

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
800 Vermessung		
3100	Aufnahmepunkt, liegenschaftsbezogen (LAP)	x
	Höhe, Vermessungspunkt	
3200	Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (LHP)	x
3300	Kombinierter Lage- und Höhenfestpunkt, liegenschaftsbezogen (KLHP)	x
3400	Sicherungspunkt, liegenschaftsbezogen (LSP)	x
	Höhe, Vermessungspunkt	
3450	Polygonpunkt, liegenschaftsbezogen	
	Höhe, Vermessungspunkt	
3460	Sondernetzpunkt, liegenschaftsbezogen	
	Höhe, Vermessungspunkt	
3501	Grenzpunkt, vermark	
	Punktnummer, Vermessungspunkt	
3502	Grenzpunkt, unvermark	
	Punktnummer, Vermessungspunkt	
3503	Grenzpunkt, allgemein	
	Punktnummer, Vermessungspunkt	
4000	Trigonometrischer Punkt (TP)	x
	Höhe, Vermessungspunkt	
4002	Trigonometrischer Punkt (TP), Exzentrum	
	Höhe, Vermessungspunkt	
4100	Aufnahmepunkt (AP)	x
	Höhe, Vermessungspunkt	
4200	Kleinpunkt	
4300	Sicherungspunkt	x
4400	Nivellementspunkt (NivP)	x
4500	Flurstück	
4600	Gemarkung	
	Bezeichnung, Gemarkung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
801 Geländeoberfläche		
3011	Höhenpunkt, Geländeoberfläche	x
3100	Böschung	x
	Böschungstrennschraffe	
	örtliche Böschungshöhe	
	Geländekante, Bruchkante	
	Kammlinie	
	Tallinie	
	nicht darzustellende Objektdefinitionslinie	
4001	Höhenlinie 20 m	
4002	Höhenlinie 10 m	
4003	Höhenlinie 5 m	
4004	Höhenlinie 1 m	
4005	Höhenlinie 0,5 m	
4006	Höhenlinie 0,25 m	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
802 Gewässer		
3005	Wasserspiegelhöhe	
	Wasserspiegelhöhe, Punktnummer	
3010	Sohlhöhe, Gewässer	
	Sohlhöhe, Punktnummer	
3099	Höhenpunkt, Gewässer	
	Punktnummer, Gewässer	
3105	Fließgewässer, flächenförmig	x
	Fließgewässer, Breite	
	Fließgewässer, Name	
	Fließgewässer, Art	
3110	Fließgewässer, linienförmig	x
	Fließgewässer, Breite	
	Fließgewässer, Name	
	Fließgewässer, Art	
3115	trockener Graben, flächenförmig	x
	Grabenbreite	
3120	trockener Graben, linienförmig	x
	Grabenbreite	
3125	Kanal, unschiffbar	x
	Kanalachse	
	Kanalbreite	
3130	Quelle, punktförmig	x
3132	Quelle, flächenförmig	x
3135	Stehendes Gewässer	x
3140	Einlass / Auslass	x
	Einlass / Auslass, Material	
	Einlass / Auslass, Nennweite	
3150	Durchlass, flächenförmig	x
	Durchlass, Material	
3160	Durchlass, linienförmig	x
	Durchlass, Material	
	Durchlass, Nennweite	
3505	Stauanlage	x
	Niveauunterschied	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3510	Staumarke	
	Staumarke, festge. einzuhold. Stauhöhe im Winter	
	Staumarke, festge. einzuhold. Stauhöhe im Sommer	
	Staumarke, festgesetzte einzuholdende Mindesthöhe	
	Staumarke, zuständige Behörde	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
809 Allgemeine Topographie		
3005	Topographisches Objekt, flächenförmig	
	Zuordnungspfeil	
	Zugehörigkeitshaken	
3010	Topographisches Objekt, linienförmig	
	Zuordnungspfeil	
	Zugehörigkeitshaken	
3015	Topographisches Objekt, punktförmig	
	Topographischer Punkt, Höhe	
	Topographischer Punkt, Nummer	
3099	Höhenpunkt, Allgemeine Topographie	
	Punktnummer, Allgemeine Topographie	
3335	Sichtschutzwand	x
	Sichtschutzwand, Höhe	
	Sichtschutzwand, Material	
3340	Geländer	x
	Geländer, Höhe	
3605	Stützmauer / -wand, linienförmig	x
	Stützmauer / -wand, Höhe	
	Stützmauer / -wand, Material	
	Stützmauer / -wand, Breite	
3608	Stützmauer / -wand, flächenförmig	x
	Stützmauer / -wand, Höhe	
	Stützmauer / -wand, Material	
	Stützmauer / -wand, Breite	
3610	Spundwand	x
	Spundwand, Höhe	
	Spundwand, Breite	
	Spundwand, Material	
3905	Treppe	x
	Treppenhandlauf	
	Treppe, Material	
3910	Spindel- / Wendeltreppe, flächenförmig	x
	Treppenhandlauf	
	Treppe, Material	
	Spindel-, Wendeltreppen-Mitte	
3915	Spindel- / Wendeltreppe, punktförmig	x
	Treppe, Material	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3920	Stufe, flächenförmig	x
	Treppe, Material	
3925	Stufe, linienförmig	x
	Treppe, Material	
3930	Podest / Sockel	x
3940	Rampe	x
	Rampenhandlauf	
	Rampe, Material	
4200	Sitzgruppe, punktförmig	x
4203	Sitzgruppe, flächenförmig	x
4205	Sitzbank, punktförmig	x
4208	Sitzbank, linienförmig	x
4210	Tisch	x
4215	Briefkasten	x
4218	Postverschlussbehälter	x
4220	Fahnenmast	x
	Fahnenmast, Material	
4225	Fahrradstand, flächenförmig	x
	Fahrradstand, Pfeiler	
4228	Fahrradstand, linienförmig	x
	Fahrradstand, Pfeiler	
4230	Fahrradstand, punktförmig	x
4235	Kartenlesegerät	x
4240	Streugutbox	x
4250	Abfallbehälter	x
4260	Versorgungsautomat	x
4270	Anschlagsäule, allgemein	x
4280	Blumenkübel, allgemein	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Blumenkübel, allgemein, Material	
4290	Gitterrost	x
	Gitterrost, Material	
4300	Schwemmsperre	
	Schwemmsperre, Material	
4360	Wettergarten	x
	Wettergarten, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4370	Temperaturfühler	x
	Temperaturfühler, Material	
4380	Niederschlagmesser	x
	Niederschlagmesser, Material	
4390	Druckmesser	x
	Druckmesser, Material	
4400	Windmesser	x
	Windmesser, Bezeichnung	
	Windmesser, Material	
4410	Wetterstation	x
	Wetterstation, Bezeichnung	
	Wetterstation, Material	
4420	Leiter	x
	Leiter, Höhe	
	Leiter, Material	
4430	Findling	x
4440	Kran, punktförmig	x
	Kran, Material	
4450	Kran, flächenförmig	x
	Kran, Bezeichnung	
	Kran, Nummer	
4460	Freistehendes Objekt	
4605	Denkmal, -anlage	x
4610	Denkmal, Statue	x
4615	Kunstwerk, punktförmig	x
	Kunstwerk, Bezeichnung	
4618	Kunstwerk, flächenförmig	x
	Kunstwerk, Bezeichnung	
4620	Springbrunnen, Zierbrunnen	x
4630	Befestigte Flächen, außerhalb Straßen	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
810 Nutzungseinheiten		
3105	Technischer Bereich	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3125	Sanitätsbereich	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3135	Versorgungsbereich	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3175	Schutzbereich	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3185	Sperrzone	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3195	Teilbereich mit besonderer Flächennutzung	
	Nutzungseinheiten, Bezeichnung	
3205	Erweiterungsfläche	
	Erweiterungsfläche, Kennung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
811 Verwaltungseinheiten		
3105	OFD-Bezirk	
3110	Bauamtsbezirk	
3115	Wehrbereich (WB)	
3120	Verteidigungsbezirk (VB)	
3125	Standortbereich	
3130	Verbandsgrenze	
3455	militärisch genutzte Liegenschaft	
3460	zivil genutzte Liegenschaft	
	Wirtschaftseinheit, Name	
3470	Wirtschaftseinheit	
	Wirtschaftseinheit, Besitzverhältnis	
	Wirtschaftseinheit, Nutzung detailliert	
3605	Landesgrenze	
3610	Regierungsbezirksgrenze	
3615	Kreisgrenze	
3620	Gemeindegrenze	
3625	Gemeindeteilgrenze	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
812 Schutzgebiete und Schutzobjekte		
3105	Naturschutzgebiet, linienförmig	
3110	Naturschutzgebiet, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3115	Nationalpark	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3120	Landschaftsschutzgebiet, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3125	Landschaftsschutzgebiet, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3130	Naturpark, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3135	Naturpark, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3140	Biosphärenreservat	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3145	Geschützter Landschaftsbestandteil, linienförmig	
	Geschützter Landschaftsbestandteil, Art	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3150	Geschützter Landschaftsbestandteil, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3155	Schutzwald	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3160	Erholungswald	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3165	Wasserschutzgebiet	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3170	Heilquellenschutzgebiet	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3175	Naturdenkmal, punktförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3180	Naturdenkmal, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3185	Kulturdenkmal, punktförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3190	Kulturdenkmal, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3300	Vogelschutzgebiet, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3305	Vogelschutzgebiet, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3310	Natura 2000, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3315	Natura 2000, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3320	Feuchtgebiet internationaler Bedeutung, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3325	Feuchtgebiet internationaler Bedeutung, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3340	Grabungsstättenchutzgebiet - Denkmalschutz, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3345	Grabungsstättenchutzgebiet - Denkmalschutz, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3360	Maßnahmegebiete von Naturschutz und Landschaftspflege, linienförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	
3365	Maßnahmegebiete von Naturschutz und Landschaftspflege, flächenförmig	
	Bezeichnung, Schutzgebiete und Schutzobjekte	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
819 Sonstige Einheiten und Gebiete		
3110	Markscheide	
3120	Sonstige öffent.-rechtliche Verfahrensgebiete	
3125	Überschwemmungsgrenze	
3130	Hochwasserlinie	
3135	Mittlere Tidehochwasserlinie	
3145	Bodenabbaugebiet	
3150	Bergsenkungsgebiet	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
820 Gebäude		
3011	Gebäudepunkt	x
	Punktnummer, Gebäude	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Höhe, Fertigfußboden Oberkante	
3020	Höhenpunkt, Fertigfußboden Oberkante	x
	Punktnummer, Gebäude	
3099	Höhenpunkt, Gebäude	
	Punktnummer, Gebäude	
3100	Fundament, offen	x
4100	Gebäude, allgemein	x
	Dachlinie	x
	Offene Halle, Überdachung	x
	Arkade	x
	Wintergarten	x
	Freisitz, Terrasse, Balkon	x
	Dachform	
	Gebäudetrennlinie	x
	Treppe	x
	Lichtschacht	x
	Rampe	x
	Podest	x
	First	x
	Durchfahrt	x
	Ausragendes Gebäudeteil	x
	Pfeiler (rund)	x
	Traufstreifen	
	Geschossversatzlinie	x
	Schornstein, punktförmig	x
	Schornstein, linienförmig	x
	Pfeiler (eckig)	x
	Pfeiler	x
	Aufgeständertes Gebäude	x
	Keller	x
	Gebäudetopographie, allgemein, linienförmig	
	Gebäudetopographie, allgemein, punktförmig	
	Gebäudetopographie, allgemein, textförmig	
	Hausnummer	x
	Nutzung, Gebäude	x
	Geschosszahl	x
	Geschosszahl Brandschutz	
4200	Freistehende Überdachung	x
	Pfeiler (rund)	x
	Pfeiler (eckig)	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Pfeiler	x
	Bezeichnung, Gebäude	x
	Gebäudenummer	x
4210	Taufstreifen	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
821 Untertageanlagen		
3020	Firsthöhe, Untertageanlagen	
	Punktnummer, Untertageanlagen	
3099	Höhenpunkt, Untertageanlagen	
	Punktnummer, Untertageanlagen	
3100	Stollen / Strecke	
	Stollenhöhe	
	Stollen, Bezeichnung	
3140	Ausbau	
	Ausbau, Material	
3150	Geologische Störungen	
	Einfallwinkel	
3160	Verbruchfläche	
	Verbruchfläche, Material	
3170	Verfüll- und Versetzfläche	
	Verfüll- und Versetzfläche, Material	
3180	Vollbetonfläche	
	Vollbetonfläche, Material	
3190	Strecke mit Versatz	
	Strecke mit Versatz, Material	
3200	Gebirge, anstehend	
3210	Schacht, Untertageanlagen	x
	Schacht, Funktion	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
829 Sonstige bauliche Anlagen		
3099	Höhenpunkt, Sonstige bauliche Anlagen	
	Punktnummer, Sonstige bauliche Anlagen	
3100	Brücke	x
	Brücke, lichte Höhe	
	Brücke, Klasse	
	Brücke, Art	
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig	x
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig	x
	Brücke, Widerlager	
	Brücke, Ausgestaltung, durchgezogen	
	Brücke, Ausgestaltung, gestrichelt	
3105	Tunnel	x
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig	
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig	
3110	Turm	x
	Turm, Art	
	Turm, Nutzung	
	Turm, Ausführung	
3115	Stahlgittermast, flächenförmig	x
	Stahlgittermast, Nutzung	
	Stahlgittermast, Bezeichnung	
3116	Stahlgittermast, punktförmig	x
	Stahlgittermast, Nutzung	
	Stahlgittermast, Bezeichnung	
3120	Freistehender Schornstein	x
	Schornstein, Ausführung	
3121	Pfeiler, punktförmig	x
	Pfeiler, Bezeichnung	
3122	Pfeiler, flächenförmig	x
	Pfeiler, Bezeichnung	
3125	Abschmierrampe	x
3130	Laderampe	x
3135	Stützbauwerk, linienförmig	x
	Stützbauwerk, Wanddicke	
	Stützbauwerk, Ausführung	
	Stützbauwerk, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3140	Stützbauwerk, flächenförmig	x
	Stützbauwerk, Wanddicke	
	Stützbauwerk, Ausführung	
	Stützbauwerk, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3145	Lärmschutzwand, linienförmig	x
	Lärmschutzwand, Wanddicke	
	Lärmschutzwand, Material	
	Lärmschutzwand, Bezeichnung	
3150	Lärmschutzwand, flächenförmig	x
	Lärmschutzwand, Material	
	Lärmschutzwand, Bezeichnung	
3160	Bauliche Anlage, aufgeständert	x
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, punktförmig	
	Ingenieurbauwerk, Pfeiler, linienförmig	
	Bauliche Anlagen, aufgeständert, Bezeichnung	
	Pfeiler, rund	
	Pfeiler, eckig	
3200	Lüftungsschacht (Bunker), punktförmig	x
	Lüftungsschacht Bunker, Bezeichnung	
3201	Lüftungsschacht (Bunker), flächenförmig	x
	Lüftungsschacht, Bezeichnung	
3205	Lüftungsschacht (Bauwerk), punktförmig	x
	Lüftungsschacht Bauwerk, Bezeichnung	
3206	Lüftungsschacht (Bauwerk), flächenförmig	x
	Lüftungsschacht, Bezeichnung	
3210	Lüftung	x
	Lüftung, Bezeichnung	
3215	Ein- / Ausstiegsschacht, punktförmig	x
	Ein- / Ausstiegsschacht, Bezeichnung	
3216	Ein- / Ausstiegsschacht, flächenförmig	x
	Ein- / Ausstiegsschacht, Bezeichnung	
3220	Erdüberdecktes Bauwerk	x
	Erdüberdecktes Bauwerk, Nutzung	
	Erdüberdecktes Bauwerk, Bezeichnung / Typ	
	Erdüberdecktes Bauwerk, Nummer / Kennung	
3225	Torwand / Stirnwand, linienförmig	x
	Torwand / Stirnwand, Wanddicke	
	Torwand / Stirnwand, Bezeichnung	
3230	Torwand / Stirnwand, flächenförmig	x
	Torwand / Stirnwand, Wanddicke	
	Torwand / Stirnwand, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3235	Flügelwand, linienförmig	x
	Flügelwand, Wanddicke	
	Flügelwand, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3240	Flügelwand, flächenförmig	x
	Flügelwand, Wanddicke	
	Flügelwand, Bezeichnung	
3300	Munitionsbehälter	x
	Munitionsbehälter, Bezeichnung	
	Munitionsbehälter, Nummer	
3305	LKW-Waage	x
	LKW-Waage, Bezeichnung	
	LKW-Waage, Ablesegerät	
3310	Fahrzeugwaschanlage	x
	Fahrzeugwaschanlage, Bezeichnung	
3315	Übungsanlage Dekontamination	x
	Übungsanlage Dekontamination, Bezeichnung	
3320	Feuerlöschübungsanlage	x
	Feuerlöschübungsanlage, Bezeichnung	
3325	Eingangspfeil, Einfahrt	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
830 Einfriedungen		
3099	Höhenpunkt, Einfriedungen	
	Punktnummer, Einfriedungen	
3100	Mauer, flächenförmig	x
	Mauer, Breite	
	Mauer, Höhe	
	Mauer, Material	
3105	Mauer, linienförmig	x
	Mauer, Breite	
	Mauer, Höhe	
	Mauer, Material	
3110	Mauerpfeiler	x
	Mauerpfeiler, Abmessung	
	Mauerpfeiler, Höhe	
3115	Zaun	x
	Zaun, Art	
	Zaun, Höhe	
3120	Zaunpfahl, -pfosten	x
3140	Hesco	x
	Hesco, Breite	
	Hesco, Höhe	
	Hesco, Material	
3150	S-Draht-Sperre	x
	S-Draht-Sperre, Höhe	
	S-Draht-Sperre, Art	
3600	Tor	x
	Tor, lichte Höhe, Durchfahrt	
	Tor, Art	
	Tor, lichte Weite, Durchfahrt	
3610	Torpfosten	x
3615	Vereinzelungsanlage	x
	Vereinzelungsanlage, Art	
3620	Schranke, linienförmig	x
	Schranke, Bezeichnung	
3625	Schranke, punktförmig	x
	Schranke, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3630	Tor-Laufschiene	x
3640	Tor-Laufrolle	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
831 Grünanlagen		
3000	Grünanlage, allgemein	
	Flächengröße	
3005	Höhenpunkt, Vegetationshöhe	
	Punktnummer, Vegetationshöhe	
3099	Höhenpunkt, Grünanlagen	
	Punktnummer, Grünanlagen	
3100	Rasen / Wiese	x
	Flächengröße	
3200	Baum	x
	Baum, Nummer	
	Baum, Kronendurchmesser	
	Baum, Stammumfang	
	Baum, Art	
	Baumscheibe	
	Baumschutteinrichtung	
3205	Baumgruppe / Hain	x
	Flächengröße	
	Baumgruppe, Art	
3300	Einzelstrauch	x
	Einzelstrauch, Art	
3305	Strauchpflanzung	x
	Flächengröße	
3310	Pflanzfläche	x
	Flächengröße	
3315	Schnitthecke, linienförmig	x
	Linienlänge	
	Schnitthecke, Art	
3320	Schnitthecke, flächenförmig	x
	Flächengröße	
	Schnitthecke, Art	
3400	Fassadenbegrünung, punktförmig	
	Fassadenbegrünung, Art	
3405	Fassadenbegrünung, linienförmig	
	Fassadenbegrünung, Art	
3410	Dachbegrünung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Dachbegrünung, Art	
3415	Pergola	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
832 Frei- und Waldflächen		
3000	Sonstige Frei- und Waldfläche, allgemein	
	Flächengröße	
3099	Höhenpunkt, Frei- und Waldflächen	
	Punktnummer, Frei- und Waldflächen	
3100	Grünlandfläche	x
	Flächengröße	
3110	Ackerfläche	x
	Flächengröße	
3120	Sonstige Freifläche	x
	Flächengröße	
3200	Waldfläche	x
	Flächengröße	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
833 Sport- und Ausbildungsanlagen		
3000	Sport- und Ausbildungsanlage, allgemein	
3099	Höhenpunkt, Sport- und Ausbildungsanlagen	
	Punktnummer, Sport- und Ausbildungsanlagen	
3100	Großspielfeld	x
3105	Segment	x
3110	Laufbahn / Anlaufbahn	x
3115	Weitsprunggrube	x
	Absprungbalken	
3120	Einstichkasten	x
3125	Wassergraben	x
3130	Abwurf- / Abstoßfläche	x
3135	Kugelstoß- / Steinstoßfläche	x
3140	Gerätebox / Unterstand	x
3145	Tribüne	x
	Bankreihe	
3200	Kleinspielfeld	x
3300	Hindernisbahn	x
3305	Zielfeld	x
3310	Sonstige Ausbildungsanlage	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
834 Übungsplätze, Schießanlagen		
3099	Höhenpunkt, Übungsplätze-Schießanlagen	
	Punktnummer, Übungsplätze-Schießanlagen	
3100	Schießbahn	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Typ	
3105	Begrenzungspfahl	x
3110	Sprengplatz	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Typ	
3115	Ziel, fest	x
	Ziel, Bezeichnung	
	Ziel, Art	
3120	Ziel, beweglich	x
	Ziel, Bezeichnung	
	Ziel, Art	
3125	Geschossfang	
	Ziel, Bezeichnung	
	Ziel, Art	
3130	Stellung	x
	Stellung, Bezeichnung	
3131	Gefechtsstand	
	Gefechtsstand, Bezeichnung	
	Gefechtsstand, Oberflächenbefestigung	
	Gefechtsstand, Signatur	
3135	Beobachtungsstelle	x
	Beobachtungsstelle, Bezeichnung	
3140	Zielfeldbegrenzung	x
	Zielfeldbegrenzung, Bezeichnung	
3145	Beleuchtung, freistehend	x
	Beleuchtung, Bezeichnung	
3150	Beleuchtung, wandhängend	x
	Beleuchtung, Bezeichnung	
3200	Schießanlage	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3205	Kleinschießplatz	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3210	Wurfstand	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3300	Schießstand	x
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Typ	
3305	Versenkte Anzeigerdeckung	x
3310	Geschossfangkammer	x
3315	Betriebsnische	x
3320	Höhenblende, flächenförmig	x
3321	Höhenblende, linienförmig	x
3325	Seitenblende, flächenförmig	x
3326	Seitenblende, linienförmig	x
3330	Seitenwand, flächenförmig	x
3331	Seitenwand, linienförmig	x
3335	Bezugspunkt	
	Bezugspunkt, Typ	
3340	Zieleinrichtungslinie	
	Zieleinrichtungslinie, Bezeichnung	
3345	Vorderkante Zielgelände	
	Zielgeländelinie, Bezeichnung	
3350	Abschlusswand Zielgelände	
	Zielgeländelinie, Bezeichnung	
3355	Station	
3400	Biwakplatz	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3405	Fläche für Orts- und Häuserkampf	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3406	Sanitäre Anlagen	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3407	Ausweichsplotplatz	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3410	Fläche für Waten / Tiefwaten	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3415	Sonstige Anlagen	
	Übungsplätze-Schießanlagen, Bezeichnung	
3500	Bodenerosion, punktförmig	
3505	Bodenerosion, flächenförmig	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
839 Sonstige Freianlagen		
3000	Sonstige Freianlage, allgemein	
3099	Höhenpunkt, Sonstige Freianlagen	
	Punktnummer, Sonstige Freianlagen	
3100	Friedhof	
3105	Spielplatz / Bolzplatz / Spielwiese	
	Bezeichnung, Sonstige Freianlagen	
3110	Grillplatz	
3115	Golfplatz	
3120	Minigolfanlage	
3125	Trimpfad	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
840 Straßenverkehrsanlagen		
3099	Höhenpunkt, Straßenverkehrsanlagen	x
	Punktnummer, Straßenverkehrsanlagen	
3100	Fahrbahn	x
	Straßenname / Bezeichnung	
3105	Weg	x
	Weg, Bezeichnung	
3110	befestigter Seitenstreifen	x
3115	befestigte Fläche	x
	befestigte Fläche, Bezeichnung	
3120	Fuge	
3130	Fahrbahnmarkierung, linienförmig	
3140	Fahrbahnmarkierung, flächenförmig	
3200	Bordstein	x
	Bordstein, Material	
3205	Einfassung	x
	Einfassung, Material	
3300	Sperrpfahl	x
3305	Sperrkette	x
3310	Poller	x
3311	Umlaufsperre	x
	Umlaufsperre, Bezeichnung	
3312	Drehkreuz	x
	Drehkreuz, Bezeichnung	
3315	Radabweiser, flächenförmig	x
3316	Radabweiser, punktförmig	x
3320	Abweisende Schutteinrichtung	x
	Abweisende Schutteinrichtung, Bezeichnung	
3400	Signalgebermast	x
3401	Schilderbrücke	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3404	Verkehrsspiegel	x
	Verkehrsspiegel, wandhängend	
3405	Hinweisschild	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3406	Lichtzeichenanlage	x
	Lichtzeichenanlage, Art	
	Lichtzeichenanlage, Bezeichnung	
3407	Gefahrenzeichen	x
	Gefahrenzeichen, Art	
	Gefahrenzeichen, Bezeichnung	
3408	Informationstafel	x
3410	Verkehrszeichen	x
	Verkehrszeichen, Bezeichnung	
3500	Entwässerungsrinne (Rand), linienförmig	x
	Entwässerungsrinne, Material	
	Entwässerungsrinne, Breite	
3501	Entwässerungsrinne (Rand), flächenförmig	x
	Entwässerungsrinne, Material	
	Entwässerungsrinne, Breite	
3505	Entwässerungsrinne, linienförmig	x
	Entwässerungsrinne, Material	
	Entwässerungsrinne, Breite	
3510	Entwässerungsrinne, flächenförmig	x
	Entwässerungsrinne, Material	
	Entwässerungsrinne, Breite	
3515	Kastenrinne (Rand)	x
	Kastenrinne, Kennung	
	Kastenrinne, Material	
	Kastenrinne, Nennweite	
3520	Kastenrinne (Mitte)	x
	Kastenrinne, Kennung	
	Kastenrinne, Material	
	Kastenrinne, Nennweite	
3525	Schlitzrinne (Rand)	x
	Schlitzrinne, Kennung	
3530	Schlitzrinne	x
	Schlitzrinne, Kennung	
3535	Straßenablauf (Rand)	x
	Ablauf, Kennung	
3540	Straßenablauf	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Ablauf, Kennung	
3545	Seitenablauf	x
	Ablauf, Kennung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3550	Hofablauf	x
	Ablauf, Kennung	
3600	Markierungsstein	x
	Markierungsstein, Bezeichnung	
3605	Parkautomat	x
3610	Parkuhr	x
3615	Leitpfosten	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
841 Flugverkehrsanlagen		
3005	Höhenpunkt, Flughindernis	
	Punktnummer, Flughindernis	
3099	Höhenpunkt, Flugverkehrsanlagen	x
	Punktnummer, Flugverkehrsanlagen	
3100	Flugzeugverkehrsfläche	x
	Flugzeugverkehrsfläche, Bezeichnung	
	Flugzeugverkehrsfläche, LCN-Klassifizierung	
	Flugzeugverkehrsfläche, Nutzungsklasse	
3105	Hubschrauberlandeplatz	x
	Hubschrauberlandeplatz, Bezeichnung	
	Hubschrauberlandeplatz, Signatur Standard	
	Hubschrauberlandeplatz, Signatur Krankentransport	
3200	Markierungstext	
3205	Markierungslinie weiß	
3206	Markierungslinie gelb	
3207	Markierungslinie rot	
3210	Markierungsfläche weiß	
3211	Markierungsfläche gelb	
3212	Markierungsfläche rot	
3215	Schild	x
3300	Instrumentenlandesystem	x
3305	Radar, punktförmig	x
	Radar, Bezeichnung	
3306	Radar, flächenförmig	x
	Radar, Bezeichnung	
3310	Pistensichtmessgerät	x
	Pistensichtmessgerät, Bezeichnung	
3315	Windanzeiger	x
	Windanzeiger, Bezeichnung	
	Windanzeiger, Art	
3330	Landerichtungsanzeiger	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Landerichtungsanzeiger, Bezeichnung	
3335	Marker, Flugverkehrsanlagen	x
	Marker, Flugverkehrsanlagen, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3340	Fanganlage	x
	Fanganlage, Bezeichnung	
3400	Anflugbefeuerung	x
	Anflugbefeuerung, Bezeichnung	
3405	Tragkonstruktion	x
	Mast der Tragkonstruktion	
3410	Anflug-, Gleitwinkelfeuer	x
	Anflug-, Gleitwinkelfeuer, überflur, Bezeichnung	
3415	Start- und Landebahnbeleuchtung	x
	Start- und Landebahnbeleuchtung, Bezeichnung	
3420	Rollbahnbeleuchtung	x
	Rollbahnbeleuchtung, Bezeichnung	
3425	Hubschrauberlandeplatzbeleuchtung	x
	Hubschrauberlandeplatzbeleuchtung, Bezeichnung	
3430	Hindernisbeleuchtung	x
	Hindernisbeleuchtung, Bezeichnung	
3435	Flugplatzleuchtfeuer	x
	Flugplatzleuchtfeuer, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
842 Schienenverkehrsanlagen		
3005	Höhenpunkt, OK Gleis	
	Punktnummer, OK Gleis	
3010	Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen	
	Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen, Art	
	Vermarkungspunkt, Schienenverkehrsanlagen, örtl. Lage	
3020	Gleisanschlussgrenze	
3025	Begrenzung	
3099	Höhenpunkt, Schienenverkehrsanlagen	
	Punktnummer, Schienenverkehrsanlagen	
3100	Gleis	x
	Gleis, Schmalspur, Spurweite	
	Gleis, Bezeichnung	
	Gleis, Nummer	
3105	Gleisanschluss	x
	Gleisanschluss, Bezeichnung	
3110	Nutzlänge	
3115	Kilometrierung	
3120	Krümmungswechsel	
3125	Radius	
	Radius, Bezeichnung	
3130	Neigungswechsel	
3135	Gleisabstand	
	Gleisabstand, Bezeichnung	
3140	Gleisabschluss / Prellbock	x
3145	Gleissperre	x
3150	Drehscheibe	x
	Drehscheibe, Bezeichnung	
3155	Lademaß	
3160	Gleisbettung	
3165	Gleiswaage	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3200	gerade Weiche	
	Weichennummer / Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3210	Bogenweiche	
	Weichennummer / Bezeichnung	
3220	Kreuzung	
	Kreuzungsnummer / Bezeichnung	
3230	Kreuzungsweiche	
	Kreuzungsnummer / Bezeichnung	
3240	Weichenhebel	
3250	Grenzzeichen	
3300	Hauptsignal	
	Hauptsignal, Bezeichnung	
3310	Vorsignal	
	Vorsignal, Bezeichnung	
3320	Schutzsignal	
	Schutzsignal, Bezeichnung	
3330	Signal für Rangierdienst	
	Signal für Rangierdienst, Bezeichnung	
3340	Signal für Bahnübergang	
	Signal für Bahnübergang, Bezeichnung	
3350	Signal	x
	Signal, Bezeichnung	
3400	Bahnübergang	x
	Bahnübergang, Bezeichnung	
3410	Andreaskreuz	x
3420	Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage	x
	Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage, Art	
	Blinklichtanlage / Lichtzeichenanlage, Bezeichnung	
3430	Bahnschranke	x
	Bahnschranke, Art	
	Bahnschranke, Steuerung	
	Bahnschranke, Bezeichnung	
3500	Oberleitungsmast	x
	Oberleitungsmast, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
843 Anlagen des Schiffsverkehrs		
3099	Höhenpunkt, Anlagen des Schiffsverkehrs	
	Punktnummer, Anlagen des Schiffsverkehrs	
3100	Kanal	x
	Wasserflächen, Begrenzungslinie	
	Gewässerachslinie	
	Kanal, Breite	
	Name, Bezeichnung des Kanals	x
	Klassifizierung	x
3105	Uferlinie	x
	Uferlinie, festgelegte Höhe	
3110	Stromkilometer	x
3115	Schleuse	x
	Schleuse, Bezeichnung	
	Schleusenkammer, Breite	
	Schleusenkammer, Länge	
	Drempelhöhe, oben	
	Drempelhöhe, unten	
3125	Buhne	x
3400	Ponton, Schwimmbrücke	x
	Ponton, Bezeichnung	
	Ponton, Nummer	
3405	Poller	x
	Poller, Bezeichnung	
	Poller, Nummer	
3410	Dalbe	x
	Dalbe, Bezeichnung	
	Dalbe, Nummer	
3415	Streichpfahl	x
	Streichpfahl, Nummer	
3700	Krananlage	x
	Kran, Bezeichnung	
	Kran, Nummer	
3710	Verladebrücke	x
	Verladebrücke, Bezeichnung	
	Verladebrücke, Nummer	
3715	Förderanlage	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3720	Winde	x
	Winde, Art	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4000	Kaianlage	x
	Liegeplatz, Bezeichnung	
	Kai- und Höftbezeichnung	
	Angrenzende Häfen, Bezeichnung	
4005	Kaimauer	x
4010	Flügelmauer	x
4015	Kaileiter	x
	Kaileiter, Bezeichnung	
	Kaileiter, Nummer	
4020	Dock	x
	Dock, Bezeichnung	
	Dock, Nummer	
	Dock, Breite	
	Dock, Länge	
4300	Tonne	
4305	Schifffahrtszeichen	
	Schifffahrtszeichen, Bezeichnung	
	Schifffahrtszeichen, Nummer	
4310	Signalanlage	x
	Signalanlage, Bezeichnung	
4315	Funkfeuer	x
	Funkfeuer, Bezeichnung	
	Funkfeuer, Nummer	
4320	Radarstation	x
	Radarstation, Bezeichnung	
	Radarstation, Nummer	
4325	Leuchtfeuer	x
	Leuchtfeuer, Bezeichnung	
	Leuchtfeuer, Nummer	
4330	Bake	
	Bake, Bezeichnung	
	Bake, Nummer	
4700	Spundwand, Anlagen des Schiffsverkehrs	x
	Spundwand, Bezeichnung	
4705	Umlenkwand	x
	Umlenkwand, Stärke	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Umlenkwand, Material	
4715	Wassertreppe	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4720	Pegel, punktförmig	x
	Pegel, Bezeichnung	
	Pegel, Nummer	
4725	Pegel, flächenförmig	x
	Pegel, Bezeichnung	
	Pegel, Nummer	
4730	Hochwasserschutzanlage, flächenförmig	x
	Deich, Bezeichnung	
	Unterhaltungsverband	
4735	Hochwasserschutzanlage, linienförmig	x
	Unterhaltungsverband	
	Hochwasserschutzanlage, Höhe	
	Hochwasserschutzanlage, Bezeichnung	
4740	Sperwerk	x
	Sperwerk, Bezeichnung	
4745	Grundhindernis, flächenförmig	
	Hindernis, Bezeichnung	
	Hindernis, Nummer	
	Hindernis, Tiefe	
4750	Grundhindernis, linienförmig	
	Hindernis, Bezeichnung	
	Hindernis, Nummer	
	Hindernis, Tiefe	
4755	Grundhindernis, punktförmig	
	Hindernis, Bezeichnung	
	Hindernis, Nummer	
	Hindernis, Tiefe	
4760	Stange, Pricke	
	Stange, Pricke, Bezeichnung	
4765	Tiefenlinie 10 m	
4770	Tiefenlinie 5 m	
4775	Tiefenlinie 1 m	
4780	Tiefenlinie 0,5 m	
4785	Tiefenlinie 0,25 m	
4790	Solltiefenlinie	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
850 Anlagen der Abwasserableitung und -behandlung		
3011	Leitungs- / Haltungspunkt	
	Bezeichnung, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3099	Höhenpunkt, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Punktnummer, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3100	Schacht, rund	x
	Funktion	x
3110	Schacht, eckig	x
	Funktion	
3120	Sonderschacht	x
	Funktion	
3125	Sonderschacht	x
3140	Haltung	
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilart, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Rohrsohlenhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilbreite, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Material / Rohrwerkstoff, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohranfang, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohrende, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3160	Gerinne	
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Material / Rohrwerkstoff, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3200	Leitung	
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Rohrsohlenhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Material / Rohrwerkstoff, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohranfang, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohrende, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3210	Dränleitung	
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Material / Rohrwerkstoff, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3220	Druckleitung	
	Nenndruck, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Material / Rohrwerkstoff, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3240	Anschlusspunkt (Abzweig, Stutzen)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3245	Anschlusspunkt (NN)	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3250	Gebäudeanschluss (GA)	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3260	Regenfallrohr (RR)	x
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3270	Anschlusspunkt Straßenablauf (SE)	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3280	Zu-/ Ablauf Entwässerungsrinne (ER)	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3291	Zu-/ Ablauf Versickerungsanlage (AV)	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3292	Rohrende verschlossen (RV)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3293	Entwässerungspunkt im Gebäude (EG)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3294	Bodenablauf (BA)	x
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3295	Zulauf Gerinne (ZG)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3296	Dränage, Anfang (DR)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3297	Gerinnepunkt (GP)	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3299	Rohranschlusspunkt	x
3300	Sonderbauwerk, Speichereinrichtung	x
	nutzbares Volumen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3301	Sonderbauwerk, Speichereinrichtung	x
	nutzbares Volumen	
3305	Sonderbauwerk, Pumpwerk	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3310	Sonderbauwerk, Trenn- und Aufbereitungsanlage, punktförmig	x
	Kombinationsart	
	Beckeninhalt	
	Nenngröße Abscheider	
	Leistung Emulsionsspaltanlage	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3311	Sonderbauwerk, Trenn- und Aufbereitungsanlage, flächenförmig	x
	Kombinationsart	
	Beckeninhalt	
	Nenngröße Abscheider	
	Leistung Emulsionsspaltanlage	
3320	Sonderbauwerk, Kläranlage, punktförmig	x
	Einwohnerwerte	
3321	Sonderbauwerk, Kläranlage, flächenförmig	x
	Einwohnerwerte	
3330	Sonderbauwerk, Auslaufbauwerk	x
	konstanter Wasserspiegel	
3340	Sonderbauwerk, Pumpe	x
	Sohlhöhe, Pumpensumpf	
	gesamte Förderhöhe	
	Leistung	
3350	Sonderbauwerk, Wehr und Überlauf	x
	Länge der Wehrschwelle	
	min. Schwellenhöhe	
3360	Sonderbauwerk, Drossel	x
	Nennleistung	
3370	Sonderbauwerk, Schieber	x
	Schieberbreite	
	Nulllage	
	max. Hubhöhe	
3380	Sonderbauwerk, Rechen	x
3390	Sonderbauwerk, Sieb	x
3400	Versickerungsfläche	x
	Grundfläche	
3410	Versickerungsfläche	
	Grundfläche	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3420	Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung	x
	Grundfläche	
	Speichervolumen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3430	Versickerungsanlage mit oberirdischer Speicherung	
	Grundfläche	
	Speichervolumen	
3440	Versickerungsteich	x
	Grundfläche	
	Speichervolumen	
3450	Versickerungsteich	
	Grundfläche	
	Speichervolumen	
3460	Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung	x
	Grundfläche	
	Speichervolumen	
3470	Versickerungsanlage mit unterirdischer Speicherung	
	Grundfläche	
	Speichervolumen	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3480	Versickerungsrohr	x
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohranfang, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohrende, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Länge, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3490	Versickerungsrohr	
	Profilhöhe / Nenndurchmesser, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohranfang, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohrende, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Länge, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3500	Versickerungsschacht	x
	Speichervolumen	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3510	Regenwassernutzungsanlage	x
	Rückhaltevolumen	
	Grundfläche	
	Nutzbares Speichervolumen	
3520	Regenwassernutzungsanlage	
	Rückhaltevolumen	
	Grundfläche	
	Nutzbares Speichervolumen	
	Sohlhöhe, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3530	Entwässerungsrinne	x
	Breite der Entwässerungsrinne	
	Tiefe der Entwässerungsrinne	
	Fließrichtungspfeil, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohranfang, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Sohlhöhe, Rohrende, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
	Länge, Anl. der Abw.abltg. und -behandlung	
3540	Breitflächiger Zu- oder Überlauf Regenwasser	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
851 Wasserversorgungsanlagen		
3011	Leitungs- / Trassenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3099	Höhenpunkt, Wasserversorgungsanlagen	
	Punktnummer, Wasserversorgungsanlagen	
3120	Löschwasserteich	x
	Speichervolumen	
3130	Be- / Entlüftung, Wasserversorgungsanlagen	x
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
3140	Schacht, Wasserversorgungsanlagen	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
3150	Rohrreinigungskasten	x
3160	Pumpwerk / Druckerhöhungsanlage	x
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
	max. Förderstrom	
3170	Springbrunnen, Wasseraustrittsstelle	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
3180	Entleerung, Wasserversorgungsanlagen	x
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
3200	Wasserleitung	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Funktion	
	Verbindungsart	
	Druckbereich	
	mittlere Verlegetiefe	
	Nennweite, Wasserversorgungsanlagen	
	Material, Rohrwerkstoff, Wasserversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
	Durchmesser, Mantelrohr	
	Leitungslänge	
	Aussenschutz	
	Innenschutz	
	Temperatur	
	Dämmung	
	Mantelrohr	
	Material, Mantelrohr	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3220	Zähler, Wasserversorgungsanlagen	x
3230	Merkstein, Wasserversorgungsanlagen	x
3240	Rückschlagklappe, Wasserversorgungsanlagen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3250	Druckregler, Wasserversorgungsanlagen	x
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
	Angabe der Druckminderung	
3260	Übergabepunkt, Hauseinführung, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3265	Übergabepunkt, von oder an Dritte	
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3270	Anschlusspunkt, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3280	KKS – Punkt, Wasserversorgungsanlagen	x
3290	Schilderpfahl, Wasserversorgungsanlagen	x
3300	Absperrarmatur, Wasserversorgungsanlagen	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
3310	Regner	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
3320	Hydrant	x
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
	Leistung	
3330	Probenahmestelle	x
3340	Brunnen	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Höhe, Rohroberkante	
	Tiefe	
3360	Entnahmearmatur, Wasserversorgungsanlagen	x
3370	Behälter	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Höhe, Wasserversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	Nutzbare Speichervolumen	
	Brandreserve	
	max. Abgabemenge	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3380	Wasseraufbereitungsanlage	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	max. Leistungsfähigkeit	
3390	Wasserbehandlungsanlage	x
	Bezeichnung, Wasserversorgungsanlagen	
	max. Leistungsfähigkeit	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
852 Gasversorgungsanlagen		
3011	Leitungs- / Trassenpunkt, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Übergang Nennweite	
	Wechsel Material	
	Angabe der Verdichtung	
	Verbindungsart	
3099	Höhenpunkt, Gasversorgungsanlagen	
	Punktnummer, Gasversorgungsanlagen	
3100	Straßenlaterne, Gas	x
3110	Anode, Gasversorgungsanlagen	
3120	Ortsregelschrank	x
	Betriebszustand	
3130	Entlüftung, Gasversorgungsanlagen	x
3140	Schacht, Gasversorgungsanlagen	x
	Bezeichnung, Schacht, Gasversorgungsanlagen	
	Betriebszustand	
3200	Gasleitung	
	Bezeichnung, Gasversorgungsanlagen	
	Gasart	
	Verbindungsart	
	Nennweite, Gasversorgungsanlagen	
	Leitungsart	
	Material, Rohrwerkstoff, Gasversorgungsanlagen	
	Druckbereich	
	Betriebszustand	
	mittlere Verlegetiefe	
	Mantelrohr	
	Material, Mantelrohr	
3210	Entlüfter, Gasversorgungsanlagen	x
3220	Zähler, Gasversorgungsanlagen	x
	Betriebszustand	
3230	Merkstein, Gasversorgungsanlagen	x
3240	Rückschlagklappe, Gasversorgungsanlagen	x
3250	Druckregler, Gasversorgungsanlagen	x
	Angabe der Druckminderung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Betriebszustand	
3260	Übergabepunkt, Hauseinführung, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Gasversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3261	Hausanschlußpunkt, Gas-Hochdruck	
	Höhe, Gasversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3262	Hausanschlußpunkt, Gas-Niederdruck	
	Höhe, Gasversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3270	Abzweig, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Gasversorgungsanlagen	
	Bezeichnung, Gasversorgungsanlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
	Übergang Nennweite	
	Verbindungsart	
	Nennweite, Gasversorgungsanlagen	
	Material, Rohrwerkstoff, Gasversorgungsanlagen	
3280	KKS – Punkt, Gasversorgungsanlagen	x
3290	Schilderpfahl, Gasversorgungsanlagen	x
3300	Absperrarmatur, Gasversorgungsanlagen	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
853 Elektrische Anlagen		
3011	Leitungs- / Trassenpunkt, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3099	Höhenpunkt, Elektrische Anlagen	
	Punktnummer, Elektrische Anlagen	
3195	Kabeltrasse, Elektrische Anlagen	
	mittlere Verlegetiefe	
3200	Kabelbündel, Elektrische Anlagen	
	Bezeichnung, Elektrische Anlagen	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Anzahl der Kabel	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3205	Kabel, Elektrische Anlagen, allgemein	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Betriebszustand	
	Kabellänge	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3210	Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, flächenförmig	x
	Bezeichnung, Elektrische Anlagen	
	Betriebszustand	
3211	Kabelschacht, Elektrische Anlagen, allgemein, punktförmig	x
	Betriebszustand	
3220	Kabelmuffe, Elektrische Anlagen, allgemein	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3230	Merkstein, Elektrische Anlagen, allgemein	x
3250	Verteiler, Elektrische Anlagen, allgemein	
3260	Übergabepunkt, Hauseinführung, Elektrische Anlagen, allgemein	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Bezeichnung, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3270	Knotenpunkt, Elektrische Anlagen, allgemein	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3275	Schaltschrank, Elektrische Anlagen	x
	Betriebszustand	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3305	Kabel, Mittelspannung	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Betriebszustand	
	Kabellänge	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3310	Kabelmuffe, Mittelspannung	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3320	Merkstein, Mittelspannung	x
3405	Kabel, Niederspannung	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Betriebszustand	
	Kabellänge	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3410	Kabelmuffe, Niederspannung	
	Höhe, Elektrische Anlagen	
	Höhe, Geländeoberkante	
3420	Merkstein, Niederspannung	x
3430	Außensteckdose, Niederspannung	x
3440	Signalgeber, Niederspannung	x
3500	Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, linienförmig	
3505	Leerrohrsystem, Elektrische Anlagen, flächenförmig	
	mittlere Verlegetiefe	
	Länge, Leerrohrsystem	
	Höhe, Leerrohrsystem	
3510	Erdung	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Kabellänge	
	Kabelquerschnitt	
3512	Tiefenerder / Kreuzerder	x
3515	Erdungsanschluss	x
3520	Straßenlaterne, elektrisch, freistehend	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3530	Straßenlaterne, elektrisch, an der Wand hängend	x
3535	Leuchte, allgemein	x
3540	Transformator	x
	Betriebszustand	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3550	Notstromaggregat	x
3560	Batterieanlage	x
3570	Schalter	x
3580	Flutlicht	x
3610	Schilderpfahl, Elektrische Anlagen	x
3630	Türöffner, elektrisch	x
3660	Schalttafel, Elektrische Anlagen	x
3670	Strommast, Elektrische Anlagen, flächenförmig	x
3675	Strommast, Elektrische Anlagen, punktförmig	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
854 Fernmelde- und Informationstechnische Anlagen		
3011	Leitungs- / Trassenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Geländeoberkante	
3099	Höhenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Punktnummer, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
3195	Kabeltrasse, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	mittlere Verlegetiefe	
3200	Kabelbündel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Bezeichnung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Anzahl der Kabel	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3205	Kabel, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Kabelart, Kurzzeichen	
	mittlere Verlegetiefe	
	Betriebszustand	
	Kabellänge	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3210	Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., flächenförmig	x
	Bezeichnung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Betriebszustand	
3211	Kabelschacht, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig	x
	Betriebszustand	
3220	Kabelmuffe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Geländeoberkante	
3230	Merkstein, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	x
3250	Verteiler, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	x
3260	Übergabepunkt, Hauseinführung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Bezeichnung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Geländeoberkante	
3270	Knotenpunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	Höhe, Geländeoberkante	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3275	Schaltschrank, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	x
	Betriebszustand	
3300	Leerrohrsystem, Fernm.- und Info.-techn. Anl., linienförmig	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3301	Leerrohrsystem, Fernm.- und Info.-techn. Anl., flächenförmig	
	mittlere Verlegetiefe	
	Länge, Leerrohrsystem	
	Höhe, Leerrohrsystem	
3305	Lichtwellenleiterkabel	
	Bezeichnung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
	mittlere Verlegetiefe	
	Betriebszustand	
	Kabelleerrohr (Mantelrohr)	
3310	Überwachungskamera	x
3315	Bewegungsmelder	x
3320	Lautsprecher	x
3330	Fernsprechzelle, flächenförmig	x
	Bezeichnung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	
3340	Fernsprechzelle, punktförmig	x
3350	Feldtelefon / Außentelefon	x
3360	Notrufsäule	x
3370	Uhr	x
3380	Antennen- / Funkanlage, punktförmig	x
3390	Antennen- / Funkanlage, flächenförmig	x
3400	Schilderpfahl, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	x
3410	Anschlusspunkt, Fernm.- und Info.-techn. Anl.	x
3420	Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., flächenförmig	x
3425	Mast, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig	x
3430	Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., flächenförmig	x
3435	Abspannfundament, Fernm.- und Info.-techn. Anl., punktförmig	x
3440	Lichtschranke	x
	Lichtschrankensender	
	Lichtschrankenempfänger	
3450	Sprechanlage	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3460	Handfeuermelder	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
855 Wärmeversorgungsanlagen		
3011	Leitungs- und Trassenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	
	Leitungs- und Trassenpunkt, Bezeichnung	
	Rohrscheitel	
	Geländeoberkante	
3099	Höhenpunkt, Wärmeversorgungsanlagen	
	Punktnummer, Wärmeversorgungsanlagen	
3100	Fernwärmeleitung	
	Leitungsanordnung, übereinander	
	Leitungsanordnung, nebeneinander	
	Durchmesser / Nennweite Fernwärmeleitung	
	Leitungsart	
	Temperaturangabe	
	Material, Rohrwerkstoff	
	Medienangabe	
	Rohrddämmung	
3105	Festpunkt	
	Festpunkt	
	Festpunkt, Bezeichnung	
3110	Fließrichtung	
3115	Gleitlager	
	Gleitlager, Bezeichnung	
3120	Höhenversprung	
3125	Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen	
	Schweißnaht, Wärmeversorgungsanlagen, Bezeichnung	
3130	Übergang Werkstoff	
	Übergang, Bezeichnung	
3135	Übergang Dimension	
	Übergang, Bezeichnung	
3140	Übergabepunkt, Hauseinführung, Wärmeversorgungsanlagen	
3150	Übergabepunkt Wärmeerzeugung, Wärmeversorgungsanlagen	
3200	Absperrarmatur, Wärmeversorgungsanlagen	x
	Formteil, Bezeichnung	
3205	Abzweig, Wärmeversorgungsanlagen	
	Formteil, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3210	Anbohrschelle, Wärmeversorgungsanlagen	
	Formteil, Bezeichnung	
3215	Bogen, Wärmeversorgungsanlagen	
	Formteil, Bezeichnung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3220	Dehnungsausgleicher / Kompensator	
	Formteil, Bezeichnung	
3225	Dehnungspolster	
	Dehnungspolster, Bezeichnung	
3230	Entleerung, Wärmeversorgungsanlagen	x
	Formteil, Bezeichnung	
3235	Entlüftung, Wärmeversorgungsanlagen	x
	Formteil, Bezeichnung	
3240	Leistungsabschluss	
	Formteil, Bezeichnung	
3245	Kabelauführung für Messkontakt	x
	Formteil, Bezeichnung	
3250	Schutzrohr	
3300	Merkstein, Wärmeversorgungsanlagen	x
3301	Schilderpfahl, Wärmeversorgungsanlagen	
3305	Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, punktförmig	x
	Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, Bezeichnung	
3310	Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, flächenförmig	x
	Schacht, Wärmeversorgungsanlagen, Bezeichnung	
	Schacht, Wärmeversorgungsanlagen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
856 POL- und sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen		
3010	Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL	
	Punktnummer, Höhenpunkt Kraftstoffleitung, POL	
3099	Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen	
	Punktnummer, Höhenpunkt, POL	
3101	Umschlagstelle zur Be-/Entladung	x
	Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL	
3111	WHG-Fläche	
3115	WHG-Fuge	
	WHG-Fugentyp	
3205	Schacht, POL	x
	Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL	
	Bauwerksbezeichnung, POL	
	Roldeckellaufschiene	
3300	Schutzummantelung	
	Schutzummantelung (mit Rohr), Durchmesser	
3301	Schutzrohr	
3305	Schutzabdeckung	
3311	Leitungsstütze	
3320	Schilderpfahl, POL	x
	Pfahlnummer	
3325	Hangsicherung	
3330	Marker, POL	
	Markernummer	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3331	Marker, oberirdisch, POL	x
	Nummer, Marker oberirdisch	
3332	Mess- oder Einspeisepunkt, POL	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3355	Bogenanfang, konstruktiver Bogen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3360	Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3365	Bogenende, konstruktiver Bogen	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3370	Leitungszwischenpunkt	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3380	Kreuzungspunkt, Fremdleitung	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
	Rohrscheitelhöhe, Fremdleitung	
	Sohlhöhe, Fremdleitung	
3385	Kreuzungspunkt, Gewässer	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3390	Kreuzungspunkt, Straße	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3395	Kreuzungspunkt, Bahn	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3600	Rohr, Fernleitung	
	Rohr, Fernleitung, Rohrnummer	
	Rohr, Fernleitung, Durchmesser	
	Leistungsbezeichnung, POL	
3605	Rohrstrang, Fernleitung	
	Leistungsbezeichnung, POL	
	Rohrstrang, Fernleitung, Durchmesser	
3610	Schweißnaht, Fernleitung	
	Schweißnahtnummer	
	Rohrscheitelhöhe, POL	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3615	Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung	
3620	Schieberelement, Fernleitung	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3625	Schieber, Achspunkt, Fernleitung	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3630	T-Stückerlement, Fernleitung	
3635	T-Stück, Achspunkt, Fernleitung	
	Rohrscheitelhöhe, POL	
	Geländehöhe über Rohrscheitel, POL	
	Kilometrierung, POL	
3700	Rohrstrang, Verbindungsleitung	
	Leistungsbezeichnung, POL	
	Verbindungsleitung, Durchmesser	
3800	Rohrstrang, Werksleitung	
	Leistungsbezeichnung, POL	
	Werksleitung, Durchmesser	
3810	Werksleitung, Abschnitt	
	Werksleitung, Durchmesser	
3820	Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung	
3830	Wechsel Dimension, Werksleitung	
4030	Sensorleitung, LEOS	
4100	Tank	x
	Fassungsvermögen	
	Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL	
	Bauwerkstyp, POL	
	Bauwerksbezeichnung, POL	
4105	DIN-Lagerbehälter	x
	Fassungsvermögen	
	Auftriebssicherung (Betonplatte)	
	Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL	
	Bauwerksbezeichnung, POL	
	Behältertyp	
	Gefällerichtung am Behälterboden	
4205	Befüllstutzen	x
4215	Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe	x
4220	Übergabestelle, POL	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4225	KKS – Gleichrichter, POL	x
4230	KKS – Schaltschrank, POL	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4235	KKS – Anodenfeld, POL	x
	Anode, linienförmig	
	Anode, punktförmig	
4240	KKS – Messstelle, POL	x
	Messstellenummer	
	Messstellenart	
4245	Messkabel	
4246	Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS	
4250	Anschlusspunkt für Potentialausgleich	x
4260	Prüfrohr	x
4270	Auspuffrohr	x
4275	Erdungskontrollpunkt	x
4400	Zapfsäule	x
	Durchsatz	
	Schlauchgalgen	
	lichte Durchfahrtshöhe	
	Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL	
4420	Wirkbereichsbegrenzung (Wand)	x
4500	Schutzstreifen	
4505	Arbeitsstreifen	
4510	KKS-Schutzstreifen	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
857 Anlagen für Verwertungs- und Abfallgut		
3099	Höhenpunkt, Verwertungs- und Abfallgut	
	Punktnummer, Verwertungs- und Abfallgut	
3100	Flächen für Verwertungs- und Abfallgut	x
	Bezeichnung, Verwertungs- und Abfallgut	
3200	Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, flächenförmig	x
3205	Stellfläche für Abfallbox / Abfallcontainer, punktförmig	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
859 Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen		
3005	Sonderbauwerk, allgemein	
	Schachtzugang	
	Schachtdeckel, eckig	
	Schachtdeckel, rund	
3006	Behälter, allgemein	
	Behälter, Zugang	
	Behälter, Material	
3010	Schacht, allgemein	
	Schachtdeckel, Höhe	
3011	Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein	
	Höhe, Leitungspunkt	
3012	Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige	
	Höhe, Leitungspunkt	
	Leitungspunkt, Bezeichnung	
3015	Abdeckkappe, allgemein	
3020	Schaltschrank, allgemein	
	Schaltschrank, Bezeichnung	
3025	Mast, allgemein, flächenförmig	
3030	Mast, allgemein, punktförmig	
3035	Merkstein, allgemein	
3040	Leitungstrasse, allgemein	
	Mittlere Verlegetiefe	
	Anzahl der Leitungen	
3045	Kreuzende Leitung	
3050	Leitungsbrücke, allgemein	x
	Leitungsbrücke, Breite	
	Leitungsbrücke, Höhe	
3055	Leerrohrsystem, allgemein, linienförmig	
	Leitungspunkt, Bezeichnung	
	Leerrohrsystem, Nennweite	
3060	Leerrohrsystem, allgemein, flächenförmig	
	Leitungspunkt, Bezeichnung	
	Leerrohrsystem, Nennweite	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3070	Versorgungsstollen	
	Leitungspunkt, Bezeichnung	
	Versorgungsstollen, Höhe	
3075	Schilderpfahl, allgemein	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3080	Schieber, allgemein	
3099	Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen	
	Punktnummer, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen	
3300	Druckluftsäule	x
	Druckluftsäule, Fabrikat	
3310	Saugluftsäule	x
	Saugluftsäule, Fabrikat	
3315	Staubsauger	x
3320	Druckluftleitung	
	Druckluftleitung, Nennweite	
	Druckluftleitung, Betriebsdruck	
	Druckluftleitung, Nenndruck	
3330	Vakuumleitung	
	Vakuumleitung, Nennweite	
	Vakuumleitung, Betriebsdruck	
	Vakuumleitung, Nenndruck	
3340	Hydraulikleitung	
	Hydraulikleitung, Medium	
	Hydraulikleitung, Nennweite	
	Hydraulikleitung, Betriebsdruck	
	Hydraulikleitung, Nenndruck	
3350	Flüssiggastank	x
	Flüssiggastank, Material	
3360	Flüssiggasleitung	
	Flüssiggasleitung, Nennweite	
3370	Leitung, technische Gase	
	Leitung, technische Gase, Material	
	Leitung, technische Gase, Medium	
	Leitung, technische Gase, Nennweite	
	Leitung, technische Gase, Betriebsdruck	
	Leitung, technische Gase, Nenndruck	
	Leitung, technische Gase, Bezeichnung	
3390	Luftdruckprüfer	x
3400	Fernkälteleitung	
3410	Lüftungskanal, linienförmig	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3415	Lüftungskanal, flächenförmig	x
3420	Be- und Entlüftung, allgemein	
3430	Klimaanlage	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3450	Technische Anlage, punktförmig	x
3460	Technische Anlage, flächenförmig	x
3500	Transportleitung	
3510	Förderanlage, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen	x
	Förderanlage, Verwendung	
3530	Stellfläche / Abstellbox, punktförmig	x
3540	Stellfläche / Abstellbox, flächenförmig	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
860 BoGwS		
3099	Höhenpunkt, BoGwS	
	Punktnummer, BoGwS	
3100	KVF I, flächenförmig	
3120	KVF I, punktförmig	
3200	KVF IIa	
3300	KF IIb	
3400	KF IIIa	
3600	KF IIIb	
3700	KF IIIc	
3800	Untersuchungspunkt aus INSA	
3900	INSA-Liegenschaft	
4000	Untersuchungsgebiet	
4100	Kontaminierter Bereich, Boden	
4200	Kontaminierter Bereich, Bodenluft	
4300	Kontaminierter Bereich, Grundwasser	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
861 Biotope		
3000	Biotop, allgemein	
	Flächengröße	
3099	Höhenpunkt, Biotope	
	Punktnummer, Biotope	
3100	Gesetzlich geschütztes Biotop	
	Flächenbezeichnung Gesetzlich geschütztes Biotop	
	Flächengröße	
3110	Fläche mit bestimmtem Biotoppotential	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung Hochwertiges Biotop	
3210	Offenes Meeresgebiet der Nordsee	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
3215	Offenes Meeresgebiet der Ostsee	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
3220	Flachwasserzone der Nordsee	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
3225	Flachwasserzone der Ostsee (incl. Boddengewässer)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
3230	Watt der Nordsee (Eulitoral)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3235	Hydrolitoral der Ostsee (episodisch trockenfallend)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3240	Salzgrünland der Nordseeküste (Supralitoral)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3245	Salzgrünland, Röhricht und Brackwasserhochstaudenflur des Geolitorals der Ostseeküste	
	Flächengröße	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3250	Sand, Sand-, Schotter- und Geröllstrand	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3260	Küstendüne	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3270	Fels- und Steilküste	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3300	Höhlengewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3310	Quelle (inkl. Quellbach [Krenal])	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3320	Fließendes Gewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3330	Stehendes Gewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3400	Höhle	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3500	Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfeld, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3600	Acker	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3610	Ackerbrache	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3700	Trockenrasen sowie Grünland trockener bis frischer Standorte	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3710	Grünland nasser bis feuchter Standorte	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3720	Waldfreies Niedermoor und Sumpf	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3800	Hoch-, Zwischen- und Übergangsmoore	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3810	Moordegenerationsstadium	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3820	Torfabbaubereich	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3900	Großseggenried	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
3910	Röhricht (ohne Brackwasserröhricht)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4010	Wald- und Gehölzsaum	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4030	Kahlschlag und Lichtung	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4050	Krautiger Saum und Flur der offenen Landschaft	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biototyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4055	Adlerfarn-Dominanzbestände	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4060	Neophyten-Staudenflur	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4070	Ruderalstandort	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4100	Zwergstrauchheide	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4110	Wacholderheide	
	Flächengröße	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4200	Feldgehölze, Gebüsche, Hecken	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4230	Einzelbaum	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4240	Baumreihe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4250	Baumgruppe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4260	Streuobstbestand	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4270	Intensivgehölz- und Rebkultur	
	Flächengröße	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4280	Gehölzanpflanzung auf stark schadstoffbelasteten Flächen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4300	Waldmantel und Vorwald	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4400	Laub(misch)wald und -forst (mind. 50 % Laubbaumanteil)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4420	Nadel(misch)wald und -forst	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4500	Kleine, unbefestigte Freifläche des besiedelten Bereichs	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4510	Verkehrsanlage und Platz	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4520	Bauwerk	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4530	Deponie	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4540	Rieselfeld	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4600	Alpines Gewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4605	Firn, permanentes Schneefeld, Gletscher	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4610	Fels der subalpinen bis nivalen Stufe	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4620	Steinschutthalde und Schotterfläche der Alpen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4630	Schneeboden, Schneetälchen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4640	Subalpines und alpines Moor	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4650	Hochgebirgsrasen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4660	Hochmontane bis alpine Stauden- und Lägerflur	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4670	Subalpine und alpine Zwergstrauchheide	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4680	Montanes bis subalpines Gebüsch	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4690	Montaner bis subalpiner Wald	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4800	Gesetzlich geschütztes Biotop	
	Flächenbezeichnung Gesetzlich geschütztes Biotop	
	Flächengröße	
4801	Fläche mit bestimmtem Biotoppotential	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung Hochwertiges Biotop	
4810	Küstenfernes Meeresgebiet der Nordsee	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biototyp Land	
4811	Äußeres Meeresgebiet der Ostsee	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biototyp Land	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4812	Flachwasserzone der Nordsee (Sublitoral)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4813	Inneres Gewässer der Ostsee (Bodden [inkl. Schleij], Haffe, Ästuar)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4814	Watt der Nordsee (Eulitoral, ohne Brack- und Salzwasserröhrichte)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4815	Hydrolitoral der Ostsee (episodisch trockenfallend, ohne Brackwasserröhrichte)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4816	Salzgrünland der Nordseeküste (Supralitoral)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4817	Salzgrünland, Brackwasserröhricht und -hochstaudenflur des Geolitorals der Ostseeküste	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4818	Sand, Sand-, Geröll- und Blockstrand	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4819	Küstendüne	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4820	Fels- und Steilküste	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4830	Höhlengewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4831	Quelle (inkl. Quellabfluss [Krenal])	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biototyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4832	Fließendes Gewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4833	Stehendes Gewässer	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4840	Höhle (einschl. Stollen, Brunnenschächte etc.)	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4850	Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfeld, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4860	Acker und Ackerbrache	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4890	Trockenrasen sowie Grünland trockener bis frischer Standorte	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4891	Grünland nasser bis (wechsel-)feuchter Standorte	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4892	Waldfreies Niedermoor und Sumpf	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4900	Hoch-, Zwischen- und Übergangsmoore	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4901	Moordegenerationsstadium	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4902	Torfabbaubereich	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biototyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4903	Moor-Regenerationsfläche	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4910	Großseggenried	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4911	Röhricht (ohne Brackwasserröhricht)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4920	Wald- und Gehölzsaum	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4921	Kahlschlag und Flur der Lichtung	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4922	Krautiger und grasiger Saum und Flur der offenen Landschaft	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4923	Krautiger Ufersaum oder -flur an Gewässern	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4924	Artenarmer, gehölzfreier Dominanzbestand von Poly-Kormonbildnern (z.B. von Adlerfarn oder Landreitgras)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4925	Neophyten-Staudenflur	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4926	Ruderalstandort	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4930	Zwergstrauchheide	
	Flächengröße	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4931	Wacholderheide	
	Flächengröße	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4940	Feldgehölze, Gebüsche, Hecken	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4941	Einzelbaum	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4942	Baumreihe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4943	Baumgruppe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4944	Streuobstbestand	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4945	Gehölzplantage und Hopfenkultur	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4946	Gehölzanpflanzung auf stark schadstoffbelasteten Flächen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4950	Waldmantel und Vorwald	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4960	Laub(misch)wald und -forst (Laubbaumanteil > 50%)	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4961	Nadel(misch)wald und -forst	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4970	Kleine, unbefestigte Freifläche des besiedelten Bereichs	
	Flächengröße	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4971	Verkehrsanlage und Platz	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4972	Bauwerk	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4973	Deponie	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4974	Rieselfeld	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
4980	Gewässer der alpinen bis subalpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4981	Firn, permanentes Schneefeld, Gletscher	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4982	Fels der subalpinen bis nivalen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4983	Steinschutthalde und Schotterfläche der subalpinen bis alpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4984	Schneeboden, Schneetälchen	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4985	Moor der subalpinen bis alpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4986	Gebirgsrasen (subalpine bis alpine Stufe)	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
4987	Stauden- und Lägerflur der hochmontanen bis alpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4988	Zwergstrauchheide der subalpinen bis alpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4989	Gebüsch der hochmontanen bis subalpinen Stufe	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	
4990	Subalpiner Wald	
	Flächengröße	
	Flächenbezeichnung, Biotoptyp Land	
	Gesetzlicher Schutz, Signatur	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
863 Brandschutz		
3099	Höhenpunkt, Brandschutz	
	Punktnummer, Brandschutz	
3105	Zufahrtsbeschränkung	
3110	Feuerwehruzufahrt	
3115	Eingang	
3120	Löschwasserteich	
	Volumen, Löschwasser	
3125	Oberirdischer Löschwasserbehälter	
	Volumen, Löschwasser	
3130	Unterirdischer Löschwasserbehälter	
	Volumen, Löschwasser	
3135	Löschwasserbrunnen	
3140	Treppenraum	
3145	Anleitemöglichkeit	
3150	Gas-Hauptschieber	
3155	Öl-Absperrung und Notabsperung	
3160	Elektro-Hauptschalter	
3165	Heizungs-Notschalter	
3170	Lüftungshaupt- und -notschalter	
3175	Wasserhauptschieber	
3180	Notstromaggregat	
3185	Batterieanlage	
3190	Schlüsselkasten	
3191	Feuerwehrschlüsseldepot	
3192	Feuerwehr- Anzeigetableau	
3193	Feuerwehreinsatzplan	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3194	Feuerwehrbedienfeld	
3195	Brandmeldezentrale	
3200	Feuerlöscher	x

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3205	Allgemeiner Gefahrenbereich	
3210	Allgemeine Gefahrenstelle, Warnschild	
	Gefahrenklasse Kemler Zahl, Warnschild	
	Gefahrenklassenbeschriftung, Warnschild	
3215	Raster	
3220	Feuerwehrbefahrungsfläche	
3225	Nicht befahrbare Fläche	
3230	Brandwand	
	Feuerwiderstandsklasse	
3235	Bedienstelle für Rauch- und Wärmeabzugsklappen	
3240	Steigleitung	
3245	Löschwassereinspeisung	
3250	Überflurhydrant	
3255	Unterflurhydrant	
3260	Munitionsbrandklasse 1	
3265	Munitionsbrandklasse 2	
3270	Munitionsbrandklasse 3	
3275	Munitionsbrandklasse 4	
3280	Feuerwehraufzug	
3285	Personenaufzug / Lastenaufzug	
3290	Saugstelle offenes Gewässer	
3295	Pulverlöschanlage	
3300	Schaumlöschanlage	
3305	CO2 - Löschanlage	
3310	Sprinkleranlage	
3315	Anlage mit Sauerstoffreduktion	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)
- Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
3320	Brandbekämpfungsgeräte	
	Brandbekämpfungsgeräte	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
864 Kampfmittelräumung		
3099	Höhenpunkt, Kampfmittelräumung	
	Punktnummer, Kampfmittelräumung	
3100	Liegenschaft (KMR)	
	KMR-Liegenschaft, Name	
3200	Erkundungsgebiet Phase A	
3210	Erkundungsgebiet Phase B	
3300	Räumstelle	
3400	Fläche Kategorie 1	
	Kategorie 1, Bezugspunkt	
3410	Fläche Kategorie 2	
	Kategorie 2, Bezugspunkt	
3420	Fläche Kategorie 3	
	Kategorie 3, Bezugspunkt	
3430	Fläche Kategorie 4	
	Kategorie 4, Bezugspunkt	
3440	Fläche Kategorie 5	
	Kategorie 5, Bezugspunkt	
3500	KMO, Kriegseinwirkung	
3510	KMO, Blindgänger	
3520	KMO, Sicherungsanlagen, punktförmig	
3530	KMO, Sicherungsanlagen, linienförmig	
3600	Testfeld Geophysik	
3610	Testfeld geräumt	
3700	Parzelle	
3800	Prüffeld	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerrückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel

OS	Bezeichnung Objektarten (nach Objektartenschlüssel aufsteigend sortiert, gem. OAK)	OE
1	2	3
899 Sonstige Objektarten		
3099	Höhenpunkt, sonstige Objektarten	
	Punkthöhe, Sonstige Objektarten	
3100	Sonstige Objektart, punktförmig	
3105	Sonstige Objektart, linienförmig	
3110	Sonstige Objektart, flächenförmig	
3400	Bohrpunkt	
	Bohrpunkt, Höhe	
3600	Zeltanlage	x
	Bezeichnung, Zeltanlage	
	Gebäudenummer	

OE: Objektartenerfassung:

- Grunddatenbestand (grau hinterlegt)

Vermessung (x)

eingerückt dargestellt sind optional zu erfassende Objektteile

OS: Objektartenschlüssel