

Alphabetisch geordnetes Verzeichnis der Layernamen

Die DXF-Schnittstelle bezieht sich in ihrer Datenstruktur auf die Richtlinien zum Datenaustausch für das amtliche Grundstücks- und Bodeninformationssystem (DatRi-GRUBIS) i.d.F.d.B. des Bayerischen Staatsministeriums der Finanzen von 25.06.1993 (- Nr. 73 - Vm 1740 - 39872 -) und der ergänzenden Beschreibung zum DFK-Schnittstellenformat (vgl. datriupd.html).

Layername	DatRi-Kennz	Beschreibung	Anlage in der DatRi-Grubis
		1. Punkte	
PKT_DIG	0-3	Punktkenzahlen siehe unten	
PKT_DIG_OD	0-3	Punktkenzahlen siehe unten	
PKT_D	4-5	Punktkenzahlen siehe unten	
PKT_D_OD	4-5	Punktkenzahlen siehe unten	
PKT_G	6-8	Punktkenzahlen siehe unten	
PKT_G_OD	6-8	Punktkenzahlen siehe unten	
		Verzeichnis der Punktkenzahlen (Symbole)	
	0	Grenzpunkt, sonstige oder unbekannte Abmarkung	3
	1	Trigonometrischer Bodenpunkt jeder Art	3
	2	Trigonometrischer Hochpunkt jeder Art	3
	3	Katasterfestpunkt	3
	4	Pfeilerbolzen (mit Höhenfestpunktnummer)	12
	5	Mauerbolzen (mit Höhenfestpunktnummer), Pegel	12
	10	Grenzstein, Grenzstein mit Nummer (Landesgrenzstein, Forstgrenzstein), Grenzstein für Fischereirecht	3
	11	Grenzzeichen aus Kunststoff	3
	12	Grenznagel	3
	13	Grenzrohr	3

	14	Grenzkreuz (Meißelzeichen), Grenzkreuz (Meißelzeichen) mit Nummer	3
	15	Unbehauener Grenzstein (Feldstein)	3
	16	Grenzpflöck, Grenzpfahl	3
	17	Merkzeichen einer Uferlinienfeststellung nach Art.12 BayWG	3
	18	Grenzpunkt, Abmarkung zurückgestellt	3
	19	Grenzpunkt (nicht abgemarkt), Gebäudeeckpunkt, Brechpunkt einer Nutzungsartengrenze	3
	30	Grenzkreuz (Meißelzeichen), Grenzkreuz (Meißelzeichen) mit Nummer	3
	31	Grenzstein (auch unbehauener Feldstein), Grenzstein mit Nummer	3
	32	Grenzpflöck, Grenzpfahl	3
	36	Grenzbaum (Laubbaum)	3
	37	Grenzbaum (Nadelbaum)	3
PKT_NUMMER		Punktnummer mit Punktnummernsymbol	
		2. Kennzahlen	
AANL_MAUER	6076	Mauer, freistehende Mauer bzw. Stütz- oder Futtermauer	7
AANL_MAUER	6077	Mauer, freistehende Mauer bzw. Stütz- oder Futtermauer (Bogen)	11
AANL_TREPPE	6070	Treppen	6
AANL_TREPPE	6071	Treppen (Bogen)	7
entfällt!	6054	Ankerlinie	6
FLST_1G_NR	4301	Flurstücksnummer (Zähler/Nenner)	5
FLST_1G_NR	4303	Flurstücksnummer (/Nenner)	5
FLST_1G_TX	4310	Flurstücksnummer (als freier Text)	5
FLST_1K_NR	4101	Flurstücksnummer (Zähler/Nenner)	5
FLST_1K_NR	4103	Flurstücksnummer (/Nenner)	5

FLST_1K_TX	4110	Flurstücksnummer (als freier Text)	5
FLST_1O_NR	4105	Flurstücksnummer (ohne Darstellung)	5
FLST_5G_NR	5301	Flurstücksnummer (Zähler/Nenner)	5
FLST_5G_NR	5303	Flurstücksnummer (/Nenner)	5
FLST_5G_TX	5310	Flurstücksnummer (als freier Text)	5
FLST_5K_NR	5101	Flurstücksnummer (Zähler/Nenner)	5
FLST_5K_NR	5103	Flurstücksnummer (/Nenner)	5
FLST_5K_TX	5110	Flurstücksnummer (als freier Text)	5
FLST_NR_SYM	50	Zugehörigkeitshaken, normal	5
FLST_NR_SYM	51	Zugehörigkeitshaken, klein	5
FLST_NR_SYM	52	Zugehörigkeitshaken, groß	5
FLST_NR_SYM	60	Zuordnungspfeil	5
FLUR_1_NAM	4400	Flurname	14
FLUR_5_NAM	5400	Flurname	14
GEB_BEZ	4200	Gebäudebeschrieb	8
GEB_FIRSTLIN	6220	Firstlinien	7
GEB_FIRSTLIN	6221	Firstlinien (Bogen)	7
GEB_GVOR	90	Grundriß für ein genehmigtes Bauvorhaben (4m x 2m)	6
GEB_GVOR	91	Grundriß für ein genehmigtes Bauvorhaben (10m x 10m)	6
GEB_GVOR	92	Grundriß für ein genehmigtes Bauvorhaben (10m x 15m)	6
GEB_GVOR	6100	Grundriß für ein genehmigtes Bauvorhaben (Gerade)	11
GEB_GVOR	6101	Grundriß für ein genehmigtes Bauvorhaben (Bogen)	6
GEB_HAUPT	6050	Grundriß Hauptgebäude (Gerade)	4
GEB_HAUPT	6051	Grundriß Hauptgebäude (Bogen)	6
GEB_HNUM	4001	Hausnummern, Geschößzahlen	8
GEB_KIR_KRZ	6230	Kirchenkreuz	7
GEB_KIR_KRZ	6231	Kirchenkreuz (Bogen)	8
GEB_NEB	6052	Grundriß Nebengebäude (Gerade)	6
GEB_NEB	6053	Grundriß Nebengebäude (Bogen)	6

GEB_OFFUE	6200	Offene Überdachung, Tiefgaragenzufahrt mit seitlich geschlossener Überdachung oder mit freistehender Überdachung oder ohne Überdachung (Grundriß)	6
GEB_OFFUE	6201	Offene Überdachung, Tiefgaragenzufahrt mit seitlich geschlossener Überdachung oder mit freistehender Überdachung oder ohne Überdachung (Grundriß) (Bogen)	7
GEB_PASSAGE	6210	Auskragende Gebäudeteile, aufgeständerte Arkaden, Passagen, Durchfahrten, Verbindungsbauten, Tiefgaragenzufahrten, unterirdischer Baukörper	7
GEB_PASSAGE	6211	Auskragende Gebäudeteile, aufgeständerte Arkaden, Passagen, Durchfahrten, Verbindungsbauten, Tiefgaragenzufahrten, unterirdischer Baukörper (Bogen)	7
GRE_FLST	6000	Flurstücksgrenze (Gerade)	4
GRE_FLST	6001	Flurstücksgrenze (Bogen)	4
GRE_FLST_NA	6002	Flurstücksgrenze (nicht abgemarkt)	4
GRE_FLST_NA	6003	Flurstücksgrenze (nicht abgemarkt) (Bogen)	4
GRE_GEMA	6030	Gemarkungsgrenze, nicht Gemeindegrenze (Gerade)	4
GRE_GEMA	6031	Gemarkungsgrenze, nicht Gemeindegrenze (Bogen)	4
GRE_GEMA_NA	6032	Gemarkungsgrenze, nicht Gemeindegrenze (nicht abgemarkt)	4
GRE_GEME	6040	Gemeindegrenze, nicht Gemarkungsgrenze (Gerade)	4
GRE_GEME	6041	Gemeindegrenze, nicht Gemarkungsgrenze (Bogen)	4
GRE_GEME_GEMA	6020	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (Gerade)	4
GRE_GEME_GEMA	6021	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (Bogen)	4
GRE_GEME_GEMA_NA	6022	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (nicht abgemarkt)	4
GRE_GEME_GEMA_NA	6023	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (nicht abgemarkt) (Bogen)	4
GRE_GEME_NA	6042	Gemeindegrenze, nicht Gemarkungsgrenze (nicht abgemarkt)	4
GRE_GEME_NA	6043	Gemeindegrenze, nicht Gemarkungsgrenze (nicht	4

		abgemarkt) (Bogen)	
GRE_STA	6010	Staatsgrenze (Gerade)	4
GRE_STA	6011	Staatsgrenze (Bogen)	4
GRE_STA_NA	6012	Staatsgrenze (nicht abgemarkt)	4
GRE_STA_NA	6013	Staatsgrenze (nicht abgemarkt) (Bogen)	4
NUTZ_1_TX	4240	Nutzungsartenbezeichnung	10
NUTZ_5_TX	5240	Nutzungsartenbezeichnung	10
NUTZ_GRE	6300	Nutzungsartengrenze	8
NUTZ_GRE	6301	Nutzungsartengrenze (Bogen)	9
NUTZ_SYM	100	Acker (Hopfengarten); 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	101	Acker (Hopfengarten); Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	110	Grünland, Grünland-Acker, Grünland (Hackrain), Wiese, Streuwiese, Hutung; 7er Gruppe	10
NUTZ_SYM	111	Grünland, Grünland-Acker, Grünland (Hackrain), Wiese, Streuwiese, Hutung; 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	112	Grünland, Grünland-Acker, Grünland (Hackrain), Wiese, Streuwiese, Hutung; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	120	Acker / Grünland (Obstbäume oder -sträucher); 5er Gruppe	10
NUTZ_SYM	121	Acker / Grünland (Obstbäume oder -sträucher); 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	122	Acker / Grünland (Obstbäume oder -sträucher); Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	130	Gartenland (nur Erwerbsgärten); 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	131	Gartenland (nur Erwerbsgärten); Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	150	Torfstich	10
NUTZ_SYM	160	Grünanlage, Park; 6er Gruppe (Laub- und Nadelbäume)	10
NUTZ_SYM	161	Grünanlage, Park; 3er Gruppe (Laub- und Nadelbäume)	10
NUTZ_SYM	162	Grünanlage, Park; Einzelzeichen (Laubbaum)	10
NUTZ_SYM	163	Grünanlage, Park; Einzelzeichen (Nadelbaum)	10
NUTZ_SYM	170	Weingarten; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	171	Weingarten; Einzelzeichen	10

NUTZ_SYM	180	Moor, Sumpffläche; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	181	Moor, Sumpffläche; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	190	Heide, Hutung; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	191	Heide, Hutung; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	200	Wald (Holzung), Mischwald; 7er Gruppe	10
NUTZ_SYM	201	Wald (Holzung), Mischwald; 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	210	Laubwald; 7er Gruppe	10
NUTZ_SYM	211	Laubwald; 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	212	Laubwald; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	220	Nadelwald; 7er Gruppe	10
NUTZ_SYM	221	Nadelwald; 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	222	Nadelwald; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	230	Gebüsch; 3er Gruppe	10
NUTZ_SYM	231	Gebüsch; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	240	Fließpfeil (normal)	10
NUTZ_SYM	241	Fließpfeil (klein)	10
NUTZ_SYM	242	Fließpfeil (groß)	10
NUTZ_SYM	250	Wasserfläche; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	251	Wasserfläche; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	260	Friedhof; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	261	Friedhof; Einzelzeichen	10
NUTZ_SYM	270	Ödland / Unland; 4er Gruppe	10
NUTZ_SYM	271	Ödland / Unland; Einzelzeichen	10
NUTZ_UFER	6310	Uferlinie, die nicht Flurstücksgrenze ist	9
NUTZ_UFER	6311	Uferlinie, die nicht Flurstücksgrenze ist (Bogen)	9
PUNKT_1_NR	4020	Nummer / Beschriftung eines Landesgrenzsteins, Fortsgrenzsteins oder Grenzsteins für Fischereirecht	3
PUNKT_1_NR	4030	Höhenfestpunktnummer, Quelle, Pegel, Denkmal, Kilometerangaben, Beschriftung bei Einstiegsschächten	12
PUNKT_5_NR	5020	Nummer / Beschriftung eines Landesgrenzsteins, Fortsgrenzsteins oder Grenzsteins für Fischereirecht	3

PUNKT_5_NR	5030	Höhenfestpunktnummer, Quelle, Pegel, Denkmal, Kilometerangaben, Beschriftung bei Einstiegsschächten	12
RAND_SYM	390	Maßstabsleiste	16
RAND_SYM	391	Hinweis auf übernommene Grenzen	16
RAND_SYM	392	Vermerk über Vervielfältigungsvorbehalt	16
RAND_SYM	393	Vermerk über Grundbuch und Gebäudenachweis	16
RAND_SYM	394	Übersicht der Karten 1:1000, Überschrift, Rasterfeld und Hinweis	16
RAND_SYM	395	Übersicht der Karten 1:1000, Markierung der vorhandenen Flurkarten 1:1000	16
RAND_SYM	396	Schriftzug "DFK"	16
RAND_SYM	400	Schnittpunkt der Gitterlinien	16
RAND_SYM	401	Schnittpunkt der Gitterlinien mit dem Bildrahmen	16
RAND_SYM	402	Schnittpunkt der Linien	16
RAND_SYM	403	Schnittpunkt der Linien mit dem Bildrahmen	16
RAND_TX	2050	GK-Koordinaten	23
RAND_TX	2298	Bezeichnung der anstoßenden Kartenblätter	16
RAND_TX	2299	Ausgabevermerk	16
RAND_TX	2500	Gemeinde und Gemarkung (Randschrift)	16
RAND_TX	2600	Vermessungsamt (Randschrift)	16
RAND_TX	2700	Gemeindeteil (Randbeschriftung)	16
RAND_TX	2800	Gemeindenname (Randbeschriftung)	16
RAND_TX	2920	Blattbezeichnung	16
TOPO_1_BAHLIN	4460	Bahnlinie	15
TOPO_1_PARK	4260	Parkplatz, Rastplatz	15
TOPO_1_TX	4280	Topographische Gegenstände	11
TOPO_1_UEB_STR	4500	Übergeordnete Straße, Durchgangsstraße	15
TOPO_1_WS	4230	Teich, Weiher, Bach	14
TOPO_1_WS	4410	Kleiner See oder Wasserlauf	14
TOPO_1_WS	4900	See, Fluss, Schifffahrtskanal	14
TOPO_5_BAHLIN	5460	Bahnlinie	15

TOPO_5_PARK	5260	Parkplatz, Rastplatz	15
TOPO_5_TX	5280	Topographische Gegenstände	11
TOPO_5_UEB_STR	5500	Übergeordnete Straße, Durchgangsstraße	15
TOPO_5_WS	5230	Teich, Weiher, Bach	14
TOPO_5_WS	5410	Kleiner See oder Wasserlauf	14
TOPO_5_WS	5900	See, Fluss, Schifffahrtskanal	14
TOPO_ABGR	6400	Topographische Abgrenzung	9
TOPO_ABGR	6401	Topographische Abgrenzung (Bogen)	11
TOPO_BRUECKE	6450	Brücke	11
TOPO_BRUECKE	6451	Brücke (Bogen)	11
TOPO_FAEHRE	6460	Fähre	11
TOPO_FAEHRE	6461	Fähre (Bogen)	12
TOPO_FUSSW	6452	Fußweg	11
TOPO_FUSSW	6453	Fußweg (Bogen)	11
TOPO_GRUBE	6410	Grube, Steg, Schacht, Hochsilo, Flachsilo, Böschungskante, Durchlaß (Gerade)	11
TOPO_GRUBE	6411	Grube, Steg, Schacht, Hochsilo, Flachsilo, Böschungskante, Durchlaß (Bogen)	11
TOPO_ORTSSTR	4350	Ortsstraße	15
TOPO_SYM	63	Pfeil (bei Treppen, Tiefgaragenzufahrten)	7
TOPO_SYM	290	Böschungsschraffen	11
TOPO_SYM	291	Böschungsschraffen	11
TOPO_SYM	292	Böschungsschraffen	11
TOPO_SYM	293	Böschungsschraffen	11
TOPO_SYM	294	Böschungsschraffen	11
TOPO_SYM	300	Fähre	12
TOPO_SYM	301	Kilometerstein, -säule	12
TOPO_SYM	302	Bildstock, Feldkreuz	12
TOPO_SYM	303	Aufgemessener Laubbaum	12
TOPO_SYM	304	Aufgemessener Nadelbaum	12
TOPO_SYM	305	Denkmal	12

TOPO_SYM	306	Pump, - Zieh-, Trink - und laufender Brunnen	12
TOPO_SYM	307	Springbrunnen	12
TOPO_SYM	308	Quelle	12
TOPO_SYM	309	Mast für Hochspannungsleitungen	12
TOPO_SYM	310	Funkmast	12
TOPO_SYM	311	Seilbahn jeder Art	12
TOPO_SYM	312	Wegweiser	12
TOPO_SYM	313	Oberflurhydrant	12
TOPO_SYM	314	Unterflurhydrant	12
TOPO_SYM	315	Schieber	12
TOPO_SYM	316	Tankstelle	12
TOPO_SYM	317	Straßenlampe	12
TOPO_SYM	318	Beleuchtungshochmast	12
TOPO_SYM	319	Mast für elektrische Bahn	12
TOPO_SYM	320	Windmotor	12
TOPO_SYM	321	Fahnenmast	12
TOPO_SYM	322	Brückenwaage	12
TOPO_SYM	323	Litfaßsäule	12
TOPO_SYM	324	Verkehrsampel	12
TOPO_SYM	325	Fernsprechhäuschen	12
TOPO_SYM	326	Feuermelder	12
TOPO_SYM	327	Polizeirufsäule	12
TOPO_SYM	350	Einstiegschacht	12
TOPO_SYM	351	Einstiegschacht für Wasserleitung	12
TOPO_SYM	352	Einstiegschacht für Abwasserleitung	12
TOPO_SYM	353	Einstiegschacht für Fernheizleitung	12
TOPO_SYM	354	Einstiegschacht für Fernmeldeleitung	12
TOPO_SYM	355	Einstiegschacht für Elektrizitätsleitung	12
TOPO_WASSER_U	6412	Durchlaß, unterirdischer Wasserlauf	11
TOPO_WASSER_U	6413	Durchlaß, unterirdischer Wasserlauf (Bogen)	11

VERW_1_NAM	4700	Gemeindeteil (Ortsteil)	14
VERW_1_NAM	4800	Gemeindenname	14
VERW_1_NAM	4930	Staats- und L ändernamen	14
VERW_5_NAM	5700	Gemeindeteil (Ortsteil)	14
VERW_5_NAM	5800	Gemeindenname	14
VERW_5_NAM	5930	Staats- und L ändernamen	14
VERW_SYM	70	Staatsgrenze, Landesgrenze (Begleitband); 3er Gruppe	13
VERW_SYM	71	Staatsgrenze, Landesgrenze (Begleitband); 2er Gruppe	13
VERW_SYM	72	Staatsgrenze, Landesgrenze (Begleitband); Einzelzeichen	13
VERW_SYM	73	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (Begleitband); 3er Gruppe	13
VERW_SYM	74	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (Begleitband); 2er Gruppe	13
VERW_SYM	75	Gemeinde- und Gemarkungsgrenze (Begleitband); Einzelzeichen	13
VERW_SYM	76	Gemarkungsgrenze (Begleitband); 3er Gruppe	13
VERW_SYM	77	Gemarkungsgrenze (Begleitband); 2er Gruppe	13
VERW_SYM	78	Gemarkungsgrenze (Begleitband); Einzelzeichen	13
VERW_SYM	80	Gemeindegrenze (Begleitband); 3er Gruppe	13
VERW_SYM	81	Gemeindegrenze (Begleitband); 2er Gruppe	13
VERW_SYM	82	Gemeindegrenze (Begleitband); Einzelzeichen	13