



ATKIS®-Basis DLM plus (Datenmodell)

Exportiert am: 18.12.2023

Herausgeber: Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung

Inhaltsverzeichnis der im ATKIS® Basis-DLM plus vorhandenen Objektarten

- [Tatsächliche Nutzung](#)
 - [Siedlung](#)
 - [F_41001_Wohnbauflaeche](#)
 - [F_41002_IndustrieUndGewerbeflaeche](#)
 - [F_41003_Halde](#)
 - [F_41004_Bergbaubetrieb](#)
 - [F_41005_TagebauGrubeSteinbruch](#)
 - [F_41006_FlaecheGemischterNutzung](#)
 - [F_41007_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung](#)
 - [F_41008_SportFreizeitUndErholungsflaeche](#)
 - [F_41009_Friedhof](#)
 - [Verkehr](#)
 - [F_42001_Strassenverkehr](#)
 - [L_42003_Strassenachse](#)
 - [L_42005_Fahrbahnachse](#)
 - [L_42008_Fahrwegachse](#)
 - [F_42009_Platz](#)
 - [F_42010_Bahnverkehr](#)
 - [L_42014_Bahnstrecke](#)
 - [F_42015_Flugverkehr](#)
 - [F_42016_Schiffsverkehr](#)
 - [Vegetation](#)
 - [F_43001_Landwirtschaft](#)
 - [F_43002_Wald](#)
 - [F_43003_Gehoelz](#)
 - [F_43004_Heide](#)
 - [F_43005_Moor](#)
 - [F_43006_Sumpf](#)
 - [F_43007_UnlandVegetationsloseFlaeche](#)
 - [Gewässer](#)
 - [F_44001_FliessgewaesserWasserlauf](#)
 - [F_44001_FliessgewaesserKanal](#)
 - [L_44004_GewaesserachseWasserlauf](#)
 - [L_44004_GewaesserachseKanal](#)
 - [F_44005_Hafenbecken](#)
 - [F_44006_StehendesGewaesser](#)
- [Bauwerke, Einrichtungen und sonstige Angaben](#)
 - [Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen](#)
 - [F_51001_Turm](#)
 - [P_51001_Turm](#)
 - [F_51002_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe](#)
 - [P_51002_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe](#)
 - [P_51003_VorratsbehaelterSpeicherbauwerk](#)
 - [L_51004_Transportanlage](#)
 - [P_51004_Transportanlage](#)
 - [L_51005_Leitung](#)
 - [F_51006_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung](#)
 - [L_51006_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung](#)

- [F_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung](#)
- [L_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung](#)
- [P_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung](#)
- [F_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung](#)
- [L_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung](#)
- [P_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung](#)
- [P_51901_EinrichtungBesondererFunktionalerPraegung_BY](#)
- [P_51902_Tankstelle_BY](#)
- [P_51903_IndustrieUndGewerbe_BY](#)
- [P_51904_FreizeitPunkt_BY](#)
- [Besondere Anlagen in Siedlungsflächen](#)
 - [F_52001_Ortslage](#)
 - [F_52002_Hafen](#)
 - [F_52003_Schleuse](#)
 - [P_52004_Grenzuebergang](#)
 - [F_52005_Testgelaende](#)
- [Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr](#)
 - [F_53001_BauwerkImVerkehrsbereich](#)
 - [L_53001_BauwerkImVerkehrsbereich](#)
 - [L_53002_Strassenverkehrsanlage](#)
 - [P_53002_Strassenverkehrsanlage](#)
 - [L_53003_WegPfadSteig](#)
 - [F_53004_Bahnverkehrsanlage](#)
 - [P_53004_Bahnverkehrsanlage](#)
 - [L_53005_SeilbahnSchwebbahn](#)
 - [L_53006_Gleis](#)
 - [F_53007_Flugverkehrsanlage](#)
 - [L_53007_Flugverkehrsanlage](#)
 - [P_53007_Flugverkehrsanlage](#)
 - [L_53008_EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr](#)
 - [P_53008_EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr](#)
 - [F_53009_BauwerkImGewaesserbereich](#)
 - [L_53009_BauwerkImGewaesserbereich](#)
 - [P_53009_BauwerkImGewaesserbereich](#)
 - [L_53901_Freizeitwegachse_BY](#)
 - [L_53904_Strassennetzverbindung_BY](#)
 - [P_53907_SonstigesBauwerkVerkehr_BY](#)
- [Besondere Vegetationsmerkmale](#)
 - [F_54001_Vegetationsmerkmal](#)
 - [L_54001_Vegetationsmerkmal](#)
 - [P_54001_Vegetationsmerkmal](#)
- [Besondere Eigenschaften von Gewässer](#)
 - [F_55001_Gewaessermerkmal](#)
 - [L_55001_Gewaessermerkmal](#)
 - [P_55001_Gewaessermerkmal](#)
 - [F_55003_Polder](#)
- [Besondere Angaben zum Gewässer](#)
 - [P_57001_Wasserspiegelhoehe](#)
 - [L_57002_SchiffahrtslinieFaehrverkehr](#)
 - [L_57003_Gewaesserstationierungsachse](#)

- [L_57004_Sickerstrecke](#)
- [L_57901_WasserlaufUnsicher_BY](#)
- [Hilfslinien](#)
 - [L_58902_Kartenrahmen_BY](#)
- [Relief](#)
 - [Reliefformen](#)
 - [L_61003_DammWallDeich](#)
 - [L_61004_Einschnitt](#)
 - [P_61005_Hoehleneingang](#)
 - [P_61006_FelsenFelsblockFelsnadel](#)
 - [Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge](#)
 - [Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen](#)
 - [F_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht](#)
 - [L_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht](#)
 - [P_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht](#)
 - [F_71011_SonstigesRecht](#)
 - [F_71012_Schutzzone](#)
 - [Geographische Gebietseinheiten](#)
 - [F_74004_Insel](#)
 - [Administrative Gebietseinheiten](#)
 - [F_75003_KommunalesGebiet](#)
 - [F_75005_Gebiet_Bundesland](#)
 - [F_75006_Gebiet_Regierungsbezirk](#)
 - [F_75007_Gebiet_Kreis](#)
 - [L_75009_Gebietsgrenze](#)
 - [F_75011_Gebiet_Verwaltungsgemeinschaft](#)

Tatsächliche Nutzung

Siedlung

F_41001_Wohnbauflaeche

BEB_artDerBebauung	
	Offen
	Geschlossen
FKT_funktion	
	Kein Parken
	Parken
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Oberlagernd

F_41002_IndustrieUndGewerbeflaeche

FKT_funktion	
	Industrie allgemein
	Nicht abgrenzbar
	Parken
	Ausstellung, Messe
	Beherbergung
	Spielbank
	Gärtnerei
	Tankstelle
	Autobahnmeisterei
	Straßenmeisterei

Bauhof	
Wertstoffhof	
Stadtwerke	
Lagerfläche	
Werft	
Versorgungsanlage	
Wasserwerk	
Kraftwerk	
Umspannstation	
Raffinerie	
Heizwerk	
Funk- und Fernmeldeanlage	
Kläranlage, Klärwerk (klein, ohne Klärbecken)	
Kläranlage, Klärwerk (groß, mit Klärbecken)	
Abfallbehandlungsanlage	
Deponie (oberirdisch)	
Deponie (untertägig)	
Förderanlage	
NAM_name	
	Eigennamen
	NULL
FGT_foerdergut	
	Attribut wird nicht geführt
	Erdöl
	Erdgas
PEG_primaerenergie	
	Attribut wird nicht geführt
	Wasser

	Kernkraft
	Sonne
	Wind
	Erdwärme
	Kohle
	Öl
	Gas
	Müll, Abfall
	Biomasse
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
	Im Bau
IWN_istWeitereNutzung	
	keine
	Überlagernd
F_41003_Halde	
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
F_41004_Bergbaubetrieb	
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
AGT_abbaugut	
	Abbaugut nicht bekannt

	Ton
	Schiefer, Dachschiefer
	Steinsalz
	Graphit
FKT_funktion	
	Kein Parken
	Parken
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd

F_41005_TagebauGrubeSteinbruch

AGT_abbaugut	
	Abbaugut nicht bekannt
	Kaolin
	Sand
	Kies, Kiessand
	Granit
	Torf
	Gipsstein
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
FKT_funktion	
	Kein Parken

	Parken
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd

F_41006_FlaecheGemischerNutzung

BEB_artDerBebauung	
	Offen
	Geschlossen
FKT_funktion	
	Unbekannt
	Nicht abgrenzbar
	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen
	Parken
	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft
	Fischereiwirtschaftsfläche
	Landwirtschaftliche Betriebsfläche
	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd

F_41007_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung

FKT_funktion	
	Nicht abgrenzbar
	Öffentliche Zwecke
	Regierung und Verwaltung
	Bildung und Wissenschaft

	Kultur
	Gemeindehaus oder Gemeindezentrum
	Religiöse Einrichtung
	Gesundheit, Kur
	Soziales
	Kindergarten oder Kinderhaus
	Waldkindergarten
	Sicherheit und Ordnung
	Feuerwehr
	Rettungsdienst
	THW
	Medien und Kommunikation
	Parken
BEB_artDerBebauung	
	Offen
	Geschlossen
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
F_41008_SportFreizeitUndErholungsflaeche	
FKT_funktion	

Parken
Sportanlage
Golf
Reitsport
Tennis
Freizeitanlage
Hochseilgarten
Sommerrodelbahn
Bogenschießen
Trekkingplatz
Zoo
Safaripark, Wildpark
Freizeitpark
Kletteranlage
Freilichtbühne
Freilichtmuseum
Autokino, Freilichtkino
Verkehrsübungsplatz
Go-Kart-Bahn
Hundeübungsplatz
Modellfluggelände
Gelände für Luftsportgeräte
Erholungsfläche
Wochenend- und Ferienhausfläche
Freibad
Hallenbad (auch mit Außenanlage)
Hallenbad (mit Freibad)
Strandbad

	Badeplatz
	Erlebnisbad
	Kurbad, Heilbad
	Campingplatz
	Grünanlage
	Siedlungsgrünfläche
	Park
	Botanischer Garten
	Kleingarten
	Wochenendplatz
	Garten
	Spielplatz
	Bolzplatz
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
F_41009_Friedhof	
NAM_name	
	Eigenname
FKT_funktion	
	Friedhof

	Parken
	Parkfriedhof
ART_art_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	Christlich
	Jüdisch
	Islamisch
	Ehrenfriedhof, Soldatenfriedhof
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd

Verkehr

F_42001_Strassenverkehr

FKT_funktion	
	Zwischen getrennten Fahrbahnen/auf Verkehrsbauwerken
	Begleitfläche Straßenverkehr
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
HDU_hatDirektUnten	

	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL
L_42003_Strassenachse	
FTR_fahrbahntrennung	
	Nicht getrennt
	Getrennt
IBD_internationaleBedeutung	
	Keine Europastraße
	Europastraße
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
WDM_widmung	
	Bundesautobahn
	Bundesstraße
	Staatsstraße
	Kreisstraße
	Gemeindestraße
	Nicht öffentliche Straße
	Straße im Bau
	Sonstige öffentliche Straße
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
STS_strassenschluessel	
	17-teiliger Straßenschlüssel, wenn Eigenname vergeben
	NULL

BEZ_bezeichnung	
	Straßenkurzbezeichnung(en) z.B. B85, St2346, E3
	NULL
BVB_besondereVerkehrsbedeutung	
	Fußgängerzone
	Rastplatz-, Raststättenachse
	Straße im Bau
	Fernverkehr
	Regionalverkehr
	Nahverkehr
	Sammelverkehr
	Ortsverbindungsstraße
	Anliegerstraße
	Fahrradstraße
	Verkehrsberuhigter Bereich
BFS_besondereFahrstreifen	
	Attribut wird nicht geführt
	Unbekannt
	Mit Radweg
BRF_breiteDerFahrbahn	
	Breite in Meter
	Attribut wird nicht geführt
	Unbekannt
FKT_funktion	
	Attribut wird nicht geführt
	Straßenverkehr
	Noch nicht gewidmete Straße mit Bezeichnung
	Kreisverkehr

	Auf- oder Abfahrt
	Behelfsanschlussstelle
	Rastplatzachse
	Raststättenachse
	Verbindung Straße - getrennte Fahrbahn
	Betriebsanschlussstelle
	Noch gewidmete Straße ohne Bezeichnung
	Wendeschleife, Wendehammer
	Abbiegespur
	Fußgängerzone
OEB_oeffentlichBefahrbar_BY	
	Öffentlich
	Nicht öffentlich
	Anlieger frei
	Mit Sondererlaubnis
	Gegen Gebühr
FSZ_anzahlDerFahrstreifen	
	Anzahl der Fahrstreifen 1 bis 8
	Attribut wird nicht geführt
	Fußgängerzone, Straße im Bau
ZUS_zustand	
	Attribut wird nicht geführt
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
	Im Bau
OFM_oberflaechenmaterial	
	Attribut wird nicht geführt
	Beton, Asphalt, Pflaster

	Geschottert, gekiest
KFS_krafftahrstrasse_BY	
	Keine Krafftahrstraße
	Krafftahrstraße
FAR_fahrtrichtung	
	Attribut wird nicht geführt
	Keine Einbahnstraße
	Einbahnstraße / Fahrbahn für eine Richtung
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_42005_Fahrbahnachse

IBD_internationaleBedeutung	
	Keine Europastraße
	Europastraße
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
WDM_widmung	
	Bundesautobahn
	Bundesstraße

	Staatsstraße
	Kreisstraße
	Gemeindestraße
	Nicht öffentliche Straße
	Straße im Bau
	Sonstige öffentliche Straße
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
STS_strassenschluessel	
	17-teiliger Straßenschlüssel, wenn Eigenname vergeben
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Straßenkurzbezeichnung(en) z.B. B85, St2346, E3
	NULL
BFS_besondereFahrstreifen	
	Unbekannt
	Mit Radweg
BRF_breiteDerFahrbahn	
	Breite in Meter
	Unbekannt
FSZ_anzahlDerFahrstreifen	
	Anzahl der Fahrstreifen
	Unbekannt
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Im Bau
FAR_fahrtrichtung	

	Einbahnstraße / Fahrbahn für eine Richtung
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_42008_Fahrwegachse

FKT_funktion	
	Hauptwirtschaftsweg
	Wirtschaftsweg
	Fahrwegspur
	Radweg
	Rad- und Fußweg
OFM_oberflaechenmaterial_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	Beton, Asphalt, Pflaster
	Geschottert, gekiest
BEF_befestigung	
	Attribut wird nicht geführt
	Leicht befestigt
	Unbefestigt
BFK_befahrbarkeit	
	Attribut wird nicht geführt

	Ganzjährig befahrbar
	Eingeschränkt befahrbar
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZNM_zweitname	
	Eigenname
	NULL
FAR_fahrtrichtung	
	Keine Einbahnstraße
	Einbahnstraße / Fahrbahn für eine Richtung
STS_strassenschluessel	
	17-teiliger Straßenschlüssel, nur wenn Eigenname vergeben
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL
F_42009_Platz	
FKT_funktion	
	Verkehrsfläche
	Fußgängerzone

	Parkplatz
	Rastplatz
	Raststätte
	Autohof
	Marktplatz
	Festplatz
	Busbahnhof
	Caravan-, Wohnmobilstellplatz
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
STS_strassenschluessel	
	17-teiliger Straßenschlüssel, nur wenn Eigenname vergeben
	NULL
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
	1
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_42010_Bahnverkehr

FKT_funktion	
	Bahnhofsfläche
	Fläche "zwischen zwei Bahnstrecken"
	Parken
	Begleitfläche Bahnverkehr
	Betriebsfläche Bahnverkehr
	Trasse, Streckengleisbett
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_42014_Bahnstrecke

ELK_elektrifizierung	
	Elektrifiziert
	Nicht elektrifiziert
GLS_anzahlDerStreckengleise	
	Eingleisig
	Zweigleisig (oder mehr)
NAM_name	
	Eigenname

	NULL
SPW_spurweite	
	Normalspur
	Schmalspur
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
	Im Bau
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
BKT_bahnkategorie	
	Eisenbahn
	Personenverkehr
	Güterverkehr
	S-Bahn
	Straßenbahn (in der Straße bzw. zwischen Fahrbahnen)
	Straßenbahn (auf eigenem Bahnkörper)
	U-Bahn
	Zahnradbahn
	Museumsbahn
NRB_nummerDerBahnstrecke (kann mehrfach belegt sein)	
	Streckennummer(n) z.B. 5730
	NULL
NRL_nummerDerLinie (kann mehrfach belegt sein, z.B. u4, S2)	

	Nummern der Bahnlinie(n) z.B. U4, S2
	NULL
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_42015_Flugverkehr

FKT_funktion	
	Kein Parken
	Parken
ART_art	
	internationaler Flughafen
	Regionalflughafen
	Sonderflughafen
	Verkehrslandeplatz
	Sonderlandeplatz
	Hubschrauberlandeplatz
	Segelfluggelände
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Bezeichnung des Flughafens z.B. ED0115
	NULL
NTZ_nutzung	
	Zivil
	Militärisch
	Teils zivil, teils militärisch

ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
	im Bau
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_42016_Schiffsverkehr

FKT_funktion	
	Parken
	Hafenanlage (Landfläche)
	Schleuse (Landfläche)
ZUS_zustand	
	In Betrieb
IWN_istWeitereNutzung	
	Keine
	Überlagernd

Vegetation

F_43001_Landwirtschaft

VEG_vegetationsmerkmal

- Ackerland
- Streuobstacker
- Hopfen
- Spargel
- Grünland
- Streuobstwiese
- Gartenbauland
- Baumschule
- Rebfläche
- Obst- und Nussplantage
- Weihnachtsbaumkultur
- Kurzumtriebsplantage

F_43002_Wald

VEG_vegetationsmerkmal

- Laubholz
- Nadelholz
- Laub- und Nadelholz

NAM_name

- Eigenname (nur bei Waldbestattungsflächen)
- NULL

ZUS_zustand

- Normaler Bewuchs

	Waldverjüngungs-, Neuanpflanzungsfläche
NTZ_nutzung	
	Forstwirtschaftsfläche
	Unbewirtschaftet
	Waldbestattungsfläche
F_43003_Gehoelz	
VEG_vegetationsmerkmal_BY	
	Laubholz
	Nadelholz
	Laub- und Nadelholz
F_43004_Heide	
<i>keine Attribute</i>	
F_43005_Moor	
<i>keine Attribute</i>	
F_43006_Sumpf	
<i>keine Attribute</i>	
F_43007_UnlandVegetationsloseFlaeche	
OFM_oberflaechenmaterial	
	Attribut wird nicht geführt
	Fels
	Steine, Schotter
	Geröll
	Sand

	Eis, Firn
FKT_funktion	
	Vegetationslose Fläche
	Gewässerbegleitfläche
	Naturnahe Fläche
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	0
	1
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

Gewässer

F_44001_FliessgewaesserWasserlauf

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe
	NULL
GWK_gewaesserkennzahl	
	Gewässerkennzahl
	NULL
WDM_widmung	
	Gewässer I. Ordnung – Bundeswasserstraße
	Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht

	Gewässer II. Ordnung
	Gewässer III. Ordnung
	Wasserwirtschaftlich untergeordnet
	Wildbach
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
HYD_hydrologischesMerkmal	
	Ständig Wasser führend
	Hochdynamisches Gewässer
	Nicht ständig Wasser führend
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
	-1
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_44001_FliessgewaesserKanal

NAM_name	
	Eigenname
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe
	NULL
GWK_gewaesserkennzahl	
	Gewässerkennzahl
WDM_widmung	

	Gewässer I. Ordnung – Bundeswasserstraße
	Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht
	Gewässer II. Ordnung
	Gewässer III. Ordnung
FLR_fliessrichtung	
	False
SFK_schiffahrtskategorie	
	Keine Binnenwasserstraße
	Binnenwasserstraße
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
	-1
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_44004_GewaesserachseWasserlauf

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe
	NULL
WDM_widmung	

	Gewässer I. Ordnung – Bundeswasserstraße
	Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht
	Gewässer II. Ordnung
	Gewässer III. Ordnung
	Wasserwirtschaftlich untergeordnet
	Wildbach
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
GWK_gewaesserkennzahl	
	Gewässerkennzahl
	NULL
BRG_breiteDesGewaessers	
	Von 0 m bis 3 m Breite des Gewässers
	Über 3 m bis 6 m Breite des Gewässers
HYD_hydrologischesMerkmal	
	Ständig Wasser führend
	Hochdynamisches Gewässer
	Nicht ständig Wasser führend
FLR_fliessrichtung	
	True (Vektoren sind in fließrichtung digitalisiert)
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
	-1
	-2
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen

NULL

L_44004_GewaesserachseKanal

NAM_name

Ludwig-Donau-Main-Kanal

TEB_technischeBezeichnung_BY

Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe

NULL

GWK_gewaesserkennzahl

Gewässer kennzahl

WDM_widmung

Gewässer III. Ordnung

ZNM_zweitname

Zweitname

Kein Zweitname

SFK_schiffahrtskategorie

Keine Binnenwasserstraße

BRG_breiteDesGewaessers

Von 0 m bis 3 m Breite des Gewässers

Über 3 m bis 6 m Breite des Gewässers

HYD_hydrologischesMerkmal_BY

Ständig Wasser führend

Trocken, versiegt

ZUS_zustand

Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen

FLR_fliessrichtung

False

LZE_lageZurErdoberflaeche_BY

	0
	-1
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_44005_Hafenbecken

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
SKZ_seekennzahl	
	Vom LfU vergebene Seekennzahl z.B.
	NULL

F_44006_StehendesGewaesser

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
FKT_funktion	
	Stehendes Gewässer
	Stausee (Attributwert noch nicht unterschieden)
	Speicherbecken (Attributwert noch nicht unterschieden)
	Baggersee (Attributwert noch nicht unterschieden)
SKZ_seekennzahl	
	Vom LfU vergebene Seekennzahl z.B. 80266141

	NULL
HYD_hydrologischesMerkmal	
	Ständig Wasser führend
	Nicht ständig Wasser führend
WDM_widmung	
	Gewässer I. Ordnung – Bundeswasserstraße
	Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht
	Gewässer II. Ordnung
	Gewässer III. Ordnung
	Wasserwirtschaftlich untergeordnet
WSG_wasserspiegelhoeheInStehendemGewaesser	
	Durchschnittliche Höhe des Wasserspiegels in Meter
	NULL

Bauwerke, Einrichtungen und sonstige Angaben

Bauwerke und Einrichtungen in Siedlungsflächen

F_51001_Turm

BWF_bauwerksfunktion	
	Kühlturm

P_51001_Turm

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1

	0
BWF_bauwerksfunktion (Kann mehrfach belegt sein)	
	Wasserturm
	Kirchturm, Glockenturm
	Aussichtsturm
	Kontrollturm
	Leuchtturm
	Sende-, Funk-, Fernmeldeturm
	Stadt-, Torturm
	Förderturm
	Schloss-, Burgturm
	Sonstiges
	Schlauchturm
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

F_51002_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe

BWF_bauwerksfunktion	
	Klärbecken
	Biogasanlage
	Solarzellen
	Trockendock

P_51002_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe

BWF_bauwerksfunktion	
	Windrad
	Mast

	Seilbahnmast
	Freileitungsmast
	Gitterfunkmast
	Funkmast
	Antenne
	Radioteleskop
	Schornstein
	Stollenmundloch
	Schachtöffnung
NAM_name	
	Eigennamen
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
	1
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL
P_51003_VorratsbehälterSpeicherbauwerk	
SPE_speichereinhalt	
	Wasser
L_51004_Transportanlage	
BWF_bauwerksfunktion	
	Rohrleitung, Pipeline
	Förderband, Bandstraße

PRO_produk	
	Attribut wird nicht geführt
	Erdöl
	Gas
	Wasser
OFL_lageZurErdoberflaeche	
	Aufgeständert

P_51004_Transportanlage

BWF_bauwerksfunktion	
	Pumpe
PRO_produk	
	Erdöl
	Gas
	Trinkwasser
	Abwasser
	Fernwärme

L_51005_Leitung

BWF_bauwerksfunktion	
	Freileitung

F_51006_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung

BWF_bauwerksfunktion	
	Spielfeld (einlinig; oval, rechteck bzw. Freihand)
	Spielfeld (doppellinig und oval)
	Zuschauertribüne, überdacht
	Zuschauertribüne, nicht überdacht

Stadion, überdacht
Stadion, nicht überdacht
Schwimmbecken (> 625 qm)
Schwimmbecken (< 625 qm)
Schießanlage
Wildgehege
Wassersportanlage

NAM_name

Eigenname
NULL

SPO_sportart

Attribut wird nicht geführt
Sonstige Sportart
Stocksport
Bogenschießen
Ballsport
Fußball
Leichtathletik
Tennis
Reiten
Schwimmen
Ski
Eissport, Rollschuhlaufen
Skating
Motorrennsport
Radsport

L_51006_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung

BWF_bauwerksfunktion	
	Rennbahn, Laufbahn, Geläuf
	Zuschauertribüne, überdacht
	Zuschauertribüne, nicht überdacht
	Sprungschanze (Anlauf)
	Gradierwerk
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
SPO_sportart	
	Attribut wird nicht geführt
	Rodelsport (Sommer)
	Bobsport
	Pferderennsport
	Hunderennsport

F_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung

ATP_archaeologischerTyp	
	Burg (Fliehbürg, Ringwall)
	Schanze
	Lager
	Sonstiges
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

L_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung

ATP_archaeologischerTyp	
	Historische Wasserleitung
	Aquädukt
	Befestigung (Wall, Graben)
	Historische Mauer
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

P_51007_HistorischesBauwerkOderHistorischeEinrichtung

ATP_archaeologischerTyp	
	Grab
	Großsteingrab (Dolmen, Hünenbett)
	Grabhügel (Hügelgrab)
	Wachturm (römisch), Warte (wenn neu aufgebaut)
	Wachturm (römisch), Warte (wenn Ruine)
	Steinmal
	Opferstein
	Befestigung (Burgruine)
	Sonstiges
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

F_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung

BWF_bauwerksfunktion

	Gedenkstätte, Denkmal, Denkstein, Standbild
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
L_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	
BWF_bauwerksfunktion	
	Treppe
	Mauer
	Lärmschutzmauer
	Zaun
	Spundwand
FKT_funktion	
	Attribut wird nicht geführt
	Einfriedung
	Hochwasser-, Sturmflutschutz
	Lärmschutz
	Lärmschutzmauer auf Damm
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
	1
	2
	Attribut wird nicht geführt
HHO_objekthoehe	
	Höhe in Meter
	NULL
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	

	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL
P_51009_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung	
BWF_bauwerksfunktion	
	Treppe
	Kellereingang
	Gedenkstätte, Denkmal, Denkstein, Standbild (kleines Symbol)
	Gedenkstätte, Denkmal, Denkstein, Standbild (großes Symbol)
	Bildstock, Wegekreuz, Gipfelkreuz
	Bildstock, Wegekreuz, Gipfelkreuz (mit Höhenkote)
	Meilenstein, historischer Grenzstein
	Zierbrunnen
	Brunnen (Trinkwasserversorgung)
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Bezeichnung eines Brunnen (Trinkwasserversorgung)
	Attribut wird nicht geführt
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
	1
	2
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen

NULL

P_51901_EinrichtungBesondererFunktionalerPraegung_BY

NAM_name_BY

Eigenname

NULL

BWF_bauwerksfunktion_BY

Sonstiges

Öffentliche Zwecke

Regierung und Verwaltung

Bildung und Wissenschaft

Kultur

Gemeindehaus oder Gemeindezentrum

Religiöse Einrichtung

Gesundheit, Kur

Soziales

Kindergarten oder Kinderhaus

Waldkindergarten

Sicherheit und Ordnung

Feuerwehr

Rettungsdienst

THW

Medien und Kommunikation

P_51902_Tankstelle_BY

NAM_name_BY

Eigenname

NULL

EGT_energetraeger_BY	
	Mineralölstoff
	Autogas
	Wasserstoff
	Elektrische Energie
	Bio- und Erdgas
	Sonstiges

P_51903_IndustrieUndGewerbe_BY

NAM_name_BY	
	Eigename
	NULL
ART_art_BY	
	Sonstiges
	Wertstoffhof
	Wasserkraftwerk

P_51904_FreizeitPunkt_BY

NAM_name_BY	
	Eigename
	NULL
ART_art_BY	
	Sonstiges
	Trekkingplatz
	Klettern
	Spielplatz
	Bolzplatz

Besondere Anlagen in Siedlungsflächen

F_52001_Ortslage

NAM_name

Eigenname

F_52002_Hafen

HFK_hafenkategorie

Hafen

Sporthafen, Yachthafen

NAM_name

Eigenname

NULL

F_52003_Schleuse

KON_konstruktionsmerkmalBauart

Kammerschleuse

NAM_name

Eigenname

NULL

ZUS_zustand

In Betrieb

Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen

P_52004_Grenzuebergang

NAM_name

Eigenname

F_52005_Testgelaende

NAM_name	
	Eigenname

Bauwerke, Anlagen und Einrichtungen für den Verkehr

F_53001_BauwerkImVerkehrsbereich

BWF_bauwerksfunktion	
	Brücke
	Tunnel, Unterführung
	Schutzgalerie
	Einhausung
	Schleusenkammer
	Durchfahrt
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	-1
	-2
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	

	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL
L_53001_BauwerkImVerkehrsbereich	
BWF_bauwerksfunktion	
	Brücke
	Steg
	Tunnel, Unterführung
	Schutzgalerie
	Einhausung
	Durchfahrt
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	-1
	-2
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53002_Strassenverkehrsanlage

ART_art

Furt

P_53002_Strassenverkehrsanlage

ART_art

Furt

Kreuz

Dreieck

Anschlussstelle, Anschluss

Parkplatz

Parkplatz auf Festplatz

Rastplatz

Verkehrsfläche

Parkhaus

Parkhaus Tief

Busbahnhof

Rettungspunkt

Rettungspunkt Bahnverkehr

Rettungspunkt Straßenverkehr

Rettungspunkt Schiffsverkehr

Rettungspunkt Forst

NAM_name

Eigenname

NULL

STS_strassenschluessel

17-teiliger Straßenschlüssel, nur wenn Eigenname vergeben

	Attribut wird nicht geführt
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
	1
	Attribut wird nicht geführt
BEZ_bezeichnung	
	Bezeichnung für Kreuz, Anschlussstelle, Dreieck (Von der Autobahndirektion bzw. von Rettungsstellen vergebener Schlüssel z.B.A003-060)
	NULL
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53003_WegPfadSteig

ART_art	
	Fußweg
	Pfad
	Radweg
	Radschnellweg
	Reitweg
	Klettersteig im Gebirge
	Steig im Gebirge
	Rad- und Fußweg
ABZ_ausbauzustand_BY	
	Asphaltiert, betoniert, gepflastert
	Geschottert, gekiest

	Gewachsen, naturbelassen
WBR_wegbreite_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	> 2m
	<= 2m
FAR_fahrtrichtung_BY	
	Keine Einbahnstraße
	Einbahnstraße / Fahrbahn für eine Richtung
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
BEF_befestigung	
	Befestigt
	Unbefestigt
STS_strassenschluessel	
	17-teiliger Straßenschlüssel, nur wenn Eigenname vergeben
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen

NULL

F_53004_Bahnverkehrsanlage

BFK_bahnhofskategorie

Bahnhof

Güter-, Betriebs-, Überholbahnhof

Haltestelle

U-Bahn-Haltestelle

Haltepunkt

S-Bahn-Haltepunkt

NAM_name

Eigenname

BEZ_bezeichnung

Von der Bahn vergebenem Schlüssel z.B. 02000394

NULL

ZUS_zustand

In Betrieb

Im Bau

P_53004_Bahnverkehrsanlage

BFK_bahnhofskategorie

Bahnhof

Güter-, Betriebs-, Überholbahnhof

Haltestelle

U-Bahn-Haltestelle

Straßenbahn-Haltestelle

Haltepunkt

S-Bahn-Haltepunkt

	Bergbahn-Haltepunkt
NAM_name	
	Eigenname
BEZ_bezeichnung	
	Von der Bahn vergebenem Schlüssel z.B. 02008934
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	2
	1
	0
	-1
	-2
ZUS_zustand	
	In Betrieb
	Im Bau
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53005_SeilbahnSchwebebahn

BKT_bahnkategorie	
	Luftseilbahn, Großkabinenbahn
	Kabinenbahn, Umlaufseilbahn
	Sessellift
	Ski-, Schlepplift
	Materialeilbahn
NAM_name	
	Eigenname

NULL

L_53006_Gleis

ZUS_zustand_BY

In Betrieb

Außer Betrieb, stillgelegt, verlassen

LZE_lageZurErdoberflaeche_BY

2

1

0

-1

-2

HDU_hatDirektUnten

Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen

NULL

F_53007_Flugverkehrsanlage

ART_art

Startbahn, Landebahn

Zurollbahn, Taxiway

Vorfeld

LZE_lageZurErdoberflaeche_BY

0

1

Attribut wird nicht geführt

OFM_oberflaechenmaterial

Unbekannt

Gras, Rasen

	Beton
	Bitumen, Asphalt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53007_Flugverkehrsanlage

ART_art	
	Startbahn, Landebahn
	Zurollbahn, Taxiway
BRO_breiteDesObjekts	
	Breite des Objekts in Meter
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
OFM_oberflaechenmaterial	
	Unbekannt
	Gras, Rasen
	Beton
	Bitumen, Asphalt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

P_53007_Flugverkehrsanlage

ART_art	
	Hubschrauberlandeplatz
NAM_name	

	Eigenname
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Von der Flugsicherung vergebener Schlüssel z.B. BY458
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53008_EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr

ART_art	
	Anleger
NAM_name	
	Eigenname

P_53008_EinrichtungenFuerDenSchiffsverkehr

ART_art	
	Anleger
NAM_name	
	Eigenname

F_53009_BauwerkImGewaesserbereich

BWF_bauwerksfunktion	
	Durchlass
	Rückhaltebecken

	Staumauer
	Staudamm
	Wehr
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	-1
	1
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_53009_BauwerkImGewaesserbereich

BWF_bauwerksfunktion	
	Durchlass
	Düker
	Wassertunnel, Wasserstollen, Druckstollen
	Staumauer
	Wehr
	Sicherheitstor
	Siel
	Schöpfwerk
	Fischtreppe
	Wellenbrecher, Buhne
	Hafendamm, Mole
	Ufermauer, Kaimauer

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	-1
	-2
	Attribut wird nicht geführt
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

P_53009_BauwerkImGewaesserbereich

BWF_bauwerksfunktion	
	Wehr
	Siel
	Schöpfwerk
	Pegel
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

L_53901_Freizeitwegachse_BY

FW_NAME	
	Eigenname oder zusammengesetzt aus einem Namen einer Region und eines Names in dieser Region
FW_TYP	
	Örtlicher Wanderweg
	Wanderweg

	Radweg
	Mountainbike
FW_BYNET	
	Bayernnetz für Radler
	Kein Bayernnetz für Radler
FW_ID	
	Eindeutige Identifikationsnummer eines Freizeitweges
FOM_fzwOberflmaterial_BY	
	Noch nicht bekannt
	Bitumen, Asphalt, Beton
	Kein Bitumen, Asphalt, Beton
FVA_fzwVerkehrsaufkommen_BY	
	Noch nicht bekannt
	Auf Strecke mit dichtem Verkehrsaufkommen
	Auf Strecke mit mittlerem Verkehrsaufkommen
	Abgesetzt, kein oder geringes Verkehrsaufkommen
FLA_fzwLage_BY	
	In Bayern
	Außerhalb Bayerns
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	2
	1
	0
	-1
	-2
FRO_fzwRoute_BY	
	Hauptroute

Zusatzroute

L_53904_Strassennetzverbindung_BY

NAM_name_BY

Eigenname

NULL

STS_strassenschluessel_BY

17-teiliger Straßenschlüssel, nur wenn Eigenname vergeben

NULL

P_53907_SonstigesBauwerkVerkehr_BY

BWF_bauwerksfunktion_BY

Bewegliche Barriere / Schranke

Feste Barriere / Sperre

Besondere Vegetationsmerkmale

F_54001_Vegetationsmerkmal

BWS_bewuchs

Nasser Boden

Baumbestand, Laubholz

Baumbestand, Nadelholz

Baumbestand, Laub- und Nadelholz

Gehölz (Laubholz)

Gehölz (Nadelholz)

Gehölz (Laub- und Nadelholz)

Gebüsch

Röhricht, Schilf

	Gras
	Gras (auf Solar)
ZUS_zustand	
	Normaler Bewuchs
	Nass
	Waldverjüngungs-, Neuanpflanzungsfläche

L_54001_Vegetationsmerkmal

BWS_bewuchs	
	Hecke mit Wall
	Hecke ohne Wall
	Baumreihe, Laubholz
	Baumreihe, Nadelholz
	Baumreihe, Laub- und Nadelholz
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	Normaler Bewuchs
WDM_widmung_BY	
	Attribut wird nicht geführt
	Kein Naturdenkmal
	Naturdenkmal

P_54001_Vegetationsmerkmal

BWS_bewuchs	
	Nadelbaum
	Laubbaum

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
ZUS_zustand	
	Normaler Bewuchs
WDM_widmung_BY	
	Kein Naturdenkmal
	Naturdenkmal

Besondere Eigenschaften von Gewässer

F_55001_Gewaessermerkmal

ART_art	
	Wasserfall
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

L_55001_Gewaessermerkmal

ART_art	
	Wasserfall
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

P_55001_Gewaessermerkmal

ART_art	
	Quelle

	Wasserfall
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Kurzbezeichnung der Wasserwirtschaft (z.B. 09834200005)
	NULL
	Attribut wird nicht geführt
HYD_hydrologischesMerkmal	
	Attribut wird nicht geführt
	Ständig Wasser führend
	Nicht ständig Wasser führend

F_55003_Polder

NAM_name	
	Eigenname
	NULL

Besondere Angaben zum Gewässer

P_57001_Wasserspiegelhoehe

HWS_hoeheDesWasserspiegels	
	Höhe des Wasserspiegels in Meter über Normal-Null

L_57002_SchiffahrtslinieFaehrverkehr

ART_art	
	Autofährverkehr
	Personenfährverkehr

	Linienerkehr auf Seen
	Linienerkehr auf Fließgewässern
NAM_name	
	Eigenname
	NULL

L_57003_Gewaesserstationierungsachse

AGA_artDerGewaesserstationierungsachse	
	Genäherte Mittellinie in Gewässern
	Fiktive Verbindung in Fließgewässern
	Fiktive Verbindung in Seen und Teichen
NAM_name	
	Eigenname
	NULL
GWK_gewaesserkennzahl	
	17. stellige Gewässerkennzahl (z.B. 1381940000000000000)
	NULL
ZNM_zweitname	
	Zweitname
	NULL
FLR_fliessrichtung	
	Wasserlauf (Digitalisierichtung ist Fließrichtung)
	Kanal (Digitalisierichtung irrelevant)
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe
	NULL
WDM_widmung_BY	
	Gewässer I. Ordnung – Bundeswasserstraße

	Gewässer I. Ordnung - nach Landesrecht
	Gewässer II. Ordnung
	Gewässer III. Ordnung
	wasserwirtschaftlich untergeordnet
	Wildbach
FKT_funktion_BY	
	Stationierung der Hauptachse
	Einleitungssegmente
	Ausleitungssegmente
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	1
	0
	-1
HDU_hatDirektUnten	
	Objektnummer(n) der darunterliegenden Objekte, die nicht auf der Erdoberfläche liegen
	NULL

L_57004_Sickerstrecke

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
GWK_gewaesserkennzahl	
	17. stellige Gewässerkennzahl (z.B. 138194000000000000)
	NULL
FLR_fliessrichtung	
	True
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe

	NULL
WDM_widmung_BY	
	Gewässer III. Ordnung
	Wasserwirtschaftlich untergeordnet
	Wildbach
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	0
L_57901_WasserlaufUnsicher_BY	
NAM_name_BY	
	Eigenname
	NULL
TEB_technischeBezeichnung_BY	
	Technische Bezeichnung z.B. Fischtreppe
	NULL
GWK_gewaesserkenzahl_BY	
	17. stellige Gewässerkenzahl (z.B. 138194000000000000)
	NULL
ART_art_BY	
	unsichere Verbindung
	reine GKZ-Verbindung
	fiktive GKZ-Verbindung
	Verbindung in Rohrleitung, Pipeline
WDM_widmung_BY	
	Gewässer III. Ordnung
	Wasserwirtschaftlich untergeordnet
	Wildbach
BRG_breiteDesGewaessers_BY	

	Von 0 m bis 3 m Breite des Gewässers
HYD_hydrologischesMerkmal_BY	
	Ständig Wasser führend
LZE_lageZurErdoberflaeche_BY	
	-1

Hilfslinien

L_58902_Kartenrahmen_BY

keine Attribute

Relief

Reliefformen

L_61003_DammWallDeich

FKT_funktion	
	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz (LfU)
	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz (GT)
	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung (LfU)
	Hochwasserschutz, Sturmflutschutz zugleich Verkehrsführung (GT)
	Lärmschutz

L_61004_Einschnitt

FKT_funktion	
	Unbekannt
	Verkehrsführung
	Lärmschutz

P_61005_Hoehleneingang

NAM_name	
	Eigenname
	NULL

P_61006_FelsenFelsblockFelsnadel

NAM_name	
	Eigenname
	NULL
BEZ_bezeichnung	
	Kurzbezeichnung für Schlüssel des LfU (z.B. ND-00267)

Gesetzliche Festlegungen, Gebietseinheiten, Kataloge

Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen

F_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht

ADF_artDerFestlegung	
	Naturschutzgebiet
	Naturdenkmal
NAM_name	
	Eigenname
BEZ_bezeichnung	
	Vom LfU vergebener Schlüssel (z.B. NSG-00261.91)

L_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht

ADF_artDerFestlegung

	Naturdenkmal
NAM_name	
	Eigenname
BEZ_bezeichnung	
	Vom LfU vergebener Schlüssel (z.B. ND-06104)

P_71006_NaturUmweltOderBodenschutzrecht

ADF_artDerFestlegung	
	Naturdenkmal
NAM_name	
	Eigenname
BEZ_bezeichnung	
	Vom LfU vergebene Schlüssel (z.B. ND-05921)

F_71011_SonstigesRecht

ADF_artDerFestlegung	
	Truppenübungsplatz, Standortübungsplatz
	Hafenbecken
NAM_name	
	Eigenname z.B. Truppenübungsplatz Grafenwöhr
	NULL
BEZ_bezeichnung_BY	
	Von der Bundeswehr vergebener Schlüssel (z.B. 465-03)
	NULL

F_71012_Schutzzone

ADF_artDerFestlegung	
	Nationalpark

NAM_name	
	Name des Nationalparks z.B. Nationalpark Bayerischer Wald
SGN_nummerDesSchutzgebietes	
	Schlüssel (z.B. 092)
ZON_zone	
	Zone I
	Zone II
	Zone III

Geographische Gebietseinheiten

F_74004_Insel

NAM_name	
	Eigenname
	NULL

Administrative Gebietseinheiten

F_75003_KommunalesGebiet

GKZ_gemeindekennzeichen	
	8-stellig: (Bundesland(2), Regierungsbezirk(1), Landkreis(2), Gemeinde(3))
BEZ_bezeichnung	
	Name der Gemeinde (z.B. Planegg)
EWZ_einwohnerzahl	
	Einwohnerzahl nach LfStat
TVV_istTeilVonVerwgemeinschaft (kann mehrfach belegt sein)	
	Schlüssel der Verwaltungsgemeinschaft
	NULL (kein Teil von einer Verwaltungsgemeinschaft)

ADM_administrativeFunktion	
	Gemeinde
	Stadt
	Große Kreisstadt
	Markt
	Gemeindefreies Gebiet
	Mitglied einer Verwaltungsgemeinschaft

F_75005_Gebiet_Bundesland

ADM_administrativeFunktion	
	Freistaat
BEZ_bezeichnung	
	Freistaat Bayern
LAN_land	
	09

F_75006_Gebiet_Regierungsbezirk

RBZ_regierungsbezirk	
	Schlüssel des Regierungsbezirks (z.B. 091 für Oberbayern)
ADM_administrativeFunktion	
	Regierungsbezirk
BEZ_bezeichnung	
	Name des Regierungsbezirks (z.B. Oberbayern)

F_75007_Gebiet_Kreis

KRS_kreis	
	Schlüssel des Kreises (z.B..09184 für München)
ADM_administrativeFunktion	

	Landkreis
	Kreisfreie Stadt
BEZ_bezeichnung	
	Name des Kreises (z.B. München)

L_75009_Gebietsgrenze

AGZ_artDerGebietsgrenze (kann mehrfach belegt sein)	
	Grenze der Bundesrepublik Deutschland
	Grenze des Bundeslandes
	Grenze des Regierungsbezirkes
	Grenze des Kreises/Region
	Grenze der Gemeinde
	Gemeindegrenze im und auf der Uferlinie des Bodensees
	Grenze eines Kondominiums

F_75011_Gebiet_Verwaltungsgemeinschaft

VWG_verwaltungsgemeinschaft	
	Schlüssel der Verwaltungsgemeinschaft z.B. (09374325 für Weiherhammer)
ADM_administrativeFunktion	
	Verwaltungsgemeinschaft
BEZ_bezeichnung	
	Name der Verwaltungsgemeinschaft (z.B. Mammendorf)