
1760.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 0.5km ² <= FLB < 2km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
1770.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
1780.0	AX_FlaecheGemisch- terNutzung	41006	F	R	FLB FLB < 0.2km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1790.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	keine	20100	2	-	Fläche	x	-	x	-
1800.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 20km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
1810.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 10km² <= FLB < 20km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
1820.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
1830.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
1840.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
1850.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
1860.0	AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung	41007	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM

Objektartengruppe: Siedlung															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1870.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	keine			21800	2	-	Fläche	-	-	x	-
1890.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4330	Campingplatz	22510	52	100	Symbol	-	x	-	-
1900.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100 4200 4210 4220 4230 4240 4250 4260 4290 4310 4330 4400 4420 4440	Sportanlage Freizeitanlage Zoo Safaripark, Wildpark Freizeitpark Freilichttheater Freilichtmuseum Autokino, Freilichtkino Modellflugplatz Wochenend- und Ferienhausfläche Campingplatz Grünanlage Park Kleingarten	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	5km² <= FLB									
					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
1910.0	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-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
1930.0	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- präs.	SIT
1940.0	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								
1950.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
1960.0	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- prä-s.	SIT
1970.0	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								
1980.0	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								
1990.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4320	Schwimmbad, Freibad	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
2000.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4100	Sportanlage	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Sport"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2010.0	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
2020.0	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									
2030.0	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									
2040.0	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									
2050.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4110	Golfplatz	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Golf"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
2060.0	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- prä-s.	SIT
2070.0	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									
2080.0	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									
2090.0	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									
2100.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4210	Zoo	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Zoo"
					FLB	5km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
2110.0	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
2120.0	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									
2130.0	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									
2140.0	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									
2150.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4260	Autokino, Freilichtkino	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Autoki no"
					FLB	2km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
2160.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4260	Autokino, Freilichtkino	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Autoki no"
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					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
2170.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4260	Autokino, Freilichtkino	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Autoki no"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
2180.0	AX_SportFreizeitUnd Erholungsflaeche	41008	F	R	FKT	4260	Autokino, Freilichtkino	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Autoki no"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
2190.0	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									
2200.0	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									
2210.0	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									

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
2220.0	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									
2230.0	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									
2240.0	AX_Friedhof	41009	F	R	keine			21700	2	-	Fläche	x	-	x	-
2250.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	FLB < 0.06km²		21701	9	152	Muster_klei- n	x	x	x	-
2260.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.06km² <= FLB		21701	9	153	Muster_gros- s	x	x	x	-
2270.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	5km² <= FLB		82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
2280.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
2290.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									

Objektartengruppe: Siedlung														
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
2300.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++								
2310.0	AX_Friedhof	41009	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					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- präs.	SIT
2320.0	AX_Strassenverkehr	42001	F	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30001	2	-	Fläche	-	-	x	-
2321.0	AX_Strassenverkehr	42001	F	R	FKT	2312	Verkehrsbegleitfläche Strassenverkehr	30002	2	-	Fläche	-	-	x	-
2330.0	AX_Strasse	42002		Z	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	710	Name	-	x	-	NAM
2340.0	AX_Strasse	42002		Z	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	710	Zweitname	-	x	-	ZNM
2350.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	85700	60	712	Name_ZUS	-	x	-	"stillge- legt"
2360.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1301	Bundesautobahn	85300	60	610, 611	BEZ	-	x	-	BEZ
								85310	52	610	Symbol	-	x	-	-
2370.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1303	Bundesstraße	85400	60	610, 612	BEZ	-	x	-	BEZ
								85410	52	610	Symbol	-	x	-	-
2380.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße	85500	60	712, 613	BEZ	-	x	-	BEZ
2390.0	AX_Strasse	42002		Z	WDM	1306	Kreisstraße	85600	60	712, 614	BEZ	-	x	-	BEZ
2400.0	AX_Strasse	42002		Z	IBD	2001	Europastraße	85200	60	610, 615	BEZ_IBD	-	x	-	BEZ
								85210	52	610	Symbol_IBD	-	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
2410.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30010 30011 30012 30013	20 23 24 25	- - - -	Kontur Decker Mittelstrich Gründecker	x x x x	- - - -	x x x x	- - - -
2410.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2410.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_UEBER4										
2420.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30010 30011 30012 30013	30 33 34 35	- - - -	Kontur Decker Mittelstrich Gründecker	x x x x	- - - -	x x x x	- - - -
2420.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2420.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_UEBER4										
2430.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30010 30011 30012 30013	40 43 44 45	- - - -	Kontur Decker Mittelstrich Gründecker	x x 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
2430.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2430.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_UEBER4										
2440.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30100	20	-	Kontur	x	-	x	-
								30101	23	-	Decker	x	-	x	-
								30102	24	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2440.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2440.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_BIS4										
2450.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30100	30	-	Kontur	x	-	x	-
								30101	33	-	Decker	x	-	x	-
								30102	34	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2450.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2450.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_BIS4										

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
2460.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30100 30101 30102	40 43 44	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2460.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
2460.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FSZ_BIS4										
2470.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30500 30501 30502	20 23 24	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2470.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2470.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2480.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30500 30501 30502	30 33 34	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2480.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2480.2	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
2490.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30500 30501 30502	40 43 44	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2490.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2490.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2500.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30700 30701 30702	20 22 24	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2500.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2500.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2510.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30700 30701 30702	30 32 34	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2510.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2510.2	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
2520.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30700 30701 30702	40 42 44	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2520.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
2520.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2530.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30900 30901 30902	20 21 24	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2530.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2530.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2540.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30900 30901 30902	30 31 34	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2540.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					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
2540.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2550.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30900 30901 30902	40 41 44	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2550.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
2560.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30900 30901 30902	20 21 24	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2560.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2560.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2570.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHSTRASSE			30900 30901 30902	30 31 34	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2570.1	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- präs.	SIT
2570.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 2100	Attribut ist nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2580.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN KEINE_HOCHSTRASSE			30900	40	-	Kontur Decker Mittelstrich	x	-	x	-
				30901				41	-	x		-	x	-	
				30902				44	-	x		-	x	-	
2580.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
2580.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 2100	Attribut ist nicht vorhanden Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
2590.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30020	20	-	Kontur Decker Mittelstrich Weißdecker	x	-	x	-
				30021				21	-	x		-	x	-	
				30022				24	-	x		-	x	-	
								30023	25	-		x	-	x	-
2590.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2590.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_UEBER4										
2600.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30020	30	-	Kontur Decker Mittelstrich Weißdecker	x	-	x	-
				30021				31	-	x		-	x	-	
				30022				34	-	x		-	x	-	
				30023				35	-	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
2600.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2600.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_UEBER4										
2610.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30020 30021 30022 30023	40 41 44 45	- - - -	Kontur Decker Mittelstrich Weißdecker	x x x x	- - - -	x x x x	- - - -
2610.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2610.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_UEBER4										
2620.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30400 30401 30402	20 21 24	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2620.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2620.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_BIS4										

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
2630.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30400 30401 30402	30 31 34	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2630.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2630.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_BIS4										
2640.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30400 30401 30402	40 41 44	- - -	Kontur Decker Mittelstrich	x x x	- - -	x x x	- - -
2640.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
2640.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
					FSZ_BIS4										
2650.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_UNTEN			30400 30401 30402	20 21 24	- - -	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- prä-s.	SIT
2650.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2650.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000	Im Bau								
2660.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE			30400	30	-	Kontur	x	-	x	-
								30401	31	-	Decker	x	-	x	-
								30402	34	-	Mittelstrich	x	-	x	-
2660.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1303	Bundesstraße								
						1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						1307	Gemeindestraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2660.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	4000	Im Bau								
2670.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN			30400	40	-	Kontur	x	-	x	-
								30401	41	-	Decker	x	-	x	-
								30402	44	-	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
2670.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1303 1305 1306 1307 9997 9999	Getrennt Bundesstraße Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
2670.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FKT ZUS	--- 4000	Attribut ist nicht vorhanden Im Bau								
2710.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	30410 30411	20 23	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2710.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
2720.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	30410 30411	30 33	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2720.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
2730.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	FKT ZUS	--- ---	Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden	30410 30411	40 43	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN										
					LIEGT_IN_MITTE										
					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		
2730.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn									
2740.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	6m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30600 30601	20 23	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2740.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									
2750.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	6m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30600 30601	30 33	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									
2760.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	6m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30600 30601	40 43	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße									

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
2770.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	30610	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30611	23	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2780.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	30610	30	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30611	33	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2790.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	30610	40	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30611	43	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
2800.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn	30800	20	-	Kontur	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	30801	22	-	Decker	x	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										

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		
2800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2810.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	6m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30800 30801	30 32	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2810.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2820.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	6m <= BRF --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30800 30801	40 42	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße									
2830.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF FKT ZUS	BRF < 6m --- ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden Attribut ist nicht vorhanden		30810 30811	20 22	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2830.1	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-präs.	SIT
2840.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn FKT --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_IN_MITTE	30810 30811	30 32	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2840.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Landesstraße, Staatsstraße								
2850.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn FKT --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_OBEN	30810 30811	40 42	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2850.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Landesstraße, Staatsstraße								
2860.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn FKT --- Attribut ist nicht vorhanden ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_UNTEN	31000 31001	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
2860.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 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- präs.	SIT
2870.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF Breite der Fahrbahn	31000	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	31001	31	-		x	-	x	-
					ZUS	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE									
2870.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306 Kreisstraße								
						9997 Attribut trifft nicht zu								
						9999 Sonstiges								
2880.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF Breite der Fahrbahn	31000	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-
					FKT	--- Attribut ist nicht vorhanden	31001	41	-		x	-	x	-
					ZUS	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN									
2880.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	--- Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306 Kreisstraße								
						9997 Attribut trifft nicht zu								
						9999 Sonstiges								
2890.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn	31010	20	-	Kontur Decker	x	-	x	-
						--- Attribut ist nicht vorhanden	31011	21	-		x	-	x	-
					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- präs.	SIT
2890.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2900.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31010	30	-	Kontur	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden	31011	31	-	Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2900.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
2910.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31010	40	-	Kontur	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden	31011	41	-	Decker	x	-	x	-
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2910.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	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
2950.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31010	20	-	Kontur	x	-	x	-
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31011	21	-	Decker	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
2960.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31010	30	-	Kontur	x	-	x	-
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31011	31	-	Decker	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
2970.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr	31010	40	-	Kontur	x	-	x	-
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31011	41	-	Decker	x	-	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
2970.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								

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
2980.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31000	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31001	21	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
2980.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
2990.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31000	30	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31001	31	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
2990.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								

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
3000.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31000	40	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31001	41	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
3000.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
3010.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31830	20	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31831	21	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
3010.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								

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
3020.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31830	30	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31831	31	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3020.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
3030.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr	31830	40	-	Kontur	x	-	x	-
						2001	Sammelverkehr	31831	41	-	Decker	x	-	x	-
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
3030.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
3040.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	31010 31011	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					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
3040.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
3050.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	31010 31011	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE										
3050.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
3060.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	31010 31011	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN										
3060.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
3070.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30420 30421	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN										
3070.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
3080.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30420 30421	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE										
3080.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301	Bundesautobahn								

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
3090.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30420 30421	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN										
3090.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
3100.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30620 30621	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_UNTEN										
3100.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
3110.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30620 30621	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_IN_MITTE										
3110.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
3120.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30620 30621	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					LIEGT_OBEN										
3120.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
3130.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30820 30821	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
					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
3130.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
3140.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30820	30	-	Kontur	x	-	x
								30821	31	-	Decker	x	-	x
					LIEGT_IN_MITTE									
3140.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
3150.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	ZUS	4000	Im Bau	30820	40	-	Kontur	x	-	x
								30821	41	-	Decker	x	-	x
					LIEGT_OBEN									
3150.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						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
3160.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_UNTEN	31960 31961	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3160.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
3170.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_IN_MITTE	31960 31961	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3170.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
3180.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_OBEN	31960 31961	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3180.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden								
3190.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden FKT 1808 Fußgängerzone ZUS --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_UNTEN	31970 31971	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3190.1	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	
3200.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31970	30	-	Kontur Decker	x	-	x	-	
					---	Attribut ist nicht vorhanden		31971	31	-		x	-	x	-	
					FKT	1808	Fußgängerzone									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_IN_MITTE											
3200.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
3210.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	31970	40	-	Kontur Decker	x	-	x	-	
					---	Attribut ist nicht vorhanden		31971	41	-		x	-	x	-	
					FKT	1808	Fußgängerzone									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_OBEN											
3210.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden									
3220.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LGO	60m <= LGO	Länge des Objektes	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-	
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE											
3220.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt									
					WDM	1301	Bundesautobahn									
3220.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4											
3225.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE			37210	52	618	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
3225.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
3225.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4								
3230.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3230.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
3230.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
3235.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37220	52	618	Symbol	-	x	-	-
3235.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
3235.2	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
3240.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3240.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer 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
3245.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37230	52	618	Symbol	-	x	-	-
3245.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
3250.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3250.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
3255.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37260	52	618	Symbol	-	x	-	-
3255.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
3260.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3260.1	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- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
3265.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37240	52	618	Symbol	-	x	-	-
3265.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
3270.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3270.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
3275.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37260	52	618	Symbol	-	x	-	-
3275.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
3280.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	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
3280.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Landesstraße, Staatsstraße 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
3285.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37250	52	618	Symbol	-	x	-	-
3285.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Landesstraße, Staatsstraße 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
3290.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	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
3290.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
3295.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn	37260	52	618	Symbol	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden							
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE									
3295.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
3296.0	AX_Strassenachse	42003	L	R	IST_FURT			-	-	-	-	-	-	-
3300.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	361	Kontur	-	x	-
						1801	Mehrstöckige Brücke							
						1802	Bogenbrücke							
						1803	Fachwerkbrücke							
						1804	Hängebrücke							
						1805	Pontonbrücke							
						1806	Drehbrücke							
						1807	Hebebrücke							
						1808	Zugbrücke							
					LGO	100m <= 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
3300.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn									
3300.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3300.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
3310.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 LGO 100m <= LGO	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Länge des Objektes		35880	40	361	Kontur	-	x	-	-
3310.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn									
3310.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3310.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										

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
3330.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3330.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3340.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	363	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= LGO Länge des Objektes										
3340.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	!= 1301	alle Widmungen außer Bundesautobahn								
3340.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3350.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	363	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= 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
3350.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 WDM != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn									
3350.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3360.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 LGO 100m <= LGO	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Länge des Objektes		35880	30	366	Kontur	-	x	-	-
3360.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- WDM 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn									
3360.2	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- prä-s.	SIT
3380.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IN_MITTE									
3390.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 Brücke 1801 Mehrstöckige Brücke 1802 Bogenbrücke 1803 Fachwerkbrücke 1804 Hängebrücke 1805 Pontonbrücke 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke LGO 100m <= LGO Länge des Objektes		35880	40	364	Kontur	-	x	-	-
3390.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße									
3390.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_OBEN									
3400.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800 Brücke 1801 Mehrstöckige Brücke 1802 Bogenbrücke 1803 Fachwerkbrücke 1804 Hängebrücke 1805 Pontonbrücke 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke LGO 100m <= LGO Länge des Objektes		35880	30	366	Kontur	-	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
3400.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM 1303	Bundesstraße									
3400.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m	Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_IN_MITTE										
3410.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke		35880	40	366	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
					LGO 100m <= LGO	Länge des Objektes									
3410.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM 1303	Bundesstraße									
3410.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m	Breite der Fahrbahn									
					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
3450.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	366	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= LGO Länge des Objektes										
3450.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
3450.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
3460.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	365	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= 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
3480.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	366	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= LGO Länge des Objektes										
3480.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
3480.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3490.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	366	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
				LGO	100m <= 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
3490.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM 1307	Gemeindestraße									
3490.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000	Durchgangsverkehr									
					BRF BRF < 6m	Breite der Fahrbahn									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_OBEN										
3495.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke		35880	30	367	Kontur	-	x	-	-
					1801	Mehrstöckige Brücke									
					1802	Bogenbrücke									
					1803	Fachwerkbrücke									
					1804	Hängebrücke									
					1805	Pontonbrücke									
					1806	Drehbrücke									
					1807	Hebebrücke									
					1808	Zugbrücke									
					LGO 100m <= LGO	Länge des Objektes									
3495.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden									
					WDM 1307	Gemeindestraße									
3495.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2000	Ortsverkehr									
					2001	Sammelverkehr									
					2002	Anliegerverkehr									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					BRF BRF < 6m	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
3510.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
3520.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37810 37811 37812	40 43 46	- - 375	Kontur Decker Muster	x x x	- - x	x x x	- - -
3520.1	AX_Strasse	42002	Z	FTR	2000	Getrennt									
				WDM	1301	Bundesautobahn									
3520.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3520.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
3530.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37820 37821 37822	30 33 35	- - 375	Kontur Decker Muster	x x x	- - x	x x x	- - -
3530.1	AX_Strasse	42002	Z	FTR	2000	Getrennt									
				WDM	1301	Bundesautobahn									
3530.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3530.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3540.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37820 37821 37822	40 43 46	- - 375	Kontur Decker Muster	x x x	- - x	x x x	- - -
3540.1	AX_Strasse	42002	Z	FTR	2000	Getrennt									
				WDM	1301	Bundesautobahn									
3540.2	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- präs.	SIT
3540.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3550.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37830 37831 37832	30 33 35	- - 375	Kontur Decker Muster	x	-	x	-
3550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt					x	-	x	-
				WDM	1303	Bundesstraße	x					x	x	-	
3550.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3560.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37830 37831 37832	40 43 46	- - 375	Kontur Decker Muster	x	-	x	-
3560.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt					x	-	x	-
				WDM	1303	Bundesstraße	x					x	x	-	
3560.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3570.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37880 37881 37882	30 32 35	- - 375	Kontur Decker Muster	x	-	x	-
3570.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt					x	-	x	-
				WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße	x					x	x	-	
3570.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3580.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37880 37881 37882	40 42 46	- - 375	Kontur Decker Muster	x	-	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- prä-s.	SIT
3580.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1305	Getrennt Landesstraße, Staatsstraße								
3580.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3590.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37890 37891 37892	30 31 35	- - 375	Kontur Decker Muster	x x x	- - x	x x x	- - -
3590.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1306 1307 9997 9999	Getrennt Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
3590.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3600.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37890 37891 37892	40 41 46	- - 375	Kontur Decker Muster	x x x	- - x	x x x	- - -
3600.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1306 1307 9997 9999	Getrennt Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
3600.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3610.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37860	36	375	Muster	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
3610.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
3610.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE								
3620.0	AX_BauwerkImVerke- hrsBereich	53001	L	R	BWF 1830 Hochbahn, Hochstraße	37860	46	375	Muster	x	x	x	-
3620.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
3620.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN								
3630.0	AX_BauwerkImVerke- hrsBereich	53001	L	R	BWF 1830 Hochbahn, Hochstraße	37840	36	375	Muster	x	x	x	-
3630.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
3630.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IN_MITTE								
3640.0	AX_BauwerkImVerke- hrsBereich	53001	L	R	BWF 1830 Hochbahn, Hochstraße	37840	46	375	Muster	x	x	x	-
3640.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
3640.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn 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
3650.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37860	36	375	Muster	x	x	x	-
3650.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
3650.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						LIEGT_IN_MITTE									
3660.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37860	46	375	Muster	x	x	x	-
3660.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1303	Bundesstraße								
3660.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						LIEGT_OBEN									
3670.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37850	36	375	Muster	x	x	x	-
3670.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße								
						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
3670.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IN_MITTE								
3680.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830 Hochbahn, Hochstraße	37850	46	375	Muster	x	x	x	-
3680.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- Attribut ist nicht vorhanden 1305 Landesstraße, Staatsstraße 1306 Kreisstraße 1307 Gemeindestraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
3680.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_OBEN								
3690.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830 Hochbahn, Hochstraße	37860	36	375	Muster	x	x	x	-
3690.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- Attribut ist nicht vorhanden 1305 Landesstraße, Staatsstraße 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.
3690.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn							
						---	Attribut ist nicht vorhanden							
						LIEGT_IN_MITTE								
3700.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	37860	46	375	Muster	x	x	x
3700.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Landesstraße, Staatsstraße							
						1306	Kreisstraße							
						1307	Gemeindestraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
3700.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn							
						---	Attribut ist nicht vorhanden							
						LIEGT_OBEN								
3710.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37600	36	-	Linie	x	-	x
						1807	Hebebrücke	37601	36	381	Enden	x	x	x
						1808	Zugbrücke							
3710.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt							
					WDM	1301	Bundesautobahn							
3710.2	AX_Strassenachse	42003	L	R		LIEGT_IN_MITTE								
3710.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R		FSZ_UEBER4								

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_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 381	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3720.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn								
3720.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3720.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
3730.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 382	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3730.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn								
3730.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3730.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3740.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 382	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3740.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 WDM 1301	Getrennt Bundesautobahn								
3740.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3740.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										

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_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 383	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
3750.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3750.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3760.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 383	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000 != 1301	Getrennt alle Widmungen außer Bundesautobahn								
3760.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3760.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
3770.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
3770.2	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
3780.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
3780.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3790.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 384	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
3790.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF			Breite der Fahrbahn						
					LIEGT_IN_MITTE										
3800.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 384	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
3800.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF			Breite der Fahrbahn						
					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
3810.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3810.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
3810.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn LIEGT_IN_MITTE								
3820.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
3820.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn LIEGT_OBEN								
3830.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 385	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3830.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305 1306 1307 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu 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
3830.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_IN_MITTE										
3840.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 385	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3840.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305 1306 1307 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
3840.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_OBEN										
3850.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3850.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305 1306 1307 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu 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
3850.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
3860.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 1807 1808	Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 386	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
3860.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305 1306 1307 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Landesstraße, Staatsstraße Kreisstraße Gemeindestraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
3860.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m ---	Breite der Fahrbahn Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
3870.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1830	Brücke Mehrstöckige Brücke Bogenbrücke Fachwerkbrücke Hängebrücke Pontonbrücke Drehbrücke Hebebrücke Zugbrücke Hochbahn, Hochstraße	35880 35890	30 27	395 -	Kontur Fläche	- 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
3870.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
3880.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880 35890	40 36	395 -	Kontur Fläche	- x	x -	- x	- -
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
3880.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_OBEN										
3881.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	37290	52	373	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														
3881.1	AX_Strassenachse	42003	L	R	keine										
3890.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	606	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- präs.	SIT
3900.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	ZNM +++ Attribut ist vorhanden	85700	60	606	Zweitname	-	x	-	ZNM
3910.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_UNTEN	32000 32001	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3920.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_IN_MITTE	32000 32001	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3930.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_OBEN	32000 32001	40 41	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
3940.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_UNTEN	32100	20	-	Kontur	x	-	x	-
3950.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_IN_MITTE	32100	30	-	Kontur	x	-	x	-
3960.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_OBEN	32100	40	-	Kontur	x	-	x	-
3970.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	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
3975.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37270	52	618	Symbol	-	x	-	-
3980.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
3981.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE	37290	52	618	Symbol	-	x	-	-
3985.0	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	IST_FURT	-	-	-	-	-	-	-	-
3986.0	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- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
4010.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_IN_MITTE										
4020.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	369	Kontur	-	x	-	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35881	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										
4020.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_OBEN										
4030.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37600	36	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37601	36	388	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								
4030.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211	Hauptwirtschaftsweg								
					LIEGT_IN_MITTE										
4040.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37600	46	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37601	46	388	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								

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
4040.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_OBEN								
4050.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke	37600 37601	36 36	- 389	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
4050.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212 Wirtschaftsweg LIEGT_IN_MITTE								
4060.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke	37600 37601	46 46	- 389	Linie Enden	x x	- x	x x	- -
4060.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT	5212 Wirtschaftsweg LIEGT_OBEN								
4070.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1820 Steg	36000 36000	30 30	- 396	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
4070.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE									
4080.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1820 Steg	36000 36000	40 40	- 396	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
4080.1	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
4090.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	395	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								
4090.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_IN_MITTE										
4100.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	395	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								
4100.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	LIEGT_OBEN										
4110.0	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
4111.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4120.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4130.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4140.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
4145.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	5km² <= FLB	82400	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
4150.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
4160.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
4170.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Verkehr														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
4180.0	AX_Platz	42009	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²	82520	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
4190.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5350 Festplatz	82400	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Festplat z"
					FLB	5km ² <= FLB								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								
4191.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5350 Festplatz	82410	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Festplat z"
					FLB	2km ² <= FLB < 5km ²								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								
4200.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5350 Festplatz	82500	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Festplat z"
					FLB	0.5km ² <= FLB < 2km ²								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								
4210.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5350 Festplatz	82510	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Festplat z"
					FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²								
					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	Stand- dard- präs.	SIT
4220.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5350	Festplatz	82520	60	101	Name_FKT	-	x	-	"Festplatz"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
4230.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310	Parkplatz	32610	52	100	Symbol	-	x	-	-
4240.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5320	Rastplatz	32620	52	100	Symbol	-	x	-	-
4250.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130	Fußgängerzone	31900 31901	2 3	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
4260.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130	Fußgängerzone	31900 31901	29 30	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
4270.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5130	Fußgängerzone	31900 31901	39 40	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
4280.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310 5320 5350 ---	Parkplatz Rastplatz Festplatz Attribut ist nicht vorhanden	32600 32601	2 3	- 800, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
					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
4290.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310	Parkplatz	32600	29	-	Fläche	-	-	x	-
						5320	Rastplatz	32601	30	800, 900	Kontur	x	x	x	-
						5350	Festplatz								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_IN_MITTE										
4300.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5310	Parkplatz	32600	39	-	Fläche	-	-	x	-
						5320	Rastplatz	32601	40	800, 900	Kontur	x	x	x	-
						5350	Festplatz								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
4310.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5330	Raststätte	35300	2	-	Fläche	-	-	x	-
								35301	3	800, 900	Kontur	x	x	x	-
					LIEGT_UNTEN										
4320.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5330	Raststätte	35300	29	-	Fläche	-	-	x	-
								35301	30	800, 900	Kontur	x	x	x	-
					LIEGT_IN_MITTE										
4330.0	AX_Platz	42009	F	R	FKT	5330	Raststätte	35300	39	-	Fläche	-	-	x	-
								35301	40	800, 900	Kontur	x	x	x	-
					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
4340.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	30	395	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								
4340.1	AX_Platz	42009	F	R	LIEGT_IN_MITTE										
4360.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35880	40	395	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								
4360.1	AX_Platz	42009	F	R	LIEGT_OBEN										
4380.0	AX_Bahnverkehr	42010	F	R	FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden	34800	2	-	Fläche	-	-	x	-
4381.0	AX_Bahnverkehr	42010	F	R	FKT	2322	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr	34801	2	-	Fläche	-	-	x	-
4390.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	712	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- präs.	SIT
4400.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	712	Zweitname	-	x	-	ZNM
4410.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	712	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
4420.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	82600	60	712	Name_BKT	-	x	-	"Museu- msbahn "
4430.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100 1102 1104 ELK 1000 GLS 1000 SPW 1000 ZUS --- LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN	Eisenbahn Güterverkehr S-Bahn Elektrifiziert Eingleisig Normalspur (Regelspur, Vollspur) Attribut ist nicht vorhanden	32800 32801	26 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	- -
4440.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100 1102 1104 ELK 1000 GLS 1000 SPW 1000 ZUS --- LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHBAHN	Eisenbahn Güterverkehr S-Bahn Elektrifiziert Eingleisig Normalspur (Regelspur, Vollspur) Attribut ist nicht vorhanden	32800 32801	36 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	- -

Objektartengruppe: Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
4450.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32801	46 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_OBEN KEINE_HOCHBAHN															
4460.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32802	26 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	1000	Eingleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN															

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
4470.0	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 KEINE_HOCHBAHN										
4480.0	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 KEINE_HOCHBAHN										

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
4490.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32803	26 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN															
4500.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32803	36 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHBAHN															

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
4510.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32803	46 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	1000	Elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_OBEN KEINE_HOCHBAHN															
4520.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32804	26 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN															

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
4530.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32804	36 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHBAHN															
4540.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	32800 32804	46 52	- 620	Kontur Symbol	x -	- x	x -	-
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					ELK	2000	Nicht elektrifiziert								
					GLS	2000	Zweigleisig								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
LIEGT_OBEN KEINE_HOCHBAHN															

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
4550.0	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 KEINE_HOCHBAHN										
4560.0	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 KEINE_HOCHBAHN										
4570.0	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 KEINE_HOCHBAHN										

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
4580.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn ZUS 4000 Im Bau LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN	33000	26	-	Kontur	x	-	x	-
4590.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn ZUS 4000 Im Bau LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHBAHN	33000	36	-	Kontur	x	-	x	-
4600.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn ZUS 4000 Im Bau LIEGT_OBEN KEINE_HOCHBAHN	33000	46	-	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
4630.0	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 KEINE_HOCHBAHN										
4670.0	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	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_UNTEN KEINE_HOCHBAHN										

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
4680.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33200	36	-	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	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE KEINE_HOCHBAHN										

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
4690.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33200	46	-	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_OBEN KEINE_HOCHBAHN										

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
4700.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33300	26	-	Linie 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	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen													
LIEGT_UNTEN															
KEINE HOCHBAHN															

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
4710.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33300	36	-	Linie 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 KEINE HOCHBAHN														

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
4720.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100 Eisenbahn	33300	46	-	Linie 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 MagnetschwebebahnZUS								
						--- Attribut ist nicht vorhanden								
						2100 Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
						LIEGT_OBEN								
KEINE HOCHBAHN														

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
4730.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33320	26	-	Linie Muster	x	-	x	-
						!= 1102	Güterverkehr	33321	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	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								

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
4740.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33320	36	-	Linie Muster	x	-	x	-
					!= 1102	Güterverkehr	33321	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															
KEINE HOCHBAHN															

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
4750.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	!= 1100	Eisenbahn	33320	46	-	Linie	x	-	x	-
						!= 1102	Güterverkehr	33321	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										
					KEINE_HOCHBAHN										
4760.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1600	Magnetschwebbahn	33330	26	-	Kontur	x	-	x	-
								33331	26	621	Muster	x	x	x	-
					LIEGT_UNTEN										
4770.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1600	Magnetschwebbahn	33330	36	-	Kontur	x	-	x	-
								33331	36	621	Muster	x	x	x	-
					LIEGT_IN_MITTE										
4780.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1600	Magnetschwebbahn	33330	46	-	Kontur	x	-	x	-
								33331	46	621	Muster	x	x	x	-
					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
4790.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				LGO	60m <= LGO	Länge des Objektes									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
4795.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	37280	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
4800.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				LGO	60m <= LGO	Länge des Objektes									
				SPW	2000	Schmalspur									
					3000	Breitspur									
				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
4805.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn	37290	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										
4820.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1500	Bahn im Freizeitpark									
				LGO	60m <= LGO	Länge des Objektes									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
4825.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn	37290	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- präs.	SIT
4830.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebebahn									
				LGO	60m <= LGO	Länge des Objektes									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE RIE										
4835.0	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn	37290	52	618	Symbol	-	x	-	-
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					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
4840.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35901	36 37	370 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
4840.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_IN_MITTE										
4850.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900 35901	46 47	370 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
						1801	Mehrstöckige Brücke								
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								

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	
4870.0	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									
4870.1	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_OBEN										
						4900.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich									53001
1801	Mehrstöckige Brücke															
1802	Bogenbrücke															
1803	Fachwerkbrücke															
1804	Hängebrücke															
1805	Pontonbrücke															
1806	Drehbrücke															
1807	Hebebrücke															
1808	Zugbrücke															

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
4900.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IN_MITTE										
4910.0	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								

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
4910.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebebahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_OBEN										
4920.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33340 33341	36 37	- -	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -
4920.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_IN_MITTE										
4930.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33340 33341	46 47	- -	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -

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
4930.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_OBEN										
4940.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33350 33351	36 37	- -	Kontur Muster	x x	- x	x x	- -
4940.1	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_IN_MITTE										
4950.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33350 33351	46 47	- -	Kontur Muster	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- prä-s.	SIT
4950.1	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_OBEN										
4980.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33350	36	-	Kontur	x	-	x	-
								33351	37	-	Muster	x	x	x	-
4980.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebbahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_IN_MITTE										
4990.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1830	Hochbahn, Hochstraße	33350	46	-	Kontur	x	-	x	-
								33351	47	-	Muster	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
4990.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebbahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_OBEN										
5000.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37700	38	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37701	38	390	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								
5000.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_IN_MITTE										
5010.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37700	48	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37701	48	390	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								

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
5010.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) LIEGT_OBEN										
5020.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke	37700 37701	38 38	- 387	Linie Enden	x x	- x	x x	- -		
5020.1	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_IN_MITTE										
5030.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF 1806 Drehbrücke 1807 Hebebrücke 1808 Zugbrücke	37700 37701	48 48	- 387	Linie Enden	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
5030.1	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_OBEN										
5060.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37700	38	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37701	38	387	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								
5060.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1600	Magnetschwebbahn									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					LIEGT_IN_MITTE										
5065.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1806	Drehbrücke	37700	48	-	Linie	x	-	x	-
						1807	Hebebrücke	37701	48	387	Enden	x	x	x	-
						1808	Zugbrücke								

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
5065.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1600	Magnetschwebebahn								
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden								
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					LIEGT_OBEN										
5070.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35901	27	-	Fläche	x	-	x	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35900	30	395	Kontur	-	x	-	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
5070.1	AX_Bahnstrecke	42014	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
5080.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF	1800	Brücke	35901	37	-	Fläche	x	-	x	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	35900	40	395	Kontur	-	x	-	-
						1802	Bogenbrücke								
						1803	Fachwerkbrücke								
						1804	Hängebrücke								
						1805	Pontonbrücke								
						1806	Drehbrücke								
						1807	Hebebrücke								
						1808	Zugbrücke								
						1830	Hochbahn, Hochstraße								
5080.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	LIEGT_OBEN										
5081.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	200km² <= FLB		82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
5082.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²		82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
5090.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
5100.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
5110.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		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
5120.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5130.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5140.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5150.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5151.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 Flughafen 5511 Internationaler Flughafen 5512 Regionalflyghafen	82190	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	200km² <= FLB								
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden								
5152.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510 Flughafen 5511 Internationaler Flughafen 5512 Regionalflyghafen	82200	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					FLB	50km² <= FLB < 200km²								
					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
5153.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82300	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	20km² <= FLB < 50km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5154.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82310	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5160.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82400	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	5km² <= FLB < 10km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5170.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82410	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					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- prä-s.	SIT
5180.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82500	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	0.5km² <= FLB < 2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5190.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82510	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	0.2km²<= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5200.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5510	Flughafen	82520	60	101	Name_ART	-	x	-	"Flugha- fen"
					5511	Internationaler Flughafen									
					5512	Regionalflughafen									
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
5205.0	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									

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
5210.0	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										
5220.0	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										
5230.0	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	---									
					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
5240.0	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	---									
						Attribut ist nicht vorhanden									
5250.0	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	---									
						Attribut ist nicht vorhanden									
5260.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	ART	5550	Segelfluggelände	34000	52	100	Symbol	-	x	-	-
5270.0	AX_Flugverkehr	42015	F	R	keine			33800 33801	2 3	- 810, 900	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
5280.0	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
5290.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1010 ---	Ackerland Attribut ist nicht vorhanden	40100	2	-	Fläche	-	-	x	-
5300.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1011	Streuobstacker	40100 40430	2 12	- 401	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5310.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1012	Hopfen	41500 41510	2 12	- 412	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5320.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1020	Grünland	40200	2	-	Fläche	-	-	x	-
5330.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1021	Streuobstwiese	40200 40430	2 12	- 401	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5340.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1030	Gartenland	40300 40310	2 12	- 410	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5350.0	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	-
5360.0	AX_Landwirtschaft	43001	F	R	VEG	1040	Weingarten	41500 41600	2 12	- 413	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5370.0	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- prä-s.	SIT
5380.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	200km² <= FLB	84290	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5390.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	84300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5400.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5410.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5420.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5430.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5440.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5450.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Vegetation														
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
5460.0	AX_Wald	43002	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5470.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1100 Laubholz	40900 40911	2 12	- 406	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5480.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1200 Nadelholz	40900 41001	2 12	- 406	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5490.0	AX_Wald	43002	F	R	VEG	1300 Laub- und Nadelholz --- Attribut ist nicht vorhanden	40900 41001 40911	2 12 12	- 409 409, 392	Fläche Muster_N Muster_L	- x x	- x x	x x x	- - -
5500.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	10km² <= FLB	84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5510.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5520.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
5530.0	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
5540.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
5550.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
5560.0	AX_Gehoelz	43003	F	R	keine	41200 41300 41210	2 12 12	- 411 411, 393	Fläche Muster_N Muster_L	- x x	- x x	x x x	- - -
5570.0	AX_Heide	43004	F	R	keine	40500 40510	2 12	- 402	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5580.0	AX_Moor	43005	F	R	keine	40600 40610	2 12	- 403	Fläche Muster	- x	- x	x x	- -
5590.0	AX_Sumpf	43006	F	R	keine	40700 40721 40722 40723 40724	2 12 12 12 12	- 460, 461 460, 462 460, 463 460, 464	Fläche Muster_W Muster_N Muster_O Muster_S	- x x x x	- x x x x	x 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- prä-s.	SIT
5600.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche Muster	-	-	x	-
					---		Attribut ist nicht vorhanden	41820	12	415		x	x	x	-
					OFM	1010	Fels								
5610.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche Stein 01 Stein 02 Stein 03 Stein04 Stein 05 Stein 06 Stein 07 Stein 08 Stein 09 Stein 10 Stein 11 Stein 12	-	-	x	-
					OFM	1020	Steine, Schotter	41901	12	414		x	x	x	-
						1030	Geröll	41902	12	414		x	x	x	-
								41903	12	414		x	x	x	-
								41904	12	414		x	x	x	-
								41905	12	414		x	x	x	-
								41906	12	414		x	x	x	-
								41907	12	414		x	x	x	-
								41908	12	414		x	x	x	-
								41909	12	414		x	x	x	-
								41910	12	414		x	x	x	-
								41911	12	414		x	x	x	-
								41912	12	414		x	x	x	-
					5620.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT		1000	Vegetationslose Fläche	41800	2
---		Attribut ist nicht vorhanden	42001	12						419	x	x	x	-	
OFM	1040	Sand	42002	12						419	x	x	x	-	
			42003	12						419	x	x	x	-	
5630.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	42100	2	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
					---		Attribut ist nicht vorhanden	42101	3	400		x	x	x	-
					OFM	1110 1120	Schnee Eis, Firn								
5640.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1100 1300	Gewässerbegleitfläche Naturnahe Fläche	40200	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- präs.	SIT
5650.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1200	Sukzessionsfläche	41700	2	-	Fläche	-	-	x	-
5651.0	AX_UnlandVegetation sloseFlaeche	43007	F	R	FKT	1000	Vegetationslose Fläche	41800	2	-	Fläche	-	-	x	-
					---		Attribut ist nicht vorhanden								
					OFM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
5660.0	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- rstellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
5670.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	82800	60	605	Name	-	x	-	NAM
5670.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5680.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82900	60	605	Name	-	x	-	NAM
5680.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5690.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82910	60	605	Name	-	x	-	NAM
5690.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5700.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83000	60	605	Name	-	x	-	NAM
5700.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5710.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	605	Name	-	x	-	NAM
5710.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5720.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	605	Name	-	x	-	NAM
5720.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5730.0	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
5730.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5740.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		83300	60	605	Name	-	x	-	NAM
5740.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5750.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB		83310	60	605	Name	-	x	-	NAM
5750.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5760.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		83320	60	605	Name	-	x	-	NAM
5760.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5770.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		83330	60	605	Name	-	x	-	NAM
5770.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5780.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83340	60	605	Name	-	x	-	NAM
5780.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5790.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83350	60	605	Name	-	x	-	NAM
5790.1	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
5800.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83360	60	605	Name	-	x	-	NAM
5800.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5810.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83370	60	605	Name	-	x	-	NAM
5810.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5820.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83380	60	605	Name	-	x	-	NAM
5820.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5830.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	82800	60	605	Name	-	x	-	NAM
5830.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5840.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82900	60	605	Name	-	x	-	NAM
5840.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5850.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82910	60	605	Name	-	x	-	NAM
5850.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
5860.0	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
5860.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5870.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83100	60	605	Name	-	x	-	NAM
5870.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5880.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		83110	60	605	Name	-	x	-	NAM
5880.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5890.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83200	60	605	Name	-	x	-	NAM
5890.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5900.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		83300	60	605	Name	-	x	-	NAM
5900.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
5910.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB		83310	60	605	Name	-	x	-	NAM
5910.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
5920.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		83320	60	605	Name	-	x	-	NAM
5920.1	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
5930.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83330	60	605	Name	-	x	-	NAM
5930.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5940.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83340	60	605	Name	-	x	-	NAM
5940.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5950.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83350	60	605	Name	-	x	-	NAM
5950.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5960.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83360	60	605	Name	-	x	-	NAM
5960.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5970.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83370	60	605	Name	-	x	-	NAM
5970.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5980.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83380	60	605	Name	-	x	-	NAM
5980.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
5990.0	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
5990.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6000.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²		82900	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6000.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6010.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		82910	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6010.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6020.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83000	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6020.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6030.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6030.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6040.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6040.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6050.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6050.1	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
6060.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6060.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
6070.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6070.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6080.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6080.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6090.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83330	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6090.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6100.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6100.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6110.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6110.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6120.0	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	Stand- d-präs.	SIT
6120.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden							
6130.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²		83370	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6130.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden							
6140.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²		83380	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6140.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	ZNM	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden							
6150.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km ² <= FLB		82800	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6150.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden							
6160.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km ² <= FLB < 50km ²		82900	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6160.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden							
6170.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	10km ² <= FLB < 20km ²		82910	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6170.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden							
6180.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km ² <= FLB < 10km ²		83000	60	605	Zweitname	-	x	ZNM
6180.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM	+++ +++	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
6190.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6190.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
6200.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6200.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
6210.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83200	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6210.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
6220.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6220.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden +++ Attribut ist vorhanden								
6230.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	50km² <= FLB	83310	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6230.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6240.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83320	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6240.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ Attribut ist vorhanden --- Attribut ist nicht vorhanden								
6250.0	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- präs.	SIT
6250.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6260.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		83340	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6260.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6270.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²		83350	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6270.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6280.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²		83360	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6280.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6290.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²		83370	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6290.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6300.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²		83380	60	605	Zweitname	-	x	-	ZNM
6300.1	AX_Kanal	44003		Z	ZNM 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
6310.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS HAT_GWK_XNULL	54600	52	607	Symbol	-	x	-	-
6315.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden KEIN_DURCHLASS KEIN_GWK_XNULL	54800	52	607	Symbol	-	x	-	-
6320.0	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	- -
6330.0	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	
6340.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD	2000	Nicht ständig Wasser	51200 51201	2 12	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	-	
							führend									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					KEIN_DURCHLASS											
					LIEGT_UNTEN											
6341.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	HYD	2000	Nicht ständig Wasser	51200 51201	28 29	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	-	
							führend									
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					KEIN_DURCHLASS											
					LIEGT_OBEN											
6342.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	83500	60	605	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"	
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									

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
6343.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	51200	2	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden	51201	12	900, 450		x	x	x	-
					ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
6344.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	51200	28	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
					ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden	51201	29	900, 450		x	x	x	-
						2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
6360.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	83500	60	605	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
					ZUS	4000	Im Bau								
6370.0	AX_Fliesssgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	51200	2	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
					ZUS	4000	Im Bau	51201	12	900, 450		x	x	x	-
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										

Objektartengruppe: Gewässer															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
6380.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	FKT	8300	Kanal	51200 51201	28 29	- 900, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN										
6390.0	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	IST_DURCHLASS			51310	52	131	Umriss	-	x	-	-
6420.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	83300	60	606	Name	-	x	-	NAM
6420.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6430.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	83380	60	606	Name	-	x	-	NAM
6430.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6440.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83200	60	711	Name	-	x	-	NAM
6440.1	AX_Wasserlauf	44002		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6450.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83370	60	711	Name	-	x	-	NAM
6450.1	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- präs.	SIT
6460.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	83300	60	606	Name	-	x	-	NAM
6460.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6470.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 6 ---	Breite des Gewässers Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden	83380	60	606	Name	-	x	-	NAM
6470.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6480.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83200	60	711	Name	-	x	-	NAM
6480.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ +++	Attribut ist vorhanden Attribut ist vorhanden								
6490.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	12	Breite des Gewässers	83370	60	711	Name	-	x	-	NAM
6490.1	AX_Kanal	44003		Z	NAM SFK	+++ ---	Attribut ist vorhanden Attribut ist nicht vorhanden								
6500.0	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	
6520.0	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										
6530.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3 Breite des Gewässers	50800	28	-	Linie	x	-	x	-	
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---									Attribut ist nicht vorhanden
					HYD	---									Attribut ist nicht vorhanden
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
6540.0	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
6550.0	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	28	-	Linie	x	-	x	-
6560.0	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	- -
6570.0	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	
6580.0	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										
6590.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG	3	Breite des Gewässers	51000	28	900	Linie	x	x	x	-
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					FKT	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend								
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
6600.0	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.
6610.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6 FKT --- HYD 2000	Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden Nicht ständig Wasser führend	50700	28	900	Linie	x	x	x
					KEIN_DURCHLASS LIEGT_OBEN								-
6620.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12 FKT --- HYD 2000	Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden Nicht ständig Wasser führend	50200 50201	12 13	900 -	Linie Decker	x x	x x	x x
					KEIN_DURCHLASS LIEGT_UNTEN								-
6630.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12 FKT --- HYD 2000	Breite des Gewässers Attribut ist nicht vorhanden Nicht ständig Wasser führend	50200 50201	28 29	900 -	Linie Decker	x x	x x	x x
					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								
6640.0	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																		
6650.0	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																		
6660.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	12	-	Linie	x	-	x	-								
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser führend																	
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden																	
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen																	
					KEIN_DURCHLASS																		
					LIEGT_UNTEN																		

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
6670.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50700	28	-	Linie	x	-	x	-
				HYD	2000	Nicht ständig Wasser									
				ZUS	---	Attribut ist nicht vorhanden									
					2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
6680.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	83500	60	712	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
					ZUS	4000	Im Bau								
6690.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50410	12	-	Linie	x	-	x	-
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_UNTEN										
6700.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT	8300	Kanal	50410	28	-	Linie	x	-	x	-
				ZUS	4000	Im Bau									
					KEIN_DURCHLASS										
					LIEGT_OBEN										
6710.0	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	IST_DURCHLASS			51300	52	130	Symbol	-	x	-	-
6712.0	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- prä-s.	SIT
6712.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 3	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
6713.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35830	40 39	377 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
6713.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 6	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
6714.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35840	40 39	378 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
6714.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	BRG 12	Breite des Gewässers								
					LIEGT_OBEN									
6715.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF 1800	Brücke	35810 35850	40 39	379 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
6715.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	FKT 8300	Kanal								
					LIEGT_OBEN									
6716.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	F	R	BWF 1800	Brücke	35890 35880	39 40	- 380	Fläche Kontur	x -	- x	x -	- -
6716.1	AX_Gewaesserachse	44004	L	R	LIEGT_OBEN									
6717.0	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
6717.1	AX_Fliessgewaesser	44001	F	R	LIEGT_OBEN								
6717.2	AX_Gewaesserstatio- nierungsachse	57003	L	R	keine								
6720.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 2km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	83350	60	101	Name	-	x	-	NAM
6730.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
6740.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
6750.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
6760.0	AX_Hafenbecken	44005	F	R	keine	34420 34421	2 3	- 400, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
6770.0	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
6780.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6790.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6800.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6810.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6820.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6830.0	AX_StehendesGewae- sser	44006	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	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- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Da rstellun g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
6840.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83300	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	+++ Attribut ist vorhanden								
6850.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	50km² <= FLB	83310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6860.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	83320	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6870.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	83330	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6880.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	83340	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6890.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	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- präs.	SIT
6900.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6910.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6920.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
					SFK	--- Attribut ist nicht vorhanden								
6930.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	HYD	--- Attribut ist nicht vorhanden	51800 51801	2 12	- 400, 450	Fläche Kontur	-x	- x	x x	- -
6940.0	AX_StehendesGewae sser	44006	F	R	HYD	2000 Nicht ständig Wasser führend	52000 52001	2 12	- 400, 450	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
6950.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	200km² <= FLB	82700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
6960.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	82800	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Gewässer													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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_Meer	44007	F	R	FLB 20km² ≤ FLB < 50km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82900	60	101	Name	-	x	-	NAM
6980.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 10km² ≤ FLB < 20km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82910	60	101	Name	-	x	-	NAM
6990.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 5km² ≤ FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83000	60	101	Name	-	x	-	NAM
7000.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 2km² ≤ FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83100	60	101	Name	-	x	-	NAM
7010.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 0.5km² ≤ FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83110	60	101	Name	-	x	-	NAM
7020.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 0.2km² ≤ FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83200	60	101	Name	-	x	-	NAM
7030.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83300	60	101	Name	-	x	-	NAM
7040.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 200km² ≤ FLB ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82700	60	101	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- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7041.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 50km ² <= FLB < 200km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82800	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7050.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 20km ² <= FLB < 50km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82900	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7060.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 10km ² <= FLB < 20km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82910	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7070.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 5km ² <= FLB < 10km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83000	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7080.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 2km ² <= FLB < 5km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83100	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7090.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 0.5km ² <= FLB < 2km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83110	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7100.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83200	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
7110.0	AX_Meer	44007	F	R	FLB FLB < 0.2km ² ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83300	60	101	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
7120.0	AX_Meer	44007	F	R	TID 1000 Mit Tideeinfluss	54400	52	609	Symbol	-	x	-	-
						oder 54500	52	609	Symbol	-	x	-	-
7130.0	AX_Meer	44007	F	R	keine	51700 51701	2 12	- 400, 450	Fläche Kontur	- 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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7140.0	AX_Turm	51001	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
7150.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1003	Aussichtsturm	82600	60	102	Name_BWF	-	x	-	"AT"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
7160.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1001	Wasserturm	24800	52	730	Symbol	-	-	x	-
7170.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1002 1009 1012	Kirchturm, Glockenturm Stadt-, Torturm Schloss-, Burgturm	25400	52	730	Symbol	-	-	x	-
7180.0	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	-
7190.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1004 1007	Kontrollturm Feuerwachturm	25510	52	730	Symbol	-	-	x	-
7200.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1005	Kühlturm	25700	52	730	Symbol	-	-	x	-
7210.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1006	Leuchtturm	25000	52	730	Symbol	-	-	x	-
7220.0	AX_Turm	51001	P	R	BWF	1008	Sende-, Funkturm, Fernmeldeturm	25200	52	730	Symbol	-	-	x	-
7230.0	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7240.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1003	Aussichtsturm	82600	60	100	Name_BWF	-	x	-	"AT"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
7250.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1001	Wasserturm	24800	52	100	Symbol	-	x	-	-
7260.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1002 1009 1012	Kirchturm, Glockenturm Stadt-, Torturm Schloss-, Burgturm	25400	52	100	Symbol	-	x	-	-
7270.0	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	-	-
7280.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1004 1007	Kontrollturm Feuerwachturm	25510	52	100	Symbol	-	x	-	-
7290.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1005	Kühlturm	25700	52	100	Symbol	-	x	-	-
7300.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1006	Leuchtturm	25000	52	100	Symbol	-	x	-	-
7310.0	AX_Turm	51001	F	R	BWF	1008	Sende-, Funkturm, Fernmeldeturm	25200	52	100	Symbol	-	x	-	-
7320.0	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- präs.	SIT
7330.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7340.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	F	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7350.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	F	R	BWF 1210 Klärbecken	22900 22901	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
7360.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1220 Windrad	26300	52	730	Symbol	-	-	x	-
7370.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1240 Wasserrad	26310	52	730	Symbol	-	-	x	-
7380.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1251 Freileitungsmast	36800	52	730	Symbol	-	-	x	-
7390.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1260 Funkmast	36700	52	730	Symbol	-	-	x	-
7400.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerIndustrieUnd Gewerbe	51002	P	R	BWF 1270 Antenne	36900	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7410.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	L	R	BWF	1270	Antenne	36900	52	714	Symbol	-	x	-	-
7415.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF	1280	Radioteleskop	37000	52	730	Symbol	-	-	x	-
7420.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1280	Radioteleskop	37000	52	100	Symbol	-	x	-	-
7430.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF	1290	Schornstein, Schlot, Esse	25710	52	730	Symbol	-	-	x	-
7440.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1290	Schornstein, Schlot, Esse	25710	52	100	Symbol	-	x	-	-
7450.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF ZUS	1310 4100 4200 ---	Stollenmundloch Offen Verschlossen Attribut ist nicht vorhanden	25900	52	730	Symbol	-	-	x	-
7460.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF ZUS	1320 4100 4200 ---	Schachtöffnung Offen Verschlossen Attribut ist nicht vorhanden	26000	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7470.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	P	R	BWF	1330	Kran	26110	52	730	Symbol	-	-	x	-
7480.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	L	R	BWF	1330	Kran	26110	52	140	Symbol	x	x	x	-
7490.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1330	Kran	26110	52	100	Symbol	-	x	-	-
7500.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe	51002	F	R	BWF	1340	Trockendock	26100	14	400	Kontur	x	x	x	-
7510.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	keine			23120	52	730	Symbol	-	-	x	-
7520.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL SPE	--- 1400 1000	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erze	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Erze"
7530.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL SPE	--- 1400 1100	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Treib- und Brennstoffe	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Treib- und Brennstoffe"
7540.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL SPE	--- 1400 1110	Attribut ist nicht vorhanden Aufgeständert Erdöl	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Erdöl"

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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7550.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Gas"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1120	Gas								
7560.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Wasse- r"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1130	Wasser								
7570.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Bausto- ffe"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1200	Baustoffe								
7580.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Chemi- kalien"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1300	Chemikalien								
7590.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Lebens- mittel"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1500	Lebensmittel								
7600.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Getreid- e"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1501	Getreide								
7610.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	P	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	102	Name_SPE	-	x	-	"Futter- mittel"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1510	Futtermittel								
7620.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	23110	13	-	Fläche	-	-	x	-
						1400	Aufgeständert	23130	52	100	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, Relationen, geometrische Verschneidungen oder Auswertung von Zeichenketten			Signa- turnr. (SNR)	DPR	Pos.- regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7630.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Erze"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1000	Erze								
7640.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Treib- und Brennst offe"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1100	Treib- und Brennstoffe								
7650.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Erdöl"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1110	Erdöl								
7660.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Gas"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1120	Gas								
7670.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Wasse r"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1130	Wasser								
7680.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Bausto ffe"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1200	Baustoffe								
7690.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Chemi kalien"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1300	Chemikalien								
7700.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Lebens mittel"
						1400	Aufgeständert								
					SPE	1500	Lebensmittel								

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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
7710.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Getreid e"
					1400		Aufgeständert								
					SPE	1501	Getreide								
7720.0	AX_Vorratsbehaelter Speicherbauwerk	51003	F	R	OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	82600	60	103	Name_SPE	-	x	-	"Futter mittel"
					1400		Aufgeständert								
					SPE	1510	Futtermittel								
7730.0	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										
7731.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF	1101	Rohrleitung, Pipeline	36500	17	-	Linie	x	-	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	36501	17	310	Muster	x	x	x	-
						1400	Aufgeständert								-
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
7740.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF	1102	Förderband, Bandstraße	36500	48	-	Linie	x	-	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	36501	48	311	Muster	x	x	x	-
						1400	Aufgeständert								-
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										
7741.0	AX_Transportanlage	51004	L	R	BWF	1102	Förderband, Bandstraße	36500	17	-	Linie	x	-	x	-
					OFL	---	Attribut ist nicht vorhanden	36501	17	311	Muster	x	x	x	-
						1400	Aufgeständert								-
					LIEGT_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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7750.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1110	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Erdöl	21200	52	730	Symbol	-	-	x	-
7760.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1120	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Gas	21300	52	730	Symbol	-	-	x	-
7770.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1130 1131 1132	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Wasser Trinkwasser Brauchwasser	24610	52	730	Symbol	-	-	x	-
7780.0	AX_Transportanlage	51004	P	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1133	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Abwasser	25820	52	730	Symbol	-	-	x	-
7790.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1110	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Erdöl	21200	52	100	Symbol	-	x	-	-
7800.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1120	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Gas	21300	52	100	Symbol	-	x	-	-
7810.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1130 1131 1132	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Wasser Trinkwasser Brauchwasser	24610	52	100	Symbol	-	x	-	-

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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
7820.0	AX_Transportanlage	51004	F	R	BWF OFL PRO	1103 --- 1133	Pumpe Attribut ist nicht vorhanden Abwasser	25820	52	100	Symbol	-	x	-	-
7830.0	AX_Leitung	51005	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	712	Name	-	x	-	NAM
7840.0	AX_Leitung	51005	L	R	LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE			36400	48	-	Linie	x	-	x	-
7841.0	AX_Leitung	51005	L	R	LIEGT_UNTER_BRUECKE			36400	17	-	Linie	x	-	x	-
7850.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	712	Name	-	x	-	NAM
7860.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7870.0	AX_BauwerkOderAnl ageFuerSportFreizeit UndErholung	51006	F	R	BWF SPO	1410 1010 1011 1020 1030 ---	Spielfeld Ballsport Fußball Leichtathletik Tennis Attribut ist nicht vorhanden	21800 21900	3 14	- 830, 900	Fläche Kontur	- 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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä.s.	SIT
7880.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	27700	12	-	Linie Decker	x	-	x	-
					SPO	1010	Ballsport	27701	13	-		x	-	x	-
						1011	Fußball								
						1020	Leichtathletik								
						1030	Tennis								
						1040	Reiten								
						1050	Schwimmen								
						1060	Skisport								
						1070	Eislaufsport, Rollschuhlaufen								
						1080	Skating								
						1100	Radsport								
						1150	Hunderennsport								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
7881.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	32000	12	-	Linie Decker	x	-	x	-
					BRO	BRF < 6m	Breite des Objekts	32001	13	-		x	-	x	-
					---		Attribut ist nicht vorhanden								
					SPO	1090	Motorrennsport								
					1110	Pferderennsport									
7882.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1420	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf	31000	12	-	Linie Decker	x	-	x	-
					BRO	6m <= BRF	Breite des Objekts	31001	13	-		x	-	x	-
					SPO	1090	Motorrennsport								
						1110	Pferderennsport								

Objektartengruppe: Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen															
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_Darstellung	PO	Stan-dard-präs.	SIT
7890.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1430 1431 1432	Zuschauertribüne Zuschauertribüne, überdacht Zuschauertribüne, nicht überdacht	27600 27610	14 14	335 336	Umriss Schraffur	- -	x x	- -	- -
7900.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1450	Schwimmbecken	27800 27801	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
7910.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1470	Sprungschanze	28000 28001	52 52	340 341	Rechteck Flügel	x x	x x	x x	- -
7920.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1480	Schießanlage	21800 22000 22001 22002	4 52 52 52	- 342 343 344	Fläche Abschuss Schießbahn Kugelfang	- - - -	- x x x	x - - -	- - - -
7930.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	L	R	BWF	1490	Gradierwerk	22800 22801 22802	12 13 14	- 345 346	Linie Decker Muster	- - x	- - x	x x x	- - -
7940.0	AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung	51006	F	R	BWF	1490	Gradierwerk	22810 22811 22812	13 14 14	- 400 347	Fläche Kontur Muster	- x x	- x x	x x x	- - -
7950.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	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-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
7960.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
7970.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
7980.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1000 1010	Grab Großsteingrab (Dolmen), Hünenbett	26600	52	730	Symbol	-	-	x	-
7990.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1020	Grabhügel (Hügelgrab)	26700	52	730	Symbol	-	-	x	-
8000.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1100 1110	Wasserleitung Aquädukt	26800 26801	12 12	- -	Punkt Linie	x x	x x	x x	- -
8010.0	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 -	- -
8020.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1210	Wachturm (römisch), Warte	25500	52	730	Symbol	-	-	x	-
8030.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	P	R	ATP	1300	Steinmal	27100	52	730	Symbol	-	-	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
8040.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1430	Lager	26500	12	-	Linie	x	-	x	-
8050.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	F	R	ATP	1430	Lager	26500	12	-	Kontur	x	x	x	-
8060.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1500	Historische Mauer	28100	12	-	Linie	x	-	x	-
					KEINE_DURCHFART_DURCH_MAUER			28101	13	-	Decker	x	-	x	-
8070.0	AX_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung	51007	L	R	ATP	1500	Historische Mauer	28100	47	-	Linie	x	-	x	-
					IST_DURCHFART_DURCH_MAUER			28101	48	-	Decker	x	-	x	-
8080.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
8090.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
8100.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8110.0	AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	51009	L	R	BWF	1620	Treppe	32320	12	-	Linie	x	-	x	-
								32321	13	-	Decker	x	-	x	-
								32322	14	355	Muster	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8120.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF	1640 1641 1642	Kellereingang Kellereingang, offen Kellereingang, geschlossen	25900	52	730	Symbol	-	-	x	-
8130.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1700	Mauer KEINE_DURCHFART_DURCH_MAUER	28100 28101	12 13	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
8140.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1700	Mauer IST_DURCHFART_DURCH_MAUER	28100 28101	47 48	- -	Linie Decker	x x	- -	x x	- -
8150.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1720	Stützmauer	61200	14	-	Linie	x	-	x	-
8160.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	BWF	1720	Stützmauer	61200	14	112	Linie	-	x	-	-
8170.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1740	Zaun	28200 28201	48 48	- 354	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
8180.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF	1750	Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	730	Symbol	-	-	x	-
8190.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1750	Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	714	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_Dar- stellung	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
8200.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	F	R	BWF	1750	Denkmal, Denkstein, Standbild	27300	52	100	Symbol	-	x	-	-
8210.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	P	R	BWF	1760	Bildstock, Wegekrenz, Gipfelkreuz	27400	52	730	Symbol	-	-	x	-
8220.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	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									
8230.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	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									
8240.0	AX_SonstigesBauwer- kOderSonstigeEinrich- tung	51009	L	R	BWF	1790	Spundwand	53400	14	-	Linie	x	-	x	-
8250.0	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-kennnung	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
8260.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	200km² <= FLB	82190	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8265.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	50km² <= FLB < 200km²	82200	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8270.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	20km² <= FLB < 50km²	82300	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8280.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8290.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8300.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8310.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

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
8320.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	82510	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8330.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²	82520	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8335.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	200km ² <= FLB	82190	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8336.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	50km ² <= FLB < 200km ²	82200	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8340.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	20km ² <= FLB < 50km ²	82300	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8350.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	10km ² <= FLB < 20km ²	82310	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8360.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	5km ² <= FLB < 10km ²	82400	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8370.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	2km ² <= FLB < 5km ²	82410	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								

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
8380.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.5km ² <= FLB < 2km ²	82500	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8390.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	82510	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8400.0	AX_Ortslage	52001	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²	82520	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++ Attribut ist vorhanden								
8410.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	10km ² <= FLB	82310	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8420.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	5km ² <= FLB < 10km ²	82400	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8430.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	2km ² <= FLB < 5km ²	82410	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8440.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	0.5km ² <= FLB < 2km ²	82500	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8450.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	82510	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

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
8460.0	AX_Hafen	52002	F	R	FLB	FLB < 0.2km ²	82520	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8470.0	AX_Hafen	52002	F	R	NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden	82520	60	101	Name	-	x	-	"Hafen"
8480.0	AX_Schleuse	52003	P	R	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
8490.0	AX_Schleuse	52003	L	R	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
8500.0	AX_Schleuse	52003	F	R	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8570.0	AX_Grenzuebergang	52004	P	R	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
8580.0	AX_Grenzuebergang	52004	F	R	NAM	+++ Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8590.0	AX_Grenzuebergang	52004	P	R	keine		35500	52	730	Symbol	-	-	x	-
8600.0	AX_Grenzuebergang	52004	F	R	keine		35500	52	100	Symbol	-	x	-	-
8610.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	10km ² <= FLB	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8620.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	5km ² <= FLB < 10km ²	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8630.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	2km ² <= FLB < 5km ²	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								

Objektartengruppe: Besondere Angaben auf Siedlungsflächen														
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- prä s.	SIT
8640.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8650.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden								
8660.0	AX_Testgelaende	52005	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	82520	60	101	Name	-	x	-	NAM
					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
8670.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
8680.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
8681.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	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											
8682.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	32000	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1801	Mehrstöckige Brücke	32001	21	-	Decker	x	-	x	-
						1802	Bogenbrücke	35810	30	367	Kontur_Brüc- ke	-	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
8683.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1800 Brücke BRUECKE_UNTER_TN	35880 40200	30 27	372 -	Kontur Fläche	- x	x -	- x	- -
8690.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1870 Tunnel, Unterführung 1880 Schutzgalerie	35790	52	397	Linie	-	x	-	-
8700.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	P	R	BWF 1890 Schleusen-kammer IST_KAMMERSCHLEUSE	53200	52	122	Symbol	-	x	-	-
8710.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1890 Schleusen-kammer IST_KAMMERSCHLEUSE	53210	13	123	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	-	x	-	-
						53211	14	124		-	x	-	-
						53212	14	125		-	x	-	-
8720.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	F	R	BWF 1890 Schleusen-kammer IST_KAMMERSCHLEUSE	53210	13	126	Fläche Schleusen- wand Schleusen- tor	-	x	-	-
						53211	14	127		-	x	-	-
						53212	14	128		-	x	-	-
8721.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	P	R	BWF 1890 Schleusen-kammer IST_SCHIFFSHEBEWERK	53300	52	122	Symbol	-	x	-	-
8722.0	AX_BauwerkImVerke- hrs-bereich	53001	L	R	BWF 1890 Schleusen-kammer IST_ SCHIFFSHEBEWERK	53320	13	116	Fläche Umriss Diagonale	-	x	-	-
						53321	14	117		-	x	-	-
						53322	14	118		-	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
8723.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	F	R	BWF	1890	Schleusenkammer	53320 53321 53322	13 14 14	119 120 121	Fläche Umriss Diagonale	- - -	x x x	- - -	- - -
8730.0	AX_BauwerkImVerke- hrsbereich	53001	L	R	BWF	1900	Durchfahrt	28300	20	-	Linie	x	x	x	-
8740.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	2000	Furt	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
8750.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	2000	Furt	82600	60	102	Name_kurz	-	x	-	"Furt" oder "Ft"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
8760.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
8770.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	82600	60	103	Name_kurz	-	x	-	"Furt" oder "Ft"
					NAM	---	Attribut ist nicht vorhanden								
8780.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	36100	20	-	Linie	x	x	x	-
8790.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	3000 3001 3002 3003	Autobahnknoten Kreuz Dreieck Anschlussstelle	85710	60	107	Name	-	x	-	NAM
					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
8800.0	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										
8810.0	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										
8820.0	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								
8830.0	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										

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
8840.0	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										
8850.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	4000	Platz	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
8860.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	2000	Furt	82600	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
8870.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	L	R	ART	2000	Furt	82600	60	103	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
8880.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	P	R	ART	3000	Autobahnknoten	82600	60	107	Zweitname	-	x	-	ZNM
						3001	Kreuz								
						3002	Dreieck								
						3003	Anschlussstelle								
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								

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
8890.0	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								
8900.0	AX_Strassenverkehrs- anlage	53002	F	R	ART	4000	Platz	82600	60	101	Zweitname	-	x	-	ZNM
					ZNM	+++	Attribut ist vorhanden								
8910.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	606	Name	-	x	-	NAM
8920.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ZNM	+++	Attribut ist vorhanden	85700	60	606	Zweitname	-	x	-	ZNM
8930.0	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	-
					KEINE_TREPPE 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
8940.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART	1103	Fußweg	32200	30	900	Linie	x	x	x	-
					1105	Karren- und Ziehweg									
					1106	Radweg									
					1107	Reitweg									
					1110	Rad- und Fußweg									
					1111	Skaterstrecke									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					KEINE_TREPPE LIEGT_IN_MITTE										
8950.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART	1103	Fußweg	32200	40	900	Linie	x	x	x	-
					1105	Karren- und Ziehweg									
					1106	Radweg									
					1107	Reitweg									
					1110	Rad- und Fußweg									
					1111	Skaterstrecke									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					KEINE_TREPPE LIEGT_OBEN										
8960.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART	1109	(Kletter-)Steig im Gebirge	32300	20	900	Linie	x	x	x	-
					KEINE_TREPPE LIEGT_UNTEN										
8970.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART	1109	(Kletter-)Steig im Gebirge	32300	30	900	Linie	x	x	x	-
					KEINE_TREPPE LIEGT_IN_MITTE										

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
8980.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	ART 1109 (Kletter-)Steig im Gebirge KEINE_TREPPE LIEGT_OBEN	32300	40	900	Linie	x	x	x	-
8981.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	IST_FURT	-	-	-	-	-	-	-	-
8982.0	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH	60840	30	-	Linie	x	-	x	-
8983.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000 36000	30 30	- 396	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
8983.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_IN_MITTE								
8984.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF 1820 Steg	36000 36000	40 40	- 396	Linie Kontur	x -	- x	x -	- -
8984.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_OBEN								
8985.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF != 1820 Steg LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER	35880 35881	30 31	369 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
8985.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_IN_MITTE								
8986.0	AX_BauwerkImVerkehrsbereich	53001	L	R	BWF != 1820 Steg LIEGT_NICHT_UEBER_GEWAESSER	35880 35881	40 41	369 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
8986.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_OBEN								

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
8990.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
9000.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
9010.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
9020.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
9030.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	BFK	1010	Bahnhof	34810	52	133	Symbol	-	x	-	-
9040.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	BFK	1010	Bahnhof	34810	52	132	Symbol	-	x	-	-
9050.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	P	R	BFK	1020 1030	Haltestelle Haltepunkt KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG	35200	52	133	Symbol	-	x	-	-
9060.0	AX_Bahnverkehrsanlage	53004	F	R	BFK	1020 1030	Haltestelle Haltepunkt KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG	35200	52	132	Symbol	-	x	-	-

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-typ	Obj-typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
9070.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	P	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_S_BAHN_PUNKTFOERMIG	35210	52	730	Symbol	-	-	x	-
9080.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	F	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_S_BAHN_FLAECHENFOERMIG	35210	52	134	Symbol	-	x	-	-
9090.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	P	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG	35230	52	730	Symbol	-	-	x	-
9100.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	F	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG	35230	52	134	Symbol	-	x	-	-
9110.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	P	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_U_BAHN_PUNKTFOERMIG	35220	52	730	Symbol	-	-	x	-
9120.0	AX_Bahnverkehrs-anl age	53004	F	R	BFK 1020 Haltestelle 1030 Haltepunkt IST_U_BAHN_FLAECHENFOERMIG	35220	52	134	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	Stan- dard- prä-s.	SIT
9130.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
9140.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT	2100	Luftseilbahn, Großkabinenbahn	33500	48	-	Linie Muster	x	-	x	-
						2200	Kabinenbahn, Umlaufseilbahn	33501	48	312		x	x	x	-
						2500	Schwebebahn								
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										
9141.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT	2100	Luftseilbahn, Großkabinenbahn	33500	17	-	Linie Muster	x	-	x	-
						2200	Kabinenbahn, Umlaufseilbahn	33501	17	312		x	x	x	-
						2500	Schwebebahn								
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
9150.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT	2300	Sessellift	33700	48	-	Linie Enden	x	-	x	-
						2400	Ski-, Schleplift	33701	48	313		x	x	x	-
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE										
9151.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT	2300	Sessellift	33700	17	-	Linie Enden	x	-	x	-
						2400	Ski-, Schleplift	33701	17	313		x	x	x	-
					LIEGT_UNTER_BRUECKE										
9160.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT	2600	Materialseilbahn	33600	48	-	Linie Muster	x	-	x	-
					LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE			33601	49	312		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
9161.0	AX_SeilbahnSchwebe- bahn	53005	L	R	BKT 2600 Materialseilbahn LIEGT_UNTER_BRUECKE	33600 33601	17 18	- 312	Linie Muster	x x	- x	x x	- -
9170.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_UNTEN	33200	26	-	Linie	x	-	x	-
9171.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IN_MITTE	33200	36	-	Linie	x	-	x	-
9172.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_OBEN	33200	46	-	Linie	x	-	x	-
9173.0	AX_Gleis	53006	L	R	LGO 60m <= LGO Länge des Objektes LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE- RIE	35700	20	-	Kontur	x	-	x	-
9174.0	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IM_TUNNEL_ODER_SCHUTZGALE- RIE	37290	52	618	Symbol	-	x	-	-
9175.0	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	371 -	Kontur Decker	- x	x -	- x	- -
9175.1	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_IN_MITTE								

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
9176.0	AX_BauwerkImVerke hrsbereich	53001	L	R	BWF	1800	Brücke	35900	46	371	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								
9176.1	AX_Gleis	53006	L	R	LIEGT_OBEN										
9180.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
9190.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	606	Name	-	x	-	NAM
9200.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	100	Name	-	x	-	NAM
9210.0	AX_Flugverkehrsana- ge	53007	F	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34300	20	-	Fläche	-	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34301	21	820, 900	Kontur	x	x	x	-
						1330	Vorfeld								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
					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-präs.	SIT
9220.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	F	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34300	30	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34301	31	820, 900		x	x	x	-
						1330	Vorfeld								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
					LIEGT_OBEN										
9230.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	F	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34200	20	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34201	21	820, 900		x	x	x	-
						1330	Vorfeld								
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
9240.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	F	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34200	30	-	Fläche Kontur	-	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34201	31	820, 900		x	x	x	-
						1330	Vorfeld								
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
9250.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	P	R	ART	5531	Hubschrauberlandeplatz	34100	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	Stan-dard-präs.	SIT
9260.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34210 34211	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway								
					BRO	BRO < 10m Breite des Objektes									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					OFM	1220	Beton								
	1230	Bitumen, Asphalt													
	---	Attribut ist nicht vorhanden													
					LIEGT_UNTEN										
9270.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34210 34211	30 31	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway								
					BRO	BRO < 10m Breite des Objektes									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					OFM	1220	Beton								
	1230	Bitumen, Asphalt													
	---	Attribut ist nicht vorhanden													
					LIEGT_OBEN										
9280.0	AX_Flugverkehrs-anla-ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34220 34221	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway								
					BRO	10m <= BRO < 15m 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	Stan- dard- prä-s.	SIT
9290.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34220	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34221	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	10m <= BRO < 15m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
9300.0	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	15m <= BRO < 22m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
9310.0	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	15m <= BRO < 22m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										

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
9320.0	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	22m <= BRO < 30m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
9330.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34240	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34241	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	22m <= BRO < 30m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
9340.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34250	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34251	21	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	30m <= BRO < 45m 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	Stan- dard- prä-s.	SIT
9350.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34250	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34251	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	30m <= BRO < 45m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
9360.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34260	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34261	21	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	45m <= BRO < 70m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
9370.0	AX_Flugverkehrs-anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34260	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34261	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	45m <= BRO < 70m Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										

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
9380.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34270	20	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	34271	21	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	70m <= BRO Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_UNTEN										
9390.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34270	30	-	Kontur	x	-	x	-
						1320	Zurollbahn, Taxiway	35271	31	-	Decker	x	-	x	-
					BRO	70m <= BRO Breite des Objektes									
					OFM	1220	Beton								
						1230	Bitumen, Asphalt								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_OBEN										
9400.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34310	20	-	Kontur	x	-	x	-
					BRO	BRO < 10m	Breite des Objektes	34311	21	-	Decker	x	-	x	-
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					OFM	1210	Gras, Rasen								
9410.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART	1310	Startbahn, Landebahn	34320	20	-	Kontur	x	-	x	-
					BRO	10m <= BRO < 15m	Breite des Objektes	34321	21	-	Decker	x	-	x	-
					OFM	1210	Gras, Rasen								

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
9420.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO 15m <= BRO < 22m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen	34330 34331	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9430.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO 22m <= BRO < 30m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen	34340 34341	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9440.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO 30m <= BRO < 45m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen	34350 34351	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9450.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO 45m <= BRO < 70m Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen	34360 34361	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9460.0	AX_Flugverkehrs- anla- ge	53007	L	R	ART 1310 Startbahn, Landebahn BRO 70m <= BRO Breite des Objektes OFM 1210 Gras, Rasen	34370 34371	20 21	- -	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9470.0	AX_EinrichtungenFue- rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	102	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
9480.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	103	Name	-	x	-	NAM
9490.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
9500.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART	1410	Bake	36300	52	730	Symbol	-	-	x	-
9510.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART	1420	Leuchtfeuer	36200	52	730	Symbol	-	-	x	-
9520.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART	1430	Kilometerstein	27510 85720	52 60	136 102	Symbol Name_KMA	- -	x x	- -	- KMA
9530.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	P	R	ART	1460	Anleger	35600	52	517	Symbol	-	x	-	-
9540.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	L	R	ART	1460	Anleger	35610	20	314	Linie	x	x	x	-
9550.0	AX_EinrichtungenFue rDenSchiffsverkehr	53008	F	R	ART	1460	Anleger	35620 35621	20 21	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
9560.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
9570.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	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
9580.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
9590.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	P	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
9600.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
9610.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	ZUS	2100	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen	82600	60	101	Name_ZUS	-	x	-	"außer Betrieb"
9620.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	P	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	102	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
9630.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	103	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
9640.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	ZUS	4000	Im Bau	82600	60	101	Name_ZUS	-	x	-	"im Bau"
9650.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2012	Düker	52500 52501	12 52	- 316	Linie Symbol	x -	- x	x -	- -
9660.0	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	- - -	- - -
9670.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2030	Staumauer	52700	20	-	Linie	x	-	x	-

Objektartengruppe: Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
9680.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	BWF	2030	Staumauer	52700	20	112	Linie	-	x	-	-
9690.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2040	Staudamm	52600	12	320	Schraffen	x	x	x	-
9700.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	BWF	2040	Staudamm	52600	12	321	SchraffenIn Fläche	-	x	-	-
9710.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2050	Wehr	52800 52801	12 12	- 322	Linie Schraffen	- -	x x	- -	- -
9720.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	BWF	2050	Wehr	52800 52801	12 12	112 323	Linie Schraffen	- -	x x	- -	- -
9730.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2060	Sicherheitstor	52900 52901	14 14	- 324	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
9740.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	BWF	2060	Sicherheitstor	52900 52901	14 14	330 327	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
9750.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	P	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	53100	52	122	Symbol	-	x	-	- -
9760.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	L	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	52900 52901	14 14	326 327	Linie Quadrat	- -	x x	- -	- -
9770.0	AX_BauwerkImGewa esserbereich	53009	F	R	BWF	2070 2080	Siel Sperrwerk	52900 52901	14 14	329 328	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- präs.	SIT
9772.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	BWF	2090	Schöpfwerk	23115	52	122	Symbol	-	x	-	-
9773.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	P	R	BWF	2090	Schöpfwerk	83500	60	100	Name_BWF	-	x	-	"PW"
9774.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2090	Schöpfwerk	23110	52	-	Fläche	x	-	x	-
9775.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2090	Schöpfwerk	83500	60	100	Name_BWF	-	x	-	"PW"
9780.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2130 2136	Uferbefestigung Ufermauer, Kaimauer	53400	14	-	Linie	x	-	x	-
9790.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2130 2136	Uferbefestigung Ufermauer, Kaimauer	53400	14	-	Kontur	x	x	x	-
9800.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2131 2132	Wellenbrecher, Buhne Lahnung	53500	14	-	Linie	x	-	x	-
9810.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	F	R	BWF	2131 2132	Wellenbrecher, Buhne Lahnung	53500	14	-	Kontur	x	x	x	-
9820.0	AX_BauwerkImGewa- esserbereich	53009	L	R	BWF	2133	Hafendamm, Mole	53600 53601	12 13	319 319	Kontur Decker	x x	- -	x x	- -
9830.0	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
9880.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1011 1012 1021 1022 1023 1250 1260 1300 1400 1500 1900	Nadelbaum Laubbaum Baumbestand, Laubholz Baumbestand, Nadelholz Baumbestand, Laub- und Nadelholz Gehölz Gebüsch Schneise Röhricht, Schilf Gras Streuobst	84700	60	712	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
9890.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1011 1012 1021 1022 1023 1250 1260 1300 1400 1500 1900	Nadelbaum Laubbaum Baumbestand, Laubholz Baumbestand, Nadelholz Baumbestand, Laub- und Nadelholz Gehölz Gebüsch Schneise Röhricht, Schilf Gras Streuobst	84700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
9900.0	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-präs.	SIT
9920.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	P	R	BWS	1012	Laubbaum	42300	52	730	Symbol	-	-	x	-
9940.0	AX_Vegetationsmerkmal	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	-
9942.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1500	Gras	40200	4	465	Fläche	x	-	x	-
9945.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1021	Baumbestand, Laubholz	40911	12	406	Muster	x	x	x	-
9950.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1022	Baumbestand, Nadelholz	41001	12	406	Muster	x	x	x	-
9960.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1023	Baumbestand, Laub- und Nadelholz	41001	12	409	Muster_N	x	x	x	-
								40911	12	409, 392	Muster_L	x	x	x	-
9970.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1100	Hecke	43200	12	421, 900	Muster	x	x	x	-
					OHNE_WALL										
9980.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1100	Hecke	43300	12	422	Muster_dick	x	x	x	-
					MIT_WALL			43301	12	423, 900	Muster_duen n	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- prä-s.	SIT
9990.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1210 1220 1230	Baumreihe, Laubholz Baumreihe, Nadelholz Baumreihe, Laub- und Nadelholz	42600	12	420, 900	Linie	x	x	x	-
10000.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1250	Gehölz	41300	12	411	Muster_N	x	x	x	-
								41210	12	411, 393	Muster_L	x	x	x	-
10010.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1260	Gebüsch	41210	12	418	Muster	x	x	x	-
10020.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	L	R	BWS	1300	Schneise	43400	12	-	Linie	x	-	x	-
10030.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1300	Schneise	43500	12	430	Kontur	x	x	x	-
10040.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1400	Röhricht, Schilf	40800	12	405	Muster	x	x	x	-
10050.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1500	Gras	40610	12	403	Muster	x	x	x	-
10060.0	AX_Vegetationsmerkmal	54001	F	R	BWS	1900	Streuobst	40200	4 12	- 401	Fläche	x	-	x	-
								40430			Muster	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- prä-s.	SIT
10070.0	AX_Vegetationsmerk mal	54001	F	R	ZUS	5000	Nass	40721	12	460, 461	Muster_W	x	x	x	-
								40722	12	460, 462	Muster_N	x	x	x	-
								40723	12	460, 463	Muster_O	x	x	x	-
								40724	12	460, 464	Muster_S	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
10080.0	AX_Gewaessermerk mal	55001	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	83500	60	102	Name	-	x	-	NAM
10090.0	AX_Gewaessermerk mal	55001	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	83500	60	103	Name	-	x	-	NAM
10110.0	AX_Gewaessermerk mal	55001	F	R	ART	1610	Quelle	83360	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1620	Wasserfall									
					1660	Priel									
				FLB	0.5km² <= FLB										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10120.0	AX_Gewaessermerk mal	55001	F	R	ART	1610	Quelle	83370	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1620	Wasserfall									
					1660	Priel									
				FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10130.0	AX_Gewaessermerk mal	55001	F	R	ART	1610	Quelle	83380	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1620	Wasserfall									
					1660	Priel									
				FLB	FLB < 0.2km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

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
10140.0	AX_Gewaessermerkmal	55001	F	R	ART	1640	Sandbank	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1650	Watt									
				FLB	10km² <= FLB										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10150.0	AX_Gewaessermerkmal	55001	F	R	ART	1640	Sandbank	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1650	Watt									
				FLB	5km² <= FLB < 10km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10160.0	AX_Gewaessermerkmal	55001	F	R	ART	1640	Sandbank	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1650	Watt									
				FLB	2km² <= FLB < 5km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10170.0	AX_Gewaessermerkmal	55001	F	R	ART	1640	Sandbank	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1650	Watt									
				FLB	0.5km² <= FLB < 2km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
10180.0	AX_Gewaessermerkmal	55001	F	R	ART	1630	Stromschnelle	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
					1640	Sandbank									
					1650	Watt									
				FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²										
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								

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
10190.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART FLB NAM	1630 1640 1650 FLB < 0.2km² +++	Stromschnelle Sandbank Watt Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
10200.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	ART HYD	1610 ---	Quelle Attribut ist nicht vorhanden	51600	52	730	Symbol	-	-	x	-
10210.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART HYD	1610 ---	Quelle Attribut ist nicht vorhanden	51500 51501	12 13	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
10220.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART HYD	1610 2000	Quelle Nicht ständig Wasser führend	51510 51512	12 13	- -	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
10230.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	P	R	ART	1620	Wasserfall	52400	52	512	Symbol	-	x	-	-
10240.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	L	R	ART	1620	Wasserfall	52401	12	513	Muster	x	x	x	-
10250.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART	1620	Wasserfall	52401	12	514	Muster	x	x	x	-
10260.0	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.
10270.0	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
10280.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1650 Watt			52100	4	-	Fläche	-	-	x
10290.0	AX_Gewaessermerk- mal	55001	F	R	ART 1660 Priel			51400	4	-	Fläche	-	-	x
10300.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB 2km² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden			83910	60	101	Name	-	x	-
10310.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden			84000	60	101	Name	-	x	-
10320.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden			84100	60	101	Name	-	x	-
10330.0	AX_Polder	55003	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden			84110	60	101	Name	-	x	-
10380.0	AX_Wasserspiegelho- ehe	57001	P	R	keine			54200	52	730	Symbol	-	-	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- präs.	SIT
10390.0	AX_Wasserspiegelho- e	57001	P	R	HWS	85900	60	102, 515	Name_HWS	-	x	-	HWS
10400.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	82600	60	712	Name	-	x	-	NAM
10410.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	keine	34500	20	-	Linie	x	-	x	-
10420.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1710 Autofährverkehr	34610	52	113	Symbol	-	x	-	-
10430.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART 1720 Eisenbahnfährverkehr	34510	52	113	Symbol	-	x	-	-
10440.0	AX_SchiffahrtslinieFa- ehrverkehr	57002	L	R	ART != 1710 Autofährverkehr != 1720 Eisenbahnfährverkehr 1730 Personenfährverkehr 1740 Linienverkehr	34700	52	113	Symbol	-	x	-	-
10460.0	AX_Sickerstrecke	57004	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	712	Name	-	x	-	NAM
10470.0	AX_Sickerstrecke	57004	L	R	ZNM +++ Attribut ist vorhanden	83500	60	712	Zweitname	-	x	-	ZNM
10480.0	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- präs.	SIT
10481.0	AX_Boeschungsflaech	61002	F	R	keine			60830	10	290	Muster	-	x	-	-
10481.1	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine										
10481.2	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante	60840	10	-	Linie	x	-	x	-
10481.3	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1230	Böschungsunterkante								
10482.0	AX_Boeschungsflaech	61002	F	R	keine			60830	10	291	Linie	-	x	-	-
10482.1	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine										
10482.2	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante								
					OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE										
10483.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
					--- Attribut ist nicht vorhanden										
10483.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART	1220	Böschungsoberkante	60830	10	741	Muster	-	x	-	-
								60840	10	-	Linie	x	-	x	-
					IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLAECHE										
					OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE										
10484.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	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- stellun- g	PO	Stan- dard- prä-s.	SIT
10484.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1220 Böschungsoberkante IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA- ECHE OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	60830 60840	10 10	742 -	Muster Linie	- x	x -	- x	- -
10485.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe								
10485.1	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	- -
10486.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 18m <= HHO < 24m Objekthöhe								
10486.1	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	- -
10487.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	HHO 24m <= 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
10487.1	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	- x	- -
10488.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine								
10488.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1220 Böschungsoberkante IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA ECHE MIT_BOESCHUNGSUNTERKANTE	60830 60840	10 10	735 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
10488.2	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1230 Böschungsunterkante IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLA ECHE								
10489.0	AX_BoeschungKliff	61001		Z	keine								
10489.1	AX_Gelaendekante	62040	L	R	ART 1210 Steilrand, Kliffkante	61100	10	722	Muster	x	x	x	-
10490.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	NAM +++ Attribut ist vorhanden	84200	60	712	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
10500.0	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	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
10510.0	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								
10520.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	524 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
						3004	Lärmschutz								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HHO	12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								
10530.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3001	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz	60830 60840	10 10	525 -	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
						3004	Lärmschutz								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
10540.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	531	Muster	x	x	x	-
					HHO	1m <= 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	
10540.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
10540.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10540.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
10550.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT HHO ---	3002 3003 1m <= HHO < 6m ---	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung Objekthöhe Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	532	Muster	x	x	x	-
10550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	2000 1301	Getrennt Bundesautobahn								
10550.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10550.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
10560.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT HHO ---	3002 3003 1m <= HHO < 6m ---	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung Objekthöhe Attribut ist nicht vorhanden	60830	10	536	Muster	x	x	x	-
10560.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1301	Attribut ist nicht vorhanden Bundesautobahn								
10560.2	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
10640.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10650.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	538	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
10650.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	---										
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10670.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	541	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
10670.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
10680.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	540	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden									
10680.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10700.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	537	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe --- Attribut ist nicht vorhanden									
10700.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr									
					1104	S-Bahn									
				SPW	2000	Schmalspur									
					3000	Breitspur									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun-g	Geo-ty-p	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
10710.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	537	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
10710.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
					1201	Straßenbahn									
					1202	U-Bahn									
					1301	Zahnradbahn									
					1302	Standseilbahn									
					1300	Seilbahn, Bergbahn									
					1600	Magnetschwebbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10720.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	541	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung									
				HHO	1m <= HHO < 6m	Objekthöhe									
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
10720.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn								
					1500	Bahn im Freizeitpark									
					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
10750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
10750.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10760.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 6m <= HHO < 12m Objekthöhe	60830	10	553	Muster	x	x	x	-
10760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10760.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10770.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 6m <= HHO < 12m Objekthöhe	60830	10	554	Muster	x	x	x	-
10770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
10770.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
10780.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	556	Muster	x	x	x	-
				HHO	6m <= HHO < 12m Objekthöhe										
10780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
10780.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10790.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	555	Muster	x	x	x	-
				HHO	6m <= HHO < 12m Objekthöhe										
10790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1305 1306 9997 9999	Attribut ist nicht vorhanden Staats-/Landesstraße Kreisstraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
10790.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF Breite der Fahrbahn									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA- kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
10820.0	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								
10820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
10820.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					---	Attribut ist nicht vorhanden									
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10830.0	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								
10830.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
10830.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	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
10930.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
10930.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10930.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
10940.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
10940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
10940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
10950.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	573	Muster	x	x	x	-
10950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
10950.2	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
10960.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	574	Muster	x	x	x	-
10960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
10960.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10970.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	576	Muster	x	x	x	-
10970.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR WDM	--- 1303	Attribut ist nicht vorhanden Bundesstraße								
10970.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10980.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	575	Muster	x	x	x	-
					HHO	12m <= HHO < 18m	Objekthöhe								

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
10980.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Staats-/Landesstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10980.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
10990.0	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								
10990.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305	Staats-/Landesstraße								
						1306	Kreisstraße								
						9997	Attribut trifft nicht zu								
						9999	Sonstiges								
10990.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11000.0	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								

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
11000.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1307	Gemeindestraße								
11000.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
11010.0	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								
11010.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1307	Gemeindestraße								
11010.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000	Durchgangsverkehr								
					BRF BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
					---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
11020.0	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								
11020.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR ---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM 1307	Gemeindestraße								

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
11020.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	2000	Ortsverkehr								
						2001	Sammelverkehr								
						2002	Anliegerverkehr								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn								
						---	Attribut ist nicht vorhanden								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11030.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	578	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
11030.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	HHO	12m <= HHO < 18m Objekthöhe									

					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11050.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	12m <= HHO < 18m Objekthöhe									
11050.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11060.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	580	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung								
					HHO	12m <=HHO < 18m Objekthöhe									

Objektartengruppe: Reliefformen															
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			Signaturnr. (SNR)	DPR	Pos.-regel (PNR)	Art der Signatur	AP_Darstellung	PO	Standard-präs.	SIT
11060.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11080.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	577	Muster	x	x	x	x	-	
11080.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 2000 Schmalspur 3000 Breitspur LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11090.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 12m <= HHO < 18m Objekthöhe	60830	10	577	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
11110.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										
11120.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe			60830	10	592	Muster	x	x	x	-
11120.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn										
11120.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11120.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4										
11130.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe			60830	10	596	Muster	x	x	x	-
11130.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn										
11130.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11140.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe			60830	10	593	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
11140.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
11140.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11150.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe	60830	10	594	Muster	x	x	x	-
11150.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11150.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11160.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung 3003 Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung HHO 18m <= HHO Objekthöhe	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
11160.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11160.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun g	Geo typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
11170.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	595	Muster	x	x	x	-
				HHO	18m <= HHO	Objekthöhe									
11170.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305 1306 9997 9999	Staats-/Landesstraße Kreisstraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
11170.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11180.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002 3003	Verkehrsführung Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
				HHO	18m <= HHO	Objekthöhe									
11180.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1305 1306 9997 9999	Staats-/Landesstraße Kreisstraße Attribut trifft nicht zu Sonstiges								
11180.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m ---	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
11190.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	595	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich									
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
11190.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
11190.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11200.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	596	Muster	x	x	x	-
					3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich									
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
11200.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden								
					WDM	1307	Gemeindestraße								
11200.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI	1000	Durchgangsverkehr								
					BRF	BRF < 6m	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
11270.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11280.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	597	Muster	x	x	x	-
						3003	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich								
					HHO	18m <= HHO	Objekthöhe								
11280.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1600	Magnetschwebebahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11290.0	AX_DammWallDeich	61003	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	601	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
11290.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11300.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT --- Attribut ist nicht vorhanden TFE 1m <= 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	- -
11310.0	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	- -
11320.0	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	- -
11330.0	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	- -

Objektartengruppe: Reliefformen													
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
11340.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	531 631	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11340.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11340.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11340.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4								
11350.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	532 632	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11350.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11350.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11350.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
11360.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11360.1	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- präs.	SIT
11360.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11370.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	533 633	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11370.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
11370.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11380.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	534 634	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11380.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11380.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11390.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11390.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								

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
11390.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11400.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	535 635	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11400.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
11400.2	AX_Strassenachse		L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11410.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11410.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 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
11410.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11420.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	535 635	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11420.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11420.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11430.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	536 636	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11430.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11430.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr BRF BRF < 6m 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
11440.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden			60830 60840	10 10	537 637	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11440.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße										
11440.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2000 Ortsverkehr 2001 Sammelverkehr 2002 Anliegerverkehr --- Attribut ist nicht vorhanden BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11450.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden			60830 60840	10 10	538 638	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11450.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11460.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden			60830 60840	10 10	539 639	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
11460.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11470.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	541 641	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11470.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11480.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	540 640	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11480.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 1000 Normalspur (Regelspur, Vollspur) LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11500.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 1m <= TFE < 6m Tiefe von Einschnitt --- Attribut ist nicht vorhanden	60830 60840	10 10	537 637	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- prä-s.	SIT
11530.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	551 651	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11530.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11530.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11530.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4								
11540.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	552 652	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11540.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11540.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11540.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
11550.0	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	- -
11550.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
11550.2	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
11560.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	553 653	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11560.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
11560.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11570.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	554 654	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11570.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11570.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11580.0	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	- -
11580.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11580.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
11590.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	555 655	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11590.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
11590.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11600.0	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	- -
11600.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
11600.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11610.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 6m <= TFE < 12m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	555 655	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
11610.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11610.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11620.0	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	- -
11620.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11620.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11630.0	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	- -
11630.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								

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
11670.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	560	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	660		x	-	x	-
11670.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr								
					1104	S-Bahn								
					SPW 1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
11690.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	557	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	657		x	-	x	-
11690.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr								
					1104	S-Bahn								
					SPW 2000	Schmalspur								
					3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
11700.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	557	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 6m <= TFE < 12m	Tiefe von Einschnitt	60840	10	657		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
11700.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1600	Magnetschwebbahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11710.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	561	Muster	x	x	x	-
					TFE	6m <=	TFE < 12m	60840	10	661	Linie	x	-	x	-
					Einschnitt										
11710.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11720.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	571	Muster	x	x	x	-
					TFE	12m <=	TFE < 18m	60840	10	671	Linie	x	-	x	-
					Einschnitt										
11720.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	2000	Getrennt								
					WDM	1301	Bundesautobahn								
11720.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
11720.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4										

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
11730.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	572 672	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11730.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11730.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11730.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
11740.0	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	- -
11740.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
11740.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11750.0	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	- -
11750.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
11750.2	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
11760.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	574 674	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11760.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11760.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11770.0	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	- -
11770.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1303 Bundesstraße								
11770.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11780.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	575 675	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11780.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 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
11780.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11790.0	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	- -
11790.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1305 Staats-/Landesstraße 1306 Kreisstraße 9997 Attribut trifft nicht zu 9999 Sonstiges								
11790.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11800.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	575 675	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11800.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11800.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
11810.0	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	- -
11810.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11810.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11820.0	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	- -
11820.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
11820.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2000 Ortsverkehr 2001 Sammelverkehr 2002 Anliegerverkehr --- Attribut ist nicht vorhanden BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11830.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	578 678	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- prä-s.	SIT
11830.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211 Hauptwirtschaftsweg LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11840.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	579 679	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11840.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212 Wirtschaftsweg LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11850.0	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	- -
11850.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11860.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	580 680	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11860.1	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
11880.0	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	- -
11880.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100 Eisenbahn 1102 Güterverkehr 1104 S-Bahn SPW 2000 Schmalspur 3000 Breitspur LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11890.0	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	- -
11890.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1200 Stadtbahn 1201 Straßenbahn 1202 U-Bahn 1301 Zahnradbahn 1302 Standseilbahn 1300 Seilbahn, Bergbahn 1600 Magnetschwebbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11900.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 12m <= TFE < 18m Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	581 681	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- prä-s.	SIT
11900.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1400 Museumsbahn 1500 Bahn im Freizeitpark LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11910.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	591 691	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11910.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11910.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11910.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_UEBER4								
11920.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	592 692	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11920.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt WDM 1301 Bundesautobahn								
11920.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11920.3	AX_Fahrbahnachse	42005	L	R	FSZ_BIS4								
11930.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	596 696	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11930.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1301 Bundesautobahn								
11930.2	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
11940.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung	TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	593 693	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11940.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR 2000 Getrennt	WDM != 1301 alle Widmungen außer Bundesautobahn								
11940.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
11950.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung	TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	594 694	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11950.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden	WDM 1303 Bundesstraße								
11950.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11960.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung	TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	596 696	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
11960.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden	WDM 1303 Bundesstraße								
11960.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11970.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung	TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	595 695	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
11970.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Staats-/Landesstraße							
						1306	Kreisstraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
11970.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	6m <= BRF	Breite der Fahrbahn							
						LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11980.0	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	-	-
11980.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1305	Staats-/Landesstraße							
						1306	Kreisstraße							
						9997	Attribut trifft nicht zu							
						9999	Sonstiges							
11980.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF	BRF < 6m	Breite der Fahrbahn							
						---	Attribut ist nicht vorhanden							
						LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
11990.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	595	Muster	x	x	x
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	695	Linie	x	-	-
11990.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR	---	Attribut ist nicht vorhanden							
					WDM	1307	Gemeindestraße							

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
11990.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BRF 6m <= BRF Breite der Fahrbahn LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
12000.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	596 696	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
12000.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
12000.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 1000 Durchgangsverkehr BRF BRF < 6m Breite der Fahrbahn --- Attribut ist nicht vorhanden LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH								
12010.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002 Verkehrsführung TFE 18m <= TFE Tiefe von Einschnitt	60830 60840	10 10	597 697	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
12010.1	AX_Strasse	42002		Z	FTR --- Attribut ist nicht vorhanden WDM 1307 Gemeindestraße								
12010.2	AX_Strassenachse	42003	L	R	BDI 2000 Ortsverkehr 2001 Sammelverkehr 2002 Anliegerverkehr --- Attribut ist nicht vorhanden BRF BRF < 6m 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
12020.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830 60840	10 10	598 698	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
				TFE 18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt									
12020.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5211	Hauptwirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
12030.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830 60840	10 10	599 699	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
				TFE 18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt									
12030.1	AX_Fahrwegachse	42008	L	R	FKT 5212	Wirtschaftsweg								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
12040.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830 60840	10 10	601 701	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
				TFE 18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt									
12040.1	AX_WegPfadSteig	53003	L	R	LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
12050.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830 60840	10 10	600 700	Muster Linie	x x	x -	x x	- -
				TFE 18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt									
12050.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT 1100	Eisenbahn								
					1102	Güterverkehr								
					1104	S-Bahn								
					SPW 1000	Normalspur (Regelspur, Vollspur)								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH									
12070.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT 3002	Verkehrsführung	60830	10	597	Muster Linie	x	x	x	-
					TFE 18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	697		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
12070.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1100	Eisenbahn								
						1102	Güterverkehr								
						1104	S-Bahn								
					SPW	2000	Schmalspur								
						3000	Breitspur								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
12080.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	597	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	697	Linie	x	-	x	-
12080.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1200	Stadtbahn								
						1201	Straßenbahn								
						1202	U-Bahn								
						1301	Zahnradbahn								
						1302	Standseilbahn								
						1300	Seilbahn, Bergbahn								
						1600	Magnetschwebebahn								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
12090.0	AX_Einschnitt	61004	L	R	FKT	3002	Verkehrsführung	60830	10	601	Muster	x	x	x	-
					TFE	18m <= TFE	Tiefe von Einschnitt	60840	10	701	Linie	x	-	x	-
12090.1	AX_Bahnstrecke	42014	L	R	BKT	1400	Museumsbahn								
						1500	Bahn im Freizeitpark								
					LIEGT_AUF_DAMM_WALL_DEICH										
12100.0	AX_Hoehleneingang	61005	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	82600	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
12110.0	AX_Hoehleneingang	61005	P	R	ZUS	4100 4200 ---	Offen Verschlossen Attribut ist nicht vorhanden	26010	52	730	Symbol	-	-	x	-
12120.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	P	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	84200	60	102	Name	-	x	-	NAM
12130.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	L	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	84200	60	103	Name	-	x	-	NAM
12140.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	F	R	NAM	+++	Attribut ist vorhanden	84200	60	103	Name	-	x	-	NAM
12150.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	P	R	keine			41810	52	730	Symbol	-	-	x	-
12160.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	L	R	keine			41820	12	720	Muster	x	x	x	-
12170.0	AX_FelsenFelsblockF elsnadel	61006	F	R	keine			41820	12	415	Muster	x	x	x	-
12180.0	AX_Duene	61007	F	R	keine			61100	10	722	Muster	x	x	x	-
12190.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_FELS			86300	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
12200.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 HHL%50=0 HHL%20=0 HHL%10=0 HHL%5=0 HHL%1=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER	86000	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
12210.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0 (HHL*10)%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER	86000	60	724, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
12220.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*100)%125=0 (HHL*100)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER	86000	60	725, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
12230.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 HHL%50=0 HHL%20=0 HHL%10=0 HHL%5=0 HHL%1=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER	86100	60	723, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL

Objektartengruppe: Reliefformen													
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
12240.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%25=0 (HHL*10)%5=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES- SER	86100	60	724, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
12250.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*100)%125=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES- SER	86100	60	725, 729	HHL-Wert	-	x	-	HHL
12260.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_FELS	60110	12	-	Linie	x	-	x	-
12270.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G- EWAESSER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	60100	10	-	Linie	x	-	x	-
12280.0	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	-

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
12290.0	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	-
12300.0	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	-
12310.0	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	-
12320.0	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	-

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
12330.0	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	-
12340.0	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	-
12350.0	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	-

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
12360.0	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	-
12370.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60100	10	-	Linie	x	-	x	-
12380.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60200	10	-	Linie	x	-	x	-
12390.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 HHL%1=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60300	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
12400.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%1 != 0 (HHL*10)%5=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60400	10	-	Linie	x	-	x	-
12410.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%5 != 0 (HHL*100)%25=0 LIEGT_NICHT_AUF_FELS_GLETSCHER_G EWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	60500	10	-	Linie	x	-	x	-
12420.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%100=0 LIEGT_AUF_GLETSCHER_ODER_GEWAES SER LIEGT_IM_HOCHGEBIRGE	53700	10	-	Linie	x	-	x	-
12430.0	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	-

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
12440.0	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	-
12450.0	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	-
12460.0	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	-
12470.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELG- EBIRGE	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-präs.	SIT
12480.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%50 != 0 HHL%10=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	53800	10	-	Linie	x	-	x	-
12490.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%10 != 0 HHL%5=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	53900	10	-	Linie	x	-	x	-
12500.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 (HHL*10)%25=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	54000	10	-	Linie	x	-	x	-
12510.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 HHL%1=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_HUEGELLAND_ODER_MITTELGEBIRGE	54100	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
12520.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53700	10	-	Linie	x	-	x	-
12530.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%20 != 0 HHL%5=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53800	10	-	Linie	x	-	x	-
12540.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%5 != 0 HHL%1=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	53900	10	-	Linie	x	-	x	-
12550.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	HHL%1 != 0 (HHL*10)%5=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	54000	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
12560.0	AX_Hoehenlinie	61008	L	R	(HHL*10)%5 != 0 (HHL*100)%25=0 LIEGT_IM_GEWAESSER LIEGT_IM_FLACHLAND	54100	10	-	Linie	x	-	x	-
12561.0	AX_MarkanterGelaen- depunkt (aus DGM)	62070	P	R	keine	85800	60	102	Name	-	x	-	-
12562.0	AX_MarkanterGelaen- depunkt (aus DGM)	62070	P	R	keine	60700	52	730	Symbol	-	-	x	-
12563.0	AX_BesondererHoeh- enpunkt (aus DGM)	62090	P	R	keine	85800	60	102	Name	-	x	-	-
12564.0	AX_BesondererHoeh- enpunkt (aus DGM)	62090	P	R	BBD 1600 Höhenpunkt auf Wasser- 1610 fläche Wegepunkt	60700	52	730	Symbol	-	-	x	-

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
12585.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	P	R	ADF	1653	Naturdenkmal	84200	60	102	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12590.0	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								
12600.0	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
12610.0	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													
12620.0	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
12630.0	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													
12640.0	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 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
12650.0	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								
12660.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84900	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	20km² <= FLB									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12670.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	84910	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	10km² <= FLB < 20km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12680.0	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	Stan- dard- prä-s.	SIT
12690.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85010	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	2km² <= FLB < 5km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12700.0	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								
12710.0	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								
12720.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85120	60	101	Name	-	x	-	"NSG " + NAM
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12725.0	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
12726.0	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									
12730.0	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									
12740.0	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									
12750.0	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									
12760.0	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- prä-s.	SIT
12770.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	85120	60	101	Name_ADF	-	x	-	"NSG"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
12780.0	AX_NaturUmweltOder Bodenschutzrecht	71006	F	R	ADF	1621	Naturschutzgebiet	70900	5	400	Kontur	x	x	x	-
12790.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB	200km² <= FLB		84790	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
12790.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine										
12800.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB	50km² <= FLB < 200km²		84800	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
12800.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine										
12810.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB	20km² <= FLB < 50km²		84900	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++ Attribut ist vorhanden									
12810.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine										
12820.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB	10km² <= FLB < 20km²		84910	60	101	Name	-	x	-	NAM
					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
12820.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12830.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB < 10km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	85000	60	101	Name	-	x	-	NAM
12830.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12840.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	85010	60	101	Name	-	x	-	NAM
12840.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12850.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	85100	60	101	Name	-	x	-	NAM
12850.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12860.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	85110	60	101	Name	-	x	-	NAM
12860.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12870.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	85120	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- präs.	SIT
12870.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	keine								
12880.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB	85000	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
12880.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
12885.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 5km² <= FLB	85000	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
12885.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
12890.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km²	85010	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
12890.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
12895.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 2km² <= FLB < 5km²	85010	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
12895.1	AX_Schutzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
12900.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km² <= FLB < 2km²	85100	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
12900.1	AX_Schutzzone	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- präs.	SIT
12905.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.5km ² <= FLB < 2km ²	85100	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
12905.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
12910.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	85110	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
12910.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
12915.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	85110	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
12915.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1060 Kernzone								
12920.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km ²	85120	60	750	Name_ZON	-	x	-	"Ruhez one"
12920.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON 1010 Zone I								
12925.0	AX_SchutzgebietNac hNaturUmweltOderBo denschutzrecht	71007		Z	FLB FLB < 0.2km ²	85120	60	750	Name_BIO	-	x	-	"Kernzo ne"
12925.1	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
12928.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	keine			70700	6	755	Kontur	x	x	x	-
12928.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	keine										
12930.0	AX_SchutzgebietNachNaturUmweltOderBodenschutzrecht	71007		Z	keine			70800	5	756	Kontur	x	x	x	-
12930.1	AX_Schutzzzone	71012	F	R	ZON	1010	Zone I								
					ZON	1060	Kernzone								
12950.0	AX_Denkmalschutzrecht	71009	P	R	ADF	3210	Pfahlbau	82600	60	102	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12960.0	AX_Denkmalschutzrecht	71009	F	R	ADF	3210	Pfahlbau	82600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					NAM	+++	Attribut ist vorhanden								
12970.0	AX_Denkmalschutzrecht	71009	P	R	ADF	3210	Pfahlbau	27000	52	730	Symbol	-	-	x	-
12980.0	AX_Denkmalschutzrecht	71009	F	R	ADF	3210	Pfahlbau	27000	52	100	Symbol	-	x	-	-
12985.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB	200km² <= FLB		82190	60	101	Name	-	x	-	NAM
					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
12990.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 50km ² <= FLB < 200km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82200	60	101	Name	-	x	-	NAM
12991.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 20km ² <= FLB < 50km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82300	60	101	Name	-	x	-	NAM
13000.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 10km ² <= FLB < 20km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82310	60	101	Name	-	x	-	NAM
13010.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 5km ² <= FLB < 10km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82400	60	101	Name	-	x	-	NAM
13020.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 2km ² <= FLB < 5km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82410	60	101	Name	-	x	-	NAM
13030.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 0.5km ² <= FLB < 2km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82500	60	101	Name	-	x	-	NAM
13040.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	82510	60	101	Name	-	x	-	NAM
13050.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	FLB FLB < 0.2km ² 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
13060.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	4720	Truppenübungsplatz, Standortübungsplatz	71000	5	400	Kontur	x	x	x	-
13070.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	22900 22901	4 8	- 400	Fläche Kontur	- x	- x	x x	- -
13080.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	82500	60	101	Name_ADF	-	x	-	"Rieselfeld"
					FLB	0.5km² <= FLB									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
13090.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	82510	60	101	Name_ADF	-	x	-	"Rieselfeld"
					FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht vorhanden									
13100.0	AX_SonstigesRecht	71011	F	R	ADF	5400	Rieselfeld	82520	60	101	Name_ADF	-	x	-	"Rieselfeld"
					FLB	FLB < 0.2km²									
					NAM	--- Attribut ist nicht 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
13300.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	50km ² <= FLB < 200km ²	83700	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1100 Gebirge 1200 Berg 1300 Niederung, Senke 1400 Tal 1500 Tiefebene 1600 Plateau/Hochebene 1700 Mündungsgebiet 1800 Dünenlandschaft 2000 Inselgruppe 2100 Seenlandschaft 2200 Siedlungslandschaft 2500 Wattlandschaft								
13310.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	20km ² <= FLB < 50km ²	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- prä-s.	SIT
13320.0	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								
13330.0	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- präs.	SIT	
13340.0	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									
13350.0	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- präs.	SIT	
13360.0	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									
13370.0	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-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
13380.0	AX_Landschaft	74001	P	R	LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft	84620	60	114	Name	-	x	-	NAM
13390.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	20km² <= FLB		84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
13400.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	10km² <= FLB < 20km²		84410	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
13410.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²		84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 2300 2400	Waldlandschaft Moorlandschaft Heidelandschaft								
13420.0	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	
13430.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²			84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
13440.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²			84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
13450.0	AX_Landschaft	74001	F	R	FLB	FLB < 0.2km²			84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
13460.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	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- präs.	SIT	
13465.0	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									
13470.0	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- prä-s.	SIT	
13480.0	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									
13490.0	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- präs.	SIT	
13500.0	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									
13510.0	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- präs.	SIT	
13520.0	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									
13530.0	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	
13540.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	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									
13550.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	P	R	LTP	1900	Waldlandschaft	84620	60	114	Name	-	x	-	-	NAM
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
13560.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	20km² <= FLB			84400	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900	Waldlandschaft									
						2300	Moorlandschaft									
						2400	Heidelandschaft									
13570.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	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-präs.	SIT
13580.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	5km² <= FLB < 10km²	84500	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft								
13590.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	2km² <= FLB < 5km²	84510	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft								
13600.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	0.5km² <= FLB < 2km²	84600	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft								
13610.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	0.2km² <= FLB < 0.5km²	84610	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft								
13620.0	AX_KleinraeumigerLandschaftsteil	74002	F	R	FLB	FLB < 0.2km²	84620	60	101	Name	-	x	-	NAM
					LTP	1900 Waldlandschaft 2300 Moorlandschaft 2400 Heidelandschaft								
13630.0	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-präs.	SIT
13640.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB 10km ² <= FLB	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
13650.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB 5km ² <= FLB < 10km ²	83900	60	101	Name	-	x	-	NAM
13660.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB 2km ² <= FLB < 5km ²	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
13670.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB 0.5km ² <= FLB < 2km ²	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
13680.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB 0.2km ² <= FLB < 0.5km ²	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
13690.0	AX_Gewann	74003	F	R	FLB FLB < 0.2km ²	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
13700.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 200km ² <= FLB NAM +++ Attribut ist vorhanden	83600	60	101	Name	-	x	-	NAM
13701.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 50km ² <= FLB < 200km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83700	60	101	Name	-	x	-	NAM
13710.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 20km ² <= FLB < 50km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83800	60	101	Name	-	x	-	NAM
13720.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 10km ² <= FLB < 20km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83810	60	101	Name	-	x	-	NAM
13730.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 5km ² <= FLB < 10km ² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83900	60	101	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
13740.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 2km² <= FLB < 5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	83910	60	101	Name	-	x	-	NAM
13750.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 0.5km² <= FLB < 2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84000	60	101	Name	-	x	-	NAM
13760.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB 0.2km² <= FLB < 0.5km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84100	60	101	Name	-	x	-	NAM
13770.0	AX_Insel	74004	F	R	FLB FLB < 0.2km² NAM +++ Attribut ist vorhanden	84110	60	101	Name	-	x	-	NAM
13780.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 100000 <= EWZ NAM +++ Attribut ist vorhanden	81500	60	102	Name	-	x	-	NAM
13790.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 20000 <= EWZ < 100000 NAM +++ Attribut ist vorhanden	81600	60	102	Name	-	x	-	NAM
13800.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 5000 <= EWZ < 20000 NAM +++ Attribut ist vorhanden	81700	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
13810.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 1000 <= EWZ < 5000 NAM +++ Attribut ist vorhanden	81800	60	102	Name	-	x	-	NAM
13820.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 200 <= EWZ < 1000 NAM +++ Attribut ist vorhanden	81900	60	102	Name	-	x	-	NAM
13830.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 20 <= EWZ < 200 NAM +++ Attribut ist vorhanden	82000	60	102	Name	-	x	-	NAM
13840.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ EWZ < 20 --- Attribut ist nicht vorhanden NAM +++ Attribut ist vorhanden	82100	60	102	Name	-	x	-	NAM
13860.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 100000 <= EWZ ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81500	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
13870.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 20000 <= EWZ < 100000 ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81600	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
13880.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 5000 <= EWZ < 20000 ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81700	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- präs.	SIT
13890.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 1000 <= EWZ < 5000 ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81800	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
13900.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 200 <= EWZ < 1000 ZNM +++ Attribut ist vorhanden	81900	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
13910.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ 20 <= EWZ < 200 ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82000	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM
13920.0	AX_Wohnplatz	74005	P	R	EWZ EWZ < 20 --- Attribut ist nicht vorhanden ZNM +++ Attribut ist vorhanden	82100	60	102	Zweitname	-	x	-	ZNM

Objektartengruppe: Administrative Gebietseinheiten															
Nr. der Abl.-regel	Objektart (OA)	OA-kennun- g	Geo- typ	Obj- typ	Für Kartensignatur relevante Attributarten, Attributwerte, berechnete Werte, 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
13990.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	7101	Grenze der Bundesrepublik Deutschland	70100	7	900	Linie	x	x	x	-
14000.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 7102	Grenze der Bundes- republik Deutschland Grenze des Bundeslandes	70200	7	900	Linie	x	x	x	-
14010.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 != 7102 7103	Grenze der Bundes- republik Deutschland Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks	70300	7	900	Linie	x	x	x	-
14020.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101 != 7102 != 7103 7104	Grenze der Bundes- republik Deutschland Grenze des Bundeslandes Grenze des Regierungsbezirks Grenze des Kreises/Region	70400	7	900	Linie	x	x	x	-

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-präs.	SIT
14030.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101	Grenze der Bundes-republik Deutschland	70500	7	900	Linie	x	x	x	-
						!= 7102	Grenze des Bundeslandes								
						!= 7103	Grenze des Regierungsbezirks								
						!= 7104	Grenze des Kreises/Region								
						7105	Grenze der Verwaltungs-gemeinschaft								
						7106	Grenze der Gemeinde								
14040.0	AX_Gebietsgrenze	75009	L	R	AGZ	!= 7101	Grenze der Bundes-republik Deutschland	70510	7	900	Linie	x	x	x	-
						!= 7102	Grenze des Bundeslandes								
						!= 7103	Grenze des Regierungsbezirks								
						!= 7104	Grenze des Kreises/Region								
						!= 7105	Grenze der Verwaltungs-gemeinschaft								
						!= 7106	Grenze der Gemeinde								
						7107	Grenze eines Gemeindeteils								

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_UNTER_BRUECKE	<p>Es gibt ein REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich, das eine <u>Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu diesem REO A hat.</p>
LIEGT_NICHT_UNTER_BRUECKE	<p>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.</p>
LIEGT_OBEN	<ul style="list-style-type: none"> Ein REO A, das die Eigenschaft "LIEGT_OBEN" hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830 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

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
LIEGT_IN_MITTE	<ul style="list-style-type: none"> Ein REO A, das die Eigenschaft "LIEGT_IN_MITTE" hat, <u>hat eine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1800 bis BWF=1830 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
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
KEINE_HOCHSTRASSE	Ein REO A, das die Eigenschaft "KEINE_HOCHSTRASSE" hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1830 (Hochbahn, Hochstraße)
KEINE_HOCHBAHN	Ein REO A, das die Eigenschaft "KEINE_HOCHBAHN" hat, <u>hat keine Relation</u> <i>hatDirektUnten</i> zu einem REO B der Objektart 53001 AX_BauwerkImVerkehrsbereich mit BWF=1830 (Hochbahn, Hochstraße)
KEINE_TREPPE	Ein REO A, das die Eigenschaft "KEINE_TREPPE" hat, <u>hat keine geometrische Identität</u> mit einem REO B der Objektart 51009 AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung mit BWF=1620 (Treppe)
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=2011 (Rohrdurchlass) 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), BWF=2011 (Rohrdurchlass) 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).

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
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 der Objektart 61004 AX_Einschnitt
LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_WEG_BAHN	Ein REO A, das die Eigenschaft "LIEGT_NICHT_AUF_STRASSE_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"> • auf Flächen der Objektart 43007 AX_UnlandVegetationsloseFlaeche mit FKT=1000 (Vegetationslose Fläche) und OFM=1110 (Schnee) oder OFM=1120 (Eis, Firn) liegt oder • auf Flächen der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser liegt oder • auf Flächen der Objektart 44006 AX_StehendesGewaesser liegt oder • auf Flächen der Objektart 44007 AX_Meer liegt.
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"> • auf Flächen der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser liegt oder • auf Flächen der Objektart 44006 AX_StehendesGewaesser liegt oder • auf Flächen der Objektart 44007 AX_Meer liegt.

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
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.
KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft "KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG" hat, liegt auf der Achse eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) != 1104 (S-Bahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1200 (Stadtbahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1201 (Straßenbahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1202 (U-Bahn).
KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG	<p>Auf der Fläche des REO A, das die Eigenschaft "KEINE_S_U_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG" hat, liegt eine oder mehrere Achsen eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) != 1104 (S-Bahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1200 (Stadtbahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1201 (Straßenbahn) und • BKT (Bahnkategorie) != 1202 (U-Bahn).
IST_S_BAHN_PUNKTFOERMIG	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft "IST_S_BAHN_PUNKTFOERMIG" hat, liegt auf der Achse eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1104 (S-Bahn).
IST_S_BAHN_FLAECHENFOERMIG	<p>Auf der Fläche des REO A, das die Eigenschaft "IST_S_BAHN_FLAECHENFOERMIG" hat, liegt eine oder mehrere Achsen eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1104 (S-Bahn).

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
IST_U_BAHN_PUNKTFOERMIG	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft "IST_U_BAHN_PUNKTFOERMIG" hat, liegt auf der Achse eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1202 (U-Bahn).
IST_U_BAHN_FLAECHENFOERMIG	<p>Auf der Fläche des REO A, das die Eigenschaft "IST_U_BAHN_FLAECHENFOERMIG" hat, liegt eine oder mehrere Achsen eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1202 (U-Bahn).
IST_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG	<p>Ein REO A, das die Eigenschaft "IST_STRASSEN_BAHN_PUNKTFOERMIG" hat, liegt auf der Achse eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1200 (Stadtbahn) oder • BKT (Bahnkategorie) = 1201 (Straßenbahn).
IST_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG	<p>Auf der Fläche des REO A, das die Eigenschaft "IST_STRASSEN_BAHN_FLAECHENFOERMIG" hat, liegt eine oder mehrere Achsen eines REOs B der Objektart 42014 AX_Bahnstrecke mit</p> <ul style="list-style-type: none"> • BKT (Bahnkategorie) = 1200 (Stadtbahn) oder • BKT (Bahnkategorie) = 1201 (Straßenbahn).
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.</p> <p>Bei BEZ="A006135a" wird die vierstellige Zeichenkette "135a" verwendet und die Regel "BEZ_IST_MIN_DREISTELLIG" trifft zu.</p> <p>Bei BEZ="A092017" wird die Zeichenkette "17" verwendet, die Regel "BEZ_IST_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>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
FSZ_BIS4	<ul style="list-style-type: none"> Ist das Mittel der Werte der Attributart FSZ (Anzahl der Fahrstreifen) aller n REO der Objektart 42005 AX_Fahrbahnachse, die zu einem ZUSO der Objektart 42002 AX_Strasse (Relation istTeilVon) gehören, <5, so ist die Bedingung FSZ_BIS4 erfüllt. Wenn die Werte der Attributart FSZ (Anzahl der Fahrstreifen) der REO der Objektart 42005 AX_Fahrbahnachse nicht erfasst sind, so ist die Bedingung FSZ_BIS4 ebenfalls erfüllt.
FSZ_UEBER4	Ist das Mittel der Werte der Attributart FSZ (Anzahl der Fahrstreifen) aller n REO der Objektart 42005 AX_Fahrbahnachse, die zu einem ZUSO der Objektart 42002 AX_Strasse (Relation istTeilVon) gehören, >= 5, so ist die Bedingung FSZ_UEBER4 erfüllt.
IST_NICHT_TEIL_VON_BOESCHUNGSFLAECHE	Das REO A AX_Gelaendekante hat eine Relation <i>istTeilvon</i> mit einem ZUSO B AX_BoeschungKliff. Es gibt kein(e) REO(s) AX_Boeschungsflaeche, die mit diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat (haben).
MIT_BOESCHUNGSUNTERKANTE	Das REO A AX_Gelaendekante mit ART=1220 (Böschungsoberkante) hat eine Relation <i>istTeilvon</i> mit einem ZUSO B AX_BoeschungKliff. Es gibt auch ein oder mehrere REO(s) AX_Gelaendekante mit ART=1230 (Böschungsunterkante), das (die) mit diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat (haben).
OHNE_BOESCHUNGSUNTERKANTE	Das REO A AX_Gelaendekante mit ART=1220 (Böschungsoberkante) hat eine Relation <i>istTeilvon</i> mit einem ZUSO B AX_BoeschungKliff. Es gibt kein REO AX_Gelaendekante mit ART=1230 (Böschungsunterkante), das mit diesem ZUSO B eine Relation <i>istTeilvon</i> hat.
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>bei punktförmiger oder linienförmiger Modellierung in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1020 (Kammerschleuse) liegt.</p> <p>bei flächenförmiger Modellierung 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>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
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>bei punktförmiger oder linienförmiger Modellierung in der Fläche eines <u>flächenförmig</u> modellierten REO B der Objektart 52003 AX_Schleuse mit KON=1010 (Schiffshebewerk) liegt.</p> <p>bei flächenförmiger Modellierung 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"> • der Objektart 42008 AX_Fahrwegachse mit FKT=5212 (Wirtschaftsweg) oder • der Objektart 53003 AX_WegPfadSteig
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 nicht an einem REO B</p> <ul style="list-style-type: none"> • der Objektart 44001 AX_Fliessgewaesser oder • der Objektart 44004 AX_Gewaesserachse.
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>

Name der Abkürzung	Bedeutung der Abkürzung
BRUECKE_ALLEINSTEHEND	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.
BRUECKE_UNTER_TN	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.
HAT_GWK_XNULL	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 der zweiten Stelle mit Null belegt</u> ist.
KEIN_GWK_XNULL	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 der zweiten Stelle nicht mit Null belegt</u> ist.
IST_FURT	Ein REO A mit der Eigenschaft "IST_FURT" hat eine geometrische Identität mit einem linienförmig modellierten REO B der Objektart 53002 AX_Strassenverkehrsanlage" mit ART=2000 Furt: