

Alphabetisches Layerverzeichnis mit Verzeichnisangabe

Diese Liste enthält alle derzeit verfügbaren Layer in alphabetischer Reihenfolge. Auf den folgenden Seiten werden die Layer im Detail beschrieben.

<u>ABSNRBE</u>	Straßenabschnittsnummer für Abschnitte	
<u>ALLE STR+AST-LAYER ZUSAMMEN</u>	Layer mit allen Straßen- und Astlayern inklusive Abs. – Nr. mit Feld für Beschriftung	
<u>AM</u>	Autobahnmeistereibezirke, basierend auf den Dienstbereichsstrecken	
<u>AM Master</u>	Autobahnmastermeistereibezirke, basierend auf den Dienstbereichsstrecken	
<u>AoA nicht unter Verkehr NRW</u>	Layer mit Abschnitten / Teilabschnitten mit Status: nicht unter Verkehr	
<u>AoA wird abgestuft</u>	Abschnitte oder Äste welche ganz oder teilweise abgestuft werden	
<u>AST A</u>	Äste	Bundesautobahnen
<u>AST B</u>	Äste	Bundesstraßen
<u>AST K</u>	Äste	Kreisstraßen
<u>AST L</u>	Äste	Landesstraßen
<u>BAB KNNR</u>	BAB - Knotennummern mit Knotennamen und –Arten	
<u>BAB KNNR BE</u>	Beschriftung der BAB-KNNr. mit Anschlussstellennamen (Zoombereich 35-40 km)	
<u>BAHNIGKEIT</u>	Angaben zur Bahnigkeit der Abschnitte oder Äste	
<u>BAULAST</u>	Baulast	
<u>BAUWERK</u>	Bauwerk, alle Teilbauwerke mit Punkt- oder Streckenförmiger Netzverortung auf BAB, B-, L- oder K-Straßen	
<u>BAUWERK LAGE</u>	Bauwerk, Lagepunkt maßgebliches Teilbauwerk	
<u>BEBAU</u>	Bebauungsfächen im Land NRW	
<u>BKM</u>	Betriebskilometrierung der Bundesautobahnen (volle KM)	
<u>BKM alle</u>	Betriebskilometrierung der Bundesautobahnen (alle BKM der NWSIB)	
<u>BKM BE</u>	Beschriftung der Betriebskilometrierung der Bundesautobahnen (volle KM)	
<u>DGK5</u>	Blattschnitt der Deutsche Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW	
<u>DGK5 Kachel ETRS89</u>	Blattschnitt der Deutsche Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 - Rasterkarten	
<u>DGK5L f</u>	Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutschen Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW	
<u>dgk5l Kachel f ETRS89</u>	Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutschen Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten	
<u>dgk5l Kachel f ETRS89 Meta</u>	Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutschen Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten, Verlinkung der Metadatendatei mit u. a. Befliegungsdatum	
<u>DNST</u>	LS - Dienststellenstandorte	
<u>DIENSTSTELLE</u>	Dienststellendaten (alter Layer SDBDNST)	
<u>DTK10</u>	Blattschnitt der farbigen DTK10, Gesamt NRW (mit Rasterdatenverlinkung)	
<u>dtk10 Kachel ETRS89</u>	Blattschnitt der grauen DTK10, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten	
<u>dtk10 Kachel f ETRS89</u>	Blattschnitt der farbigen DTK10, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten	
<u>DURCHL</u>	Durchlässe => werden mglw. zukünftig in der FS UI geführt	
<u>FAHRSP</u>	Fahrspuren	
<u>FS</u>	Freie Strecken	
<u>FUSSGUEB</u>	Fußgängerüberwege	
<u>GEM</u>	Gemeinden und kreisfreie Städte	
<u>GEM BE</u>	Beschriftung der Gemeinden und kreisfreien Städte	
<u>GEW</u>	Gewässer, Bundeswasserstraßen im Land NRW und weitere Flüsse	
<u>KM B</u>	Voll-Kilometer-Striche der Abschnittsstationierung	Bundesstraßen
<u>KM B BE</u>	Voll-Kilometer Beschriftung	Bundesstraßen
<u>KM L</u>	Voll-Kilometer-Striche der Abschnittsstationierung	Landesstraßen
<u>KM L BE</u>	Voll-Kilometer Beschriftung	Landesstraßen
<u>KM K</u>	Voll-Kilometer-Striche der Abschnittsstationierung	Kreisstraßen
<u>KM K BE</u>	Voll-Kilometer Beschriftung	Kreisstraßen

<u>KR STR WEG</u>	Kreuzung Straße, Weg (alt: Knotenpunkte = KN_PKT)
<u>KR BAHN</u>	Kreuzende Bahnen
<u>KREISVERKEHRE</u>	Kreisverkehre
<u>KRS</u>	Kreise und kreisfreie Städte
<u>LAND</u>	Bundesland
<u>NK</u>	Netzknoten aller klassifizierten Straßen
<u>NK BE</u>	Netzknotennummer (3stellig)
<u>NL BAB</u>	Bezirke der Niederlassungen Autobahn
<u>NL BAB bunt</u>	Bezirke der Niederlassungen Autobahn, bunt
<u>NL BAB alt</u>	Bezirke der Niederlassung Autobahn (alte Struktur)
<u>NL STR</u>	Bezirke der Niederlassungen Straße
<u>NL STR alt</u>	Bezirke der Niederlassungen Straße (alte Struktur)
<u>NL STR be</u>	Beschriftung der Bezirke der Niederlassungen Straße
<u>NP</u>	Nullpunkte aller klassifizierten Straßen
<u>NP Orte</u>	Verortung von Nullpunkten auf Abschnitten oder Ästen
<u>OD</u>	Ortsdurchfahrten
<u>ODFA</u>	Ortsdurchfahrtsgrenzen
<u>ORTSTEIL</u>	Ortsteile, soweit über Stationen auf klassifizierten Straßen erfasst
<u>PROJEKTGEOMETRIEN</u>	schematische Projektgeometrien aus NWPrima
<u>RAD+GEHWEGE</u>	Radwege und Rad-/Gehwege (ehemals *_Art24 und *_Art25)
<u>RASTANLAGEN</u>	Rastanlagen (alt: Teil der Relation Nebenanlagen), nur BAB – relevant
<u>RASTANLAGEN2</u>	Rastanlagen, nur BAB – relevant, schematische Flächen
<u>REG</u>	Regierungsbezirke
<u>SEITH KM</u>	Seitherige Kilometrierung
<u>SM</u>	Straßenmeistereibezirke
<u>SM be</u>	Straßenmeistereibezirke, Beschriftung
<u>SM alt</u>	Straßenmeistereibezirke (alte Struktur), vor 01/2007
<u>SM 2007-2011</u>	Straßenmeistereibezirke (alte Struktur), von 01/2007 bis 12/2011
<u>SM Master</u>	Straßenmastermeistereibezirke
<u>SM Master bunt1</u>	Straßenmastermeistereibezirke, bunt, stark
<u>SM Master bunt2</u>	Straßenmastermeistereibezirke, bunt, schwach
<u>SM Master be</u>	Straßenmastermeistereibezirke, Beschriftung
<u>SM Stützpunkte</u>	Fläche der Stützpunkte
<u>SM Stützpunkte be</u>	Stützpunkte, Beschriftung
<u>SONDEREINRICHTUNGEN</u>	Sondereinrichtungen, z.B. Haltestellen, Parkplätze, Tankstellen (alt: Teil der Relation Nebenanlagen), nicht BAB - relevant
<u>STR A</u>	Abschnitte Bundesautobahnen
<u>STR A BE</u>	Straßenbezeichnung Bundesautobahnen
<u>STR B</u>	Abschnitte Bundesstraßen
<u>STR B BE</u>	Straßenbezeichnung Bundesstraßen
<u>STR K</u>	Abschnitte Kreisstraßen
<u>STR K BE</u>	Straßenbezeichnung Kreisstraßen
<u>STR L</u>	Abschnitte Landesstraßen
<u>STR L BE</u>	Straßenbezeichnung Landesstraßen
<u>STRELM</u>	Straßenelemente (GDF)
<u>TK25</u>	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, (kein Bezug zu Rasterdateien)
<u>TK25 BE</u>	Beschriftung der Blattschnitte der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, zur Übersicht (für Zoombereich 75-150 km)
<u>TK25 kachel</u>	Blattschnitt der Rasterdaten der TK25 in der gekachelten Version, Gesamt NRW, im 2.Meridianstreifen
<u>TK25 kachel 3</u>	Blattschnitt der Rasterdaten der TK25 in der gekachelten Version, Gesamt NRW, im 3.Meridianstreifen
<u>TK25 kachel ETRS89</u>	Blattschnitt der Rasterdaten der TK25 in der gekachelten Version, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten
<u>Tk25 kachel f</u>	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 2. Meridianstreifen
<u>Tk25 kachel f 3</u>	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 3. Meridianstreifen

TK25 kachel f ETRS89

Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW,
für ETRS89 – Rasterkarten

TK50

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW (kein Bezug zu Rasterdateien)

TK50 kachel

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 2. Meridianstreifen

TK50 kachel ETRS89

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
Schwarzweiß, für ETRS89 – Rasterkarten

TK50 kachel 3

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 3. Meridianstreifen

TK50 kachel f

Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 2. Meridianstreifen

TK50 kachel f 3

Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 3. Meridianstreifen

TK50 kachel f ETRS89

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
farbig, für ETRS89 – Rasterkarten

TK100

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, (kein Bezug zu Rasterdateien)

TK100 kachel

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 2. Meridianstreifen

TK100 kachel 3

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 3. Meridianstreifen

TK100 kachel ETRS89

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
Schwarzweiß, für ETRS89 – Rasterkarten

Tk100 kachel f

Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 2. Meridianstreifen

Tk100 kachel f 3

Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
im 3. Meridianstreifen

TK100 kachel f ETRS89

Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version,
farbig, für ETRS89 – Rasterkarten

UI VERTR

UI-Verträge, enthält alle UI-Verträge

UNTERHALTUNG AOA NRW

Unterhaltungszuständigkeiten aller Abschnitte oder Äste in NRW

VB PKTE

Verbindungspunkte (GDF)

VERWALTUNG

Verwaltungsdaten (alter Layer SDBVERW, ohne Ortsteilebene)

WIDMUNG

Widmungsstatus der Abschnitte bzw. Teilabschnitte

Politische Verwaltungseinheiten / Gebietskörperschaften

Layer:

GEM	Gemeinden und kreisfreie Städte
KRS	Kreise und kreisfreie Städte
REG	Regierungsbezirke
LAND	Bundesland
BEBAU	Bebauung
ORTSTEIL	Ortsteile

Layer:**Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein****Grafiktyp:**

GEM	Gemeinden und kreisfreie Städte			Fläche
Schlüssel:	VWBEZ	char(11)	Verwaltungsbezirkskennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(30)	Name der Gemeinde, kurz	indiziert
	NAME_LANG	char(50)	Name der Gemeinde mit Präfix	
	KREIS	char(50)	Name des Kreises	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllmuster	
			Umgr. Stil: 5D, Farbe 1D, Stärke 1	

Aufbau VWBEZ

LL	R	KK	GGG	OOO
				Ortsteil
				Gemeinde
				Kreis, kreisfreie Stadt
				Regierungsbezirk
				Bundesland

Layer:**Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein****Grafiktyp:**

KRS	Kreise und kreisfreie Städte			Fläche
Schlüssel:	VWBEZ	char(11)	Verwaltungsbezirkskennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(50)	Name, kurz	indiziert
	NAME_Lang	char(60)	Name mit Präfix	
	KFZ_Kennzeichen	char(3)	KFZ - Kennzeichen des VWBez	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllmuster	
			Umgr. Stil: 6D, Farbe 1D, Stärke 2	

Layer:**Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein****Grafiktyp:**

REG	Regierungsbezirke			Fläche
Schlüssel:	VWBEZ	char(11)	Verwaltungsbezirkskennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(50)	Name, kurz	indiziert
	NAME_Lang	char(60)	Name mit Präfix	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllmuster	
			Umgr. Stil: 5D, Farbe 1D, Stärke 3	

Layer:**Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein****Grafiktyp:**

LAND	Bundesland NRW			Fläche
Schlüssel:	VWBEZ	char(11)	Verwaltungsbezirkskennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(30)	Name, kurz	indiziert
	NAME_Lang	char(50)	Name mit Präfix	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllmuster	
			Umgr. Stil: 1B, Farbe 1G, Stärke 5	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\ Ausgestaltung			Grafiktyp:
BEBAU	Bebauung			
Schlüssel:	VWBez	char(11)	Verwaltungsbezirkscennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(30)	Name, kurz	indiziert
	NAME_Lang	char(50)	Name mit Präfix	
	OBJ	Region	Flächenobjekt, Füllmuster (2,RGB(224,224,224))	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
ORTSTEIL	Gemeinden und kreisfreie Städte			Linie
Schlüssel:	VWBEZ	char(11)	Verwaltungsbezirkscennziffer	indiziert
Sachdaten:	NAME	char(50)	Name des Ortsteiles, kurz	indiziert
	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
	VSTAT	dezimal (5,0)	von Station [m]	
	NSTAT	dezimal (5,0)	nach Station [m]	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	NAME_LANG	char(50)	Name des Ortsteiles mit Präfix	
	GEMEINDE	char(50)	Name der Gemeinde mit Präfix	
	OBJ	pline	Polylinie, Linie 1B, Farbe 1F, Stärke 1	

Gewässer

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
GEW	Bundeswasserstraßen des Landes NRW und weitere Flüsse			
Sachdaten:	NAME	char(50)	geogr. Name	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekt, Füllmuster (RGB(0,171,255))	

TK / DGK5 – Blatt

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK25	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, (kein Bezug zu Rasterdateien)			(1,2,BLACK)
TK50	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, (kein Bezug zu Rasterdateien)			(1,2,BLACK)
TK100	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, (kein Bezug zu Rasterdateien)			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	TKBLATT	char(6)	TK-Blatt-Nummer	indiziert
	TK_BEZ	char(50)	TK-Blatt-Bezeichnung	indiziert
	OBJ	Region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Aufbau TKBLATT:				
	TK25	Nnmm	Bsp.: 5007	
	TK50	LNnmm	L4104	
	TK100	CNnmm	C4302	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK25_kachel	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 2. Meridianstreifen			(1,2,RED)
TK25_kachel_3	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 3. Meridianstreifen			(1,2,RED)
TK50_kachel	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 2. Meridianstreifen			(1,2,GREEN)
TK50_kachel_3	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 3. Meridianstreifen			(1,2,GREEN)
TK100_kachel	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 2. Meridianstreifen			(1,2,BLUE)
TK100_kachel_3	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 3. Meridianstreifen			(1,2,BLUE)
Sachdaten:	ID_GAUSS_KRUEGER	char(9)	Angabe der Blattkoordinaten Links unten in km	indiziert
	Raster_sw OBJ	char(60) region	Pfadangabe für HOTLINK Flächenobjekt, ohne Füllung	indiziert

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK25_kachel_f	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 2. Meridianstreifen			(1,2,RED)
TK25_kachel_f_3	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, im 3. Meridianstreifen			(1,2,RED)
TK50_kachel_f	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 2. Meridianstreifen			(1,2,GREEN)
TK50_kachel_f_3	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 3. Meridianstreifen			(1,2,GREEN)
TK100_kachel_f	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 2. Meridianstreifen			(1,2,BLUE)
TK100_kachel_f_3	Blattschnitt der farbigen Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, im 3. Meridianstreifen			(1,2,BLUE)
Sachdaten:	RASTER	char(60)	Datenartbeschreibung	
	ID_GAUSS_KRUEGER	char(9)	Angabe der Blattkoordinaten Links unten in km	indiziert
	Raster_farbig OBJ	char(60) region	Pfadangabe für HOTLINK Flächenobjekt, ohne Füllung	indiziert

Aufbau ID_GAUSS-KRUEGER:

ID_GAUSS_KRUEGER rrrrhhhh Bsp.: 2582 5822

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
DGK5	Blattschnitt Deutsche Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Raster	char(60)	Datenartbeschreibung	
	DGK5_BLA TT	char(9)	DGK5-Blatt-Nummer	indiziert
	DGK5_BEZ	char(50)	DGK5-Blatt-Bezeichnung	indiziert
	TK_NR	char(9)	Nr. DGK5-Blatt im TK25-Blatt	indiziert
	RASTER_SW OBJ	char(60) region	Pfadangabe für HOTLINK Flächenobjekt, ohne Füllung	indiziert

Aufbau DGK5_BLA TT:

rrrr hhhh Bsp.: 2490 5652 2. Meridianstreifen
3402 5636 3. Meridianstreifen

Aufbau TK_NR:

nnmm.i Bsp.: 4901.14

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
DGK5L_f	Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutsche Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Raster	char(60)	Datenartbeschreibung	
	DGK5_BLATT	char(9)	DGK5-Blatt-Nummer	indiziert
	DGK5_BEZ	char(50)	DGK5-Blatt-Bezeichnung	indiziert
	TK_NR	char(9)	Nr. DGK5-Blatt im TK25-Blatt	indiziert
	LUFTBILD_FARBIG	char(60)	Pfadangabe für HOTLINK	indiziert
	Befliegungsdatum	Date	Datum der Befliegung	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Aufbau DGK5_BLATT:				
		rrrr hhhh	Bsp.: 2490 5652	2. Meridianstreifen
			3402 5636	3. Meridianstreifen
Aufbau TK_NR:				
		nnmm.i	Bsp.: 4901.14	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
DTK10	Blattschnitt der farbigen DTK10, Gesamt NRW (mit Rasterdaten-verlinkung)			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Raster	char(60)	Datenartbeschreibung	
	DGK5_BLATT	char(9)	DGK5-Blatt-Nummer	indiziert
	DGK5_BEZ	char(50)	DGK5-Blatt-Bezeichnung	indiziert
	TK_NR	char(9)	Nr. DGK5-Blatt im TK25-Blatt	indiziert
	Pfad	char(60)	Pfadangabe für HOTLINK	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Aufbau DGK5_BLATT:				
		rrrr hhhh	Bsp.: 2490 5652	2. Meridianstreifen
			3402 5636	3. Meridianstreifen
Aufbau TK_NR:				
		nnmm.i	Bsp.: 4901.14	

TK / DGK5 – Blattschnitte ETRS89-Rasterdaten

Layer: **Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein** **Grafiktyp:**
dgk5_Kachel_ETRS89 Blattschnitt der Deutsche Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 - Rasterkarten (1,2,BLACK)

Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DGK5_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad	
	DGK5_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	

Layer: **Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein** **Grafiktyp:**
dgk5I_Kachel_f_ETRS89 Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutschen Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 - Rasterkarten (1,2,BLACK)

Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DOP_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad	
	DOP_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	

Layer: **Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein** **Grafiktyp:**
dgk5I_Kachel_f_ETRS89_Meta Blattschnitt der farbigen Luftbilder zur Deutschen Grundkarte 1:5 000, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten, Verlinkung der Metadatei mit u. a. Befliegungsdatum (1,2,BLACK)

Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DOP_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Metadatei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	

Layer: **Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein** **Grafiktyp:**
dtk10_Kachel_ETRS89 Blattschnitt der grauen DTK10, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten (1,2,BLACK)

Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DTK10_grau_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad	
	DTK10_grau_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
dtk10_kachel_f_ETRS89	Blattschnitt der farbigen DTK10, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DTK10_farbig_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad	
	DTK10_farbig_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK25_kachel_ETRS89	Blattschnitt der grauen DTK25, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DTK25_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(55)	Verzeichnispfad	
	DTK25_Datei	char(45)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK25_kachel_f_ETRS89	Blattschnitt der farbigen DTK25, Gesamt NRW, für ETRS89 – Rasterkarten			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DTK25_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(55)	Verzeichnispfad	
	DTK25_Datei	char(45)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
TK50_kachel_ETRS89	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, Schwarzweiß, für ETRS89 – Rasterkarten			(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel	
	DTK50_schwarzweiss_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel	indiziert
	Verzeichnis	char(55)	Verzeichnispfad	
	DTK50_schwarzweiss_Datei	char(45)	Name der Raster-Datei	
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei	
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte	
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein		Grafiktyp:
TK50_kachel_f_ETRS89	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:50 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, farbig, für ETRS89 – Rasterkarten		(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel
	DTK50_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad
	DTK50_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein		Grafiktyp:
TK100_kachel_ETRS89	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, Schwarzweiß, für ETRS89 – Rasterkarten		(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel
	DTK100_schwarzweiss_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel
	Verzeichnis	char(55)	Verzeichnispfad
	DTK100_schwarzweiss_Datei	char(45)	Name der Raster-Datei
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein		Grafiktyp:
TK100_kachel_f_ETRS89	Blattschnitt der Topogr. Karte 1:100 000, Gesamt NRW, gekachelte Version, farbig, für ETRS89 – Rasterkarten		(1,2,BLACK)
Sachdaten:	Zehner_QKm_Kachel	char(14)	Koordinaten der Zehner km ² - Kachel
	DTK100_farbig_Kachel	char(14)	Koordinaten der Einzel-Kachel
	Verzeichnis	char(50)	Verzeichnispfad
	DTK100_farbig_Datei	char(40)	Name der Raster-Datei
	Hotkey	char(250)	Komplette URL für Verlinkung der Rasterdatei
	Zusatz	char(50)	Name der Tab-Datei der Rasterkarte
	OBJ	region	Flächenobjekt, ohne Füllung

Straßen.NRW - Verwaltungseinheiten und Dienststellen

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
NL_BAB	Bezirke der Niederlassungen Autobahn			Fläche
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein\alte_Dienststellenrelationen			Grafiktyp:
NL_BAB_alt	Bezirke der Niederlassungen Autobahn (alte Struktur)			Fläche
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
NL_BAB_bunt	Bezirke der Niederlassungen Autobahn, bunt			Fläche
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellenname, kurz	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekte	
	Standard: ohne Füllung=N			
	Bunt: Muster 6E, Farbe 3J/3H/3F oder 3P			
	Umrandung: Linie 1B, Farbe 1E=rot, Stärke 4			
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
NL_STR	Bezirke der Niederlassungen Straße			Fläche
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
NL_Str_bunt	Bezirke der Niederlassungen Straße, bunt			Fläche
NL_Str_bunt1	Bezirke der Niederlassungen Straße, bunt 1			Fläche
NL_Str_bunt2	Bezirke der Niederlassungen Straße, bunt 2			Fläche
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein\alte_Dienststellenrelationen			
NL_STR_alt	Bezirke der Niederlassungen Straße (alte Struktur)			Fläche
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellenname, kurz	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekte	
	Standard: ohne Füllung=N			
	Umrandung: Linie 1B, Farbe 1G=hellgrün, Stärke 4			
	Bunt, Füllung 2F, Farbe:2J/2O/2F oder 2H			
	Bunt 1, Füllung 1B, Farbe:2J/2O/2F oder 2H			
	Bunt 2, Füllung 2E, Farbe:2J/2O/2F oder 2H			
	Umrandung: Linie 1B, Farbe 1C=dunkelgrau, Stärke 4			
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
SM	Straßenmeistereibezirke			Fläche
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellenname, kurz	indiziert
	Mastermeisterei	char(50)	Name der zugehörigen Mastermeisterei	
	FUNKTION	char(50)	Funktion der Meisterei	
	FCVS_NR	char(6)	Nummer im FCVS	
	OBJ	region	Flächenobjekte, ohne Füllmuster	
	Umgr. Linie 11B, Farbe 1G, Stärke 1			

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
SM_Master	Straßenmastermeistereibezirke			Fläche Füllmuster N
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
SM_Master_bunt1	Straßenmastermeistereibezirke, bunt, stark			Fläche Füllmuster 6E
SM_Master_bunt2	Straßenmastermeistereibezirke, bunt, schwach			Fläche Füllmuster 2G
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellennamenname, kurz	indiziert
	Mastermeisterei	char(50)	Name der zugehörigen Mastermeisterei	
	FUNKTION	char(50)	Funktion der Meisterei	
	FCVS_NR	char(6)	Nummer im FCVS	
	OBJ	region	Flächenobjekte	
			Umgr. Linie 1B, Farbe 1G, Stärke 3	
			Füllfarben: 3F, 1B, 3J, 4P oder 3H	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
SM_Stützpunkte	Fläche der Stützpunkte			Fläche
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellennamenname, kurz	indiziert
	Mastermeisterei	char(50)	Name der zugehörigen Mastermeisterei	
	FUNKTION	char(50)	Funktion der Meisterei	
	FCVS_NR	char(6)	Nummer im FCVS	
	OBJ	region	Flächenobjekte, Füllmuster 1E	
			Umgr. Linie 3A, Farbe 1G, Stärke 2	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein\alte_Dienststellenrelationen			Grafiktyp:
SM_alt	Straßenmeistereibezirke (alte Struktur), vor 01/2007			(1,42, GREEN)
SM_2007-2011	Straßenmeistereibezirke (alte Struktur), von 01/2007 bis 12/2011			
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellennamenname, kurz	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekte, ohne Füllmuster	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
AM	Autobahnmeistereibezirke (Grundlage: Dienstbereichsstrecken)			(5, farbig)
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellennamenname, kurz	indiziert
	MASTERMEISTEREI	char(50)	zur Mastermeister, Name, kurz	
	FUNKTION	char(50)	Funktion der Meisterei	
	FCVS_NR	char(6)	Nummer im FCVS	
	OBJ	pline	Linienobjekte, farbig	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
AM_Master	Autobahnmastermeistereibezirke (Grundlage: Dienstbereichsstrecken)			Linie
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DNST_ART	char(50)	Dienststellenart, lang	
	NAME	char(50)	Dienststellenname, kurz	indiziert
	FCVS_NR	char(6)	Nummer im FCVS	
	OBJ	pline	Linienobjekte, farbig	
			Linie 1B, Stärke 5, Farbe divers	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
DNST	Straßen.NRW - Dienststellenstandorte			Punkt
	<i>Symboltyp abhg. von Dienststellenart</i>			
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	DNST_NR_LS	char(6)	Dienststellennr. Intern (LS)	indiziert
	DNST_NAME	char(50)	Dienststellenname, komplett mit Dienststellenart	indiziert
	DNST_ART	char(8)	Dienststellenart, Kurzform	
	DNST_ART2	char(50)	Dienststellenart, lang	
	DNST_NAME2	char(50)	Dienststellenname ohne Dienststellenart	indiziert
	DNST_NAME_kurz	char(20)	Dienststellenname Abkürzung	
	DNST_FUNKTION	char(50)	Funktion der Meisterei	
	Adresse	char(150)	Adresse der Dienststelle	
	OBJ	point	Punktobjekt, diverse Symbole	

Straßen

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein		Grafiktyp:
STR_A	Abschnitte	Bundesautobahnen	(1,63,rot)
STR_B	Abschnitte	Bundesstraßen	(2,2,blau)
STR_L	Abschnitte	Landesstraßen	(2,2,grün)
STR_K	Abschnitte	Kreisstraßen	(2,2,braun)
AST_A	Äste	Bundesautobahnen	(1,63,rot)
AST_B	Äste	Bundesstraßen	(2,2,blau)
AST_L	Äste	Landesstraßen	(2,2,grün)
AST_K	Äste	Kreisstraßen	(2,2,braun)

Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABSNR_ZUR	char(10)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist)	
	ABSNR_Zahl	dezimal(5,1)	Abschnittsnummerzahl	
	ABSNR_Buchstaben	char (2)	Abschnittsnummerbuchstabe(n)	
	ABSNR	char(7)	Abschnittsnummerzahl und Abschnittsnummerbuchstabe	
	LAENGE	decimal(5,0)	Abschnittslänge in m	
	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer (Feld ist nur bei str_k und ast_k gefüllt)	
	Abschnittsfolgenummer	float	Sortierkriterium bei Abschnitten, bei Ästen immer „-999999“	
	STRASSE_BE	char(20)	Straßenname, kurz (Bsp.: A 1 / 1) für Beschriftungen	
	SGR	char(5)	Angabe zu welchem Str. - Layer der Abs. gehört	
	STRASSE_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (alte Form)	
	ABSNR_ZUR_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist) (alte Form)	
	OBJ	pline	Polylinien-Objekt	

Aufbau STRASSE:
K NNNNZ

Buchstabe zur Straßennummer

Straßennummer

1 Leerstelle

Klassifizierung

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
AoA_wird_abgestuft				Dunkelgrau
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABSNR_ZUR	char(10)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist)	
	ABSNR_Zahl	decimal(5,1)	Abschnittsnummerzahl	
	ABSNR_Buchstaben	char (2)	Abschnittsnummerbuchstabe(n)	
	ABSNR	char(7)	Abschnittsnummerzahl und Abschnittsnummerbuchstabe	
	Laenge	decimal(5,0)	Länge des Abschnittes oder Astes =Stat_AoA_Ende-Stat_AoA_Anfang	
	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer	
	Abschnittsfolgenummer	float	Sortierkriterium bei Abschnitten, bei Ästen immer „-999999“	
	STRASSE_BE	char(20)	Straßenname + Absnr. (Bsp.: B 1 / 900) für Beschriftungen	
	SGR	char(5)	Angabe zu welchem Str. - Layer der Abs. gehört	
	STRASSE_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (alte Form)	
	ABSNR_ZUR_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist) (alte Form)	
	wird_abgestuft	logical	T = ja	
	Stat_AoA_Anfang	dezimal(5,0)	Anfangsstation des AoA (bei regulären AoA immer = 0)	
	Stat_AoA_Ende	decimal(5,0)	Endstation des AoA in m (in der Regel = Abschnittslänge, außer wenn Stat_AoA_Anfang ungleich Null ist)	
	OBJ	pline	Polylinien-Objekt	

Netzknoten

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
NK	Netzknoten aller klassifizierten Straßen			(4,RED,8)
Schlüssel:	NK_NR	char(7)	Netzknotennummer	indiziert
Sachdaten:	Knotenart	char(50)	Angabe ob höhengleicher oder höhenungleicher Netzknoten	
	KLASS_A	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_B	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_L	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_K	logical	Klassifizierungskennung	
	NK_Name	char(100)	Name des Netzknoten	indiziert
	nicht_klassifiziert	logical	T = ja, F = nein	
	KNZ_Knotenpunktform	char (2)	Kennziffer Knotenpunktform	
	Knotenpunktform	char (100)	Knotenpunktform	
	KNZ_Anschlussstellenart	char (2)	Kennziffer Anschlussstellenart	
	Anschlussstellenart	char (100)	Anschlussstellenart	
	OBJ	point	Punktobjekt T=grau F=rot	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
NP	Nullpunkte aller klassifizierten Straßen			(4,RED,6)
Schlüssel:	NK_NR	char(8)	Netzknotennummer + Nullpunktsbuchstabenzusatz	indiziert
Sachdaten:	Nummer	char(7)	Netzknotennummer	indiziert
	Buchstabe	char(1)	Nullpunktsbuchstabe	
	Nullpunktart	char(50)	Art des Nullpunktes	
	KLASS_A	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_B	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_L	logical	Klassifizierungskennung	
	KLASS_K	logical	Klassifizierungskennung	
	nicht_klassifiziert	logical	T = ja, F = nein	
	OBJ	point	Punktobjekt T=grau F=rot	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Allgemein			Grafiktyp:
BAB_KNNR	BAB Knotennummern und -Namen			Punkt
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	indiziert
	LFD_NR	char(2)	laufende Nr. des Datensatzes im Verlauf einer Strasse	
Schlüssel:	NK_NR	char(7)	Netzknotennummer des BAB - Knoten	indiziert
Sachdaten:	KN_NAME	char(50)	Name des Knotens, kurz	indiziert
	KN_NAME2	char(50)	Name des Knotens mit Knotenart	indiziert
	KN_ART	char(5)	Art des BAB – Knotens, kurz	
	KN_ART2	char(50)	Art des BAB – Knotens, lang	
	BAB_KNNR	char(10)	Nummer des BAB - Knotens	indiziert
	BKM	char(20)	Angabe des Betriebskilometers am NK	
	BEMERKUNGEN	char(100)	sonstige Bemerkungen	
	OBJ	point	Symbol 1D, Farbe 1I, Größe 12	

Sachdaten

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
ALLE_STR+AST-LAYER ZUSAMMEN				Linienart+Farbe entsprechend SGR
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABSNR_ZUR	char(10)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist)	
	ABSNR_Zahl	decimal(5,1)	Abschnittsnummerzahl	
	ABSNR_Buchstaben	char (2)	Abschnittsnummerbuchstabe(n)	
	ABSNR	char(7)	Abschnittsnummerzahl und Abschnittsnummerbuchstabe	
	Laenge	dezimal(5,0)	Abschnittslänge in m	
	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer	
	Abschnittsfolgenummer	float	Sortierkriterium bei Abschnitten, bei Ästen immer „-999999“	
	STRASSE_BE	char(20)	Straßenname + Absnr. (Bsp.: B 1 / 18) für Beschriftungen	
	SGR	char(5)	Angabe zu welchem Str. - Layer der Abs. gehört	
	STRASSE_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (alte Form)	
	ABSNR_ZUR_sort	char(7)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist) (alte Form)	
	wird_abgestuft	logical	T = ja, F = nein	
	Stat_AoA_Anfang	dezimal(5,0)	Anfangsstation des AoA (bei regulären AoA immer = 0)	
	Stat_AoA_Ende	decimal(5,0)	Endstation des AoA in m (in der Regel = Abschnittslänge, außer wenn Stat_AoA_Anfang ungleich Null ist)	
	OBJ	pline	Polylinien-Objekt	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
Bahnigkeit				Linie
Schlüssel:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Sachdaten:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
	vStat	decimal(5,0)	von Station in m	
	nStat	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Bahnigkeit	char(100)	Beschreibung Bahnigkeit	
	OBJ	pline	Polylinien-Objekt Einbahnig=(1B, 1D=schwarz, Stärke 1) Zweibahnig=(16D, 1B=hellgrau, Stärke 1)	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
BAULAST	Baulast			Linie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von-Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach-Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Baulast	char(1)	Baulast	
	BLT_ART_KNZ	char(1)	Kennziffer Art des Baulassträgers	
	BLT_ART	char(30)	Art des Baulassträgers	
	BLT_KNZ	char(11)	Baulassträger-Schlüssel	
	BLT_Name	char(50)	Name des Baulassträgers	
	OBJ	pline	Linienfolge, Linie 1B, Stärke 1, 1D=schwarz	

zu Baulast: H = Hauptbaulastträger, G = Baulast bei Gemeinde, D = Dritte

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
BAUWERK	Bauwerk, alle Teilbauwerke mit Punkt- oder Streckenförmiger Netzverortung auf BAB, B-, L- oder K-Straßen			Linie und Punkt
Schlüssel:	BW_Nr	char(7)	Bauwerksnummer	indiziert
Sachdaten:	Laengsteilung	char(1)	Zusatz zur Bauwerksnummer, Längsteilung	indiziert
	Querteilung	char(1)	Zusatz zur Bauwerksnummer, Querteilung	indiziert
	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	BW_Art_KNZ	char(10)	Kennziffer Bauwerksart	
	BW_Art	char(100)	Bauwerksart	
	SV_Art_KNZ	char(10)	Kennziffer des Sachverhaltes	
	SV_Art	char(50)	Sachverhaltsart	
	SV_Lage_KNZ	char(10)	Kennziffer zur Lage des Bauwerkes zur Fahrbahn (oben/unten)	
	SV_Lage	char(50)	Lage des Bauwerkes zur Fahrbahn (oben/unten)	
	SV_Lagebezug_KNZ	char(1)	Kennziffer zur Lage des Bauwerkes zur Fahrbahnbestandsachse	
	SV_Lagebezug	char(50)	Lage des Bauwerkes zur Fahrbahnbestandsachse	
	OBJ	point	Punktobjekt, (Symbol: 2D, Farbe:1K, Größe 12) (Symbol: 1F, Farbe:1K, Größe 12)	
		pline	Linienobjekt, (Linie 1B, Stärke 1, Farbe=1K)	

Hinweis:

Die Bauwerksdaten werden im System SIB-Bauwerke geführt. Für den Inhalt ist somit SIB-Bauwerke maßgeblich.

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
BAUWERK_LAGE	Bauwerk, Lagepunkt maßgebliches Teilbauwerk			Punkt
Schlüssel:	BW_Nr	char(7)	Bauwerksnummer	indiziert
Sachdaten:	Laengsteilung	char(1)	Zusatz zur Bauwerksnummer, Längsteilung	indiziert
	Querteilung	char(1)	Zusatz zur Bauwerksnummer, Querteilung	indiziert
	BW_Name	char(50)	Bauwerksname	
	BW_Art_KNZ	char(10)	Kennziffer Bauwerksart	
	BW_Art	char(100)	Bauwerksart	
	KNZ_BW_Stadium	char(10)	Kennziffer des Bauwerksstadiums	
	BW_Stadium	char(100)	Bauwerksstadium	
	Ostwert_E	float	Ostwert des Lagepunktes in m	
	Nordwert_N	float	Nordwert des Lagepunktes in m	
	BW_Gruppe_KNZ	char(1)	Kennziffer der Bauwerksgruppe	
	BW_Gruppe	char(50)	Bauwerksgruppe	
	OBJ	point	Punktobjekt, (1F/2D, Größe 12, Farbe entsprechend Bauwerksgruppe)	

Hinweis:

Die Bauwerksdaten werden im System SIB-Bauwerke geführt. Für den Inhalt ist somit SIB-Bauwerke maßgeblich. In der Relation "Bauwerk-Lage haben Datensätze mit Rechts- / Hochwert = 0/0 keine Geometrie. und werden somit nicht dargestellt.

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
BKM	Voll - Betriebskilometrierung der Bundesautobahnen			Symbol
BKM_alle	Alle Betriebskilometer der Bundesautobahnen der NWSIB			
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung (entsprechend Widmung)	indiziert
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	BLOCK	char(4)	Block-Nummer	
	BKM	float	Betriebskilometer in km	
	STAT	decimal(5,0)	Station auf Abschnitt in m	
	Richtung	char(30)	Richtungsverlauf der Kilometrierung zur Stationierungsrichtung	
	OBJ	point	Sondersymbol, Linie 1B, Stärke 2, 1E=rot, Tick 100	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
Dienststelle	Dienststellendaten (alt Layer: SDBDNST)			Linie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von-Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach-Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Meisterei_KNZ	char(6)	Dienststellen - Nr. der SM/AM nach ASB	
	Meistereiname	char(50)	Name der Meisterei	
	Amt_KNZ	char(6)	Dienststellen - Nr. der ANL/RNL nach ASB	
	Amtsname	char(50)	Name der ANL/RNL	
	OBJ	pline	Polylinie, Linie 1B, Farbe 1D, Stärke 1	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
DURCHL	Durchlässe			Linie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Material_KNZ	char(2)		
	Material	char(50)		
	Ueberdeckung_KNZ	char(1)	Kennziffer Überdeckung	
	Ueberdeckung	char(50)	mit/ohne Überdeckung	
	Profil_KNZ	char(2)	Kennziffer Profil	
	Profil	char(50)	Profil	
	Hoehe_cm	decimal(5,0)	Lichte Höhe oder Durchmesser in cm	
	Weite_cm	decimal(5,0)	Lichte Weite in cm	
	Lagebezug_KNZ	char(2)	Kennziffer des Lagebezug	
	Lagebezug	char(50)	Lagebezug zur Fahrbahn	
	OBJ	pline	(Linie 2B, Stärke 1, pink=1J)	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
FAHRSP	Fahrstreifen			Linie
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von-Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach-Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Richtung	char(1)	Verkehrsrichtung	
	FS_R	decimal(1,0)	Anzahl Fahrstreifen in Stat.richtung	
	FS_G	decimal(1,0)	Anzahl Fahrstreifen gegen Stat.richtung	
	OBJ	pline	Linienfolge, Linie 1B, Stärke 1, schwarz=1D)	

zu Richtung: G = Einbahnverkehr gegen Stationierungsrichtung
R = Einbahnverkehr in Stationierungsrichtung
B = Verkehr in und gegen Stationierungsrichtung

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
FS	Freie Strecken			
OD	Ortsdurchfahrten			
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Strassenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal(5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal(5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	OD_FS_Art_KNZ	char(1)	Kennzeichen OD/FS-Art O,E,V = Ortsdurchfahrt F = Freie Strecke	
	OD_Art	char(30)	Beschreibung der OD-Art FS immer = nicht gesetzt	
	Festsetzungsdatum	char(10)	Datum der Festsetzung 01.01.0000 = unbekannt	
	VWBez_OT_KNZ	char(11)	Kennziffer des Ortsteils	
	VWBez_OT_Name	char(50)	Name des Ortsteils	
	KNZ_Art_BLT	char(1)	Kennziffer der Art des Baulastträgers	
	Art_BLT	char(30)	Art des Baulastträgers	
	KNZ_BLT	char(11)	Kennziffer des Baulastträgers	
	Name_BLT	char(50)	Name des Baulastträgers	
	Baulast	char(1)	Baulast-Kennzeichen (H,G oder D)	
	OBJ	pline	Farbe = SGR, Stärke 3, Linie 1B für Hauptbaulastträger=H Linie 19A für D oder G	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
FUSSGUEB	Fußgängerüberwege			Punkt
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	decimal(5,0)	Station in m	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Lagebezug_KNZ	char(1)	Lage der Nebenanlage zur Fahrbahn	
	LAGEBEZUG	char(50)	Lage zur Fahrbahn	
	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer der Art der Kreuzung	
	Art	char(50)	Art der Kreuzung	
	OBJ	point	Symbol=3E,Größe 12,schwarz=1D	

Diese Relation wird später vermutlich entfallen, wenn sie in Bestand-UI als Fachschale der NWSIB gepflegt wird.

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
KR_BAHN	Kreuzende Bahnen (Bahnkreuzung)			Punkt
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	decimal(5,0)	Station in m	
	Bahnkoerper_KNZ	char(1)	Kennziffer für Bahnkörper	
	Bahnkoerper	char(50)	Bahnkörper	
	Lage_KNZ	char(1)	Kennziffer für Lage der Bahnkreuzung	
	Lage	char(50)	Lage der kreuzenden Bahnen zur Fahrbahn	
	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer für Art der Bahnkreuzung	
	Art	char(50)	Art der kreuzenden Bahn	
	Gleise	decimal(1,0)	Anzahl Gleise	
	Sicher_KNZ	char(1)	Kennziffer für Sicherungsart	
	Sicher	char(70)	Art der Sicherung	
	OBJ	point	Symbol=3D,Größe 12,schwarz=1i	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
KR_STR_WEG	Kreuzungen Straße/Weg (alt: KN_PKT)			Punkt
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	decimal(5,0)	Station in m	
	Lage_KNZ	char(1)	Kennziffer zur Lage	
	Lage	char(50)	Lage des Knotenpunktes zur Fahrbahn	
	Ebene	char(30)	plangleich oder planungleich	
	Hoehenlage_KNZ	char(1)	Kennziffer der Höhenlage	
	Hoehenlage	char(100)	Höhenlage	
	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer der Art der Kreuzung	
	Art	char(60)	Art der Kreuzung	
	OBJ	point	Symbol=4E,Größe 12,hellgrün=1G	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
Kreisverkehre (KV)				punkt
Schlüssel:	NK_Nr	char(7)	Netzknoten-Nummer	indiziert
Sachdaten:	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer der Kreisverkehrsart	
	Art	char(100)	Art des Kreisverkehrs	
	SGR	char(1)	Straßenklassen, zu welcher der KV gehört	
	gehört_zur_Strasse	char(50)	Angabe zu welcher Straße der KV gehört	
	KNZ_Meisterei	char(6)	Kennziffer der Meisterei, in deren Gebiet der KV liegt	
	Name_Meisterei	char(6)	Name der Meisterei, in deren Gebiet der KV liegt	
	KNZ_Niederlassung	char(6)	Kennziffer der NL, in deren Gebiet der KV liegt	
	Name_Niederlassung	char(6)	Name der NL, in deren Gebiet der KV liegt	
	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	
	Stat	decimal(5,0)	Station in m	
	Ostwert_E	Float	Ostwert in m (ETRS89, Zone 32)	
	Nordwert_N	Float	Nordwert in m (ETRS89, Zone 32)	
	LS_zustaendig	char(4)	ja/nein	
	OBJ	point	Symbol (20,12,Farbe entsprechend SGR oder Grau bei Gemeindestr.)	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
NP_Orte	Verortung von Nullpunkten auf Abschnitten oder Ästen			Punkt
Schlüssel:	NK_NR	char(8)	Netzknotennummer + Nullpunktsbuchstabenzusatz	indiziert
Sachdaten:	Nummer	char(7)	Netzknotennummer	
	Buchstabe	char(1)	Nullpunktsbuchstabe	
	Strasse	char(10)	Strassenbezeichnung	
	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
	Stat	decimal(5,0)	Station in m	
	AoA_Laenge	decimal(5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	redundanter_NP_Ort	logical	T = Ja, F = Nein	
	OBJ	point	Punktobjekt 3C, 1F=gelb, Größe 12 = kein redund. NP-Ort 1D, 1F= gelb, Größe 4 = redund. NP-Ort	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
PROJEKTGEOMETRIEN	schematische Projektgeometrien aus NWPrima			(3,5,farbig)
Schlüssel:	PROJEKT_NR	char(10)	Nummer des Projektes	indiziert
Sachdaten:	PROJEKT_BEZEICHNUNG	char(250)	Bezeichnung des Projektes	
	NIEDERLASSUNG	char(50)	Name der Niederlassung	
	STATUS	char(50)	Projektstatus (Text)	
	PROJEKT_ART	char(50)	Projektart (Text)	
	STADIUM	char(50)	Stadiumsangabe (Text)	
	STADIUMSKATEGORIE	char(50)	Kategorie des Stadiums (Text)	
	Kategorie_Werthilfe_KNZ	char(2)	Kennziffer der Werthilfekategorie	
	Kategorie_Werthilfe	char(100)	Werthilfekategorie	
	OBJ	pline	Polylinie	

Wichtiger Hinweis:

Die Projektdaten werden im System NWPrima geführt. Für den Inhalt ist somit NWPrima maßgeblich. Daten gesperrter Projekte werden nicht mehr gepflegt, sind aber in der Relation ggf. noch enthalten.

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
RAD+GEHWEGE	Querschnittsstreifen der ehemaligen Art 24 oder 25 Radweg oder kombinierter Rad- und Gehweg			Polylinie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vStat	Dezimal(5,0)	von Station	
	nStat	Dezimal(5,0)	nach Station	
	Laengendifferenz	Dezimal(5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	Dezimal(5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Pos	char(1)	Position (R/L/M)	
	StreifNR	smallint	Streifennummer (negativ bei L)	
	Breite_vStat_m	Dezimal(5,2)	Breite an von Station	
	Breite_nStat_m	Dezimal(5,2)	Breite an nach Station	
	Mittlere_BREITE_m	decimal(5,2)	Mittlere Streifenbreite in m	
	ART_KNZ	char(3)	Kennziffer der Streifenart	
	Art	char(100)	Streifenart	
	OBJ	pline	Linienobjekt, Linie 1B, Stärke 1, Farbe der SGR), Abstand zur Bezugslinie 100 Karteneinheiten	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
Rastanlagen	Rastanlagen (alt: Teil Nebenanlagen) nur BAB - relevant			Polylinie
Rastanlagen2	Rastanlagen nur BAB – relevant (schematische Fläche)			Fläche
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	POS	Char(1)	Position	
	Lagebezug_KNZ	char(2)	Lage der Nebenanlage zur Fahrbahn	
	Lagebezug	char(30)	Lage zur Fahrbahn	
	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer der Art der Rastanlage	
	Art	char(100)	Art der Rastanlage	
	Name	char(100)	Name der Rastanlage	indiziert
	Von_BKM	float	Betriebskilometer an vStat	
	Bis_BKM	float	Betriebskilometer an nStat	
	mehrere_AoA	Char(2)	Verortung ABS-übergreifend ? -- nein +- oder +- ja	
	OBJ	pline	Linienobjekt (1B, Stärke 2, 1Dschwarz)	
	OBJ	region	Füllung: Muster 1B, Vordergrund Farbe=6M, Umgrenzung: Linie 1B, Stärke 1, Farbe 1D=schwarz	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
SEITH_KM	Seitherige Kilometrierung (Spalte seith_km) (ohne Betriebskilometer)			Linie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	decimal(5,0)	Station in m	
	AoA_Laenge	decimal(5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	seith_km	decimal(12,3)	Kilometrierungsangabe (jetzt ohne BKM)	
	OBJ	pline	Linie 1B, Stärke 2, Farbe 1F, (TICK 100)	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
Sondereinrichtungen	Sondereinrichtungen, wie Tankstelle, Parkplatz, Haltestelle etc. (alt: Teil Nebenanlagen), nicht BAB - relevant			Polylinie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	POS	Char(1)	Position	
	Lagebezug_KNZ	char(2)	Lage der Nebenanlage zur Fahrbahn	
	Lagebezug	char(30)	Lage zur Fahrbahn	
	Art_KNZ	char(2)	Kennziffer der Art der Sondereinr.	
	Art	char(50)	Art der Sondereinrichtung	
	Bezeichnung	char(60)	Bezeichnung der Sondereinrichtung	
	OBJ	pline	Linie 1B, Stärke 2, Farbe 1D	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
STRELM	Straßenelemente (GDF)			Polylinie
Schlüssel:	Kennung	char(25)	Kennung des von Verbindungspunktes – Kennung des nach Verbindungspunktes	indiziert
Sachdaten:	V_Richtung	char(1)	Verlaufsrichtung des Straßenelementes B = beide Richtungen R = in Stationierungsrichtung G = gegen Stationierungsrichtung	
	Anzahl_AoA	dezimal(2,0)	Anzahl der zugeordneten Abschnitte oder Äste	
	OBJ	pline	Linienobjekt, Linie 2 hellgrün = in Stationierungsrichtung, Stärke 2 rot = gegen Stationierungsrichtung, Stärke 2 orange = in beide Richtungen, Stärke 5	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
UI_VERTR	UI-Verträge (Spalte UI_Vertrag)			Polylinie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von-Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach-Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	Partner_KNZ	char(1)	Schlüssel der Art des Partners	
	Partner	char(30)	Art des Partners	
	KNZ	char(11)	SDB Kennziffer der UI - pflichtigen	indiziert
	Name	char(50)	Name des UI - pflichtigen Partners	indiziert
	UI_Art_KNZ	char(2)	Schlüssel der Art der UI	
	UI_Art	char(50)	Art der UI	
	OBJ	pline	(Stärke 1, Linie 16D, Pink=1J)	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Sachdaten			Grafiktyp:
Unterhaltung_AoA_NRW	Unterhaltung / Zuständigkeiten für die einzelnen Abschnitte/Teilabschnitte			Polylinie
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	VON_NP	char(8)	von Nullpunkt	
	NACH_NP	char(8)	nach Nullpunkt	
	VSTAT	Dezimal(5,0)	von Station	
	NSTAT	Dezimal(5,0)	nach Station	
	Laengendifferenz	Dezimal(5,0)	Längendifferenz (nStat-vStat)	
	AoA_Laenge	Dezimal(5,0)	Länge des Abschnitts oder Astes	
	KNZ_ANDERER	char(11)	Kennziffern anderer	indiziert
	KNZ_NIEDERLASSUNG	char(6)	Unterhaltungszuständiger Kennziffer der zuständigen	indiziert
	KNZ_MEISTEREI	char(6)	Nieder- lassung Kennziffer der zuständigen	indiziert
	IN_UNTERHALTUNG	char(100)	Meisterei Name des Unterhaltungszuständigen	
	STRASSE_LANG	char(10)	Straßenbezeichnung mit Verwaltungszuordnung	
	OBJ	pline	Linienobjekt, Linie 1B, Stärke 6, Farbe: Orange=D9 =andere Farbe: gelb=1F=LS NRW	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
VB_Pkte	Verbindungspunkte (GDF)			Punkt
Schlüssel:	Kennung	char(12)	Kennung des Verbindungspunktes	indiziert
Sachdaten:	Anzahl_NP	dezimal(2,0)	Anzahl der zugeordneten Nullpunkte	
	OBJ	point	Punktobjekt (Farbe, 4,6) Lila = ein NP zugeordnet hellgrün = ohne NP Zuordnung Gelb = mehr als 1 NP zugeordnet	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
VERWALTUNG	Verwaltungsdaten (alt Layer: SDBVERW) (VWBez - Ebene Ortsteil ist nicht mehr enthalten!)			Polylinie
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Straßenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	vSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	nSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	VWBez	char(11)	Verw.bezirks-Schlüssel VWDATEN	indiziert
	VWBez_Name	char(50)	Name, mit Praefix	indiziert
	OBJ	pline	Linienfolge, Linie 1B, Stärke: 1, schwarz=1D	
Layer:	Im Verzeichnis: MapInfoLayer\Sachdaten			Grafiktyp:
WIDMUNG	Widmungsstatus der Abschnitte bzw. Teilabschnitte			Polylinie
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer (Feld ist nur bei str_k und ast_k gefüllt)	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	VSTAT	decimal(5,0)	von Station in m	
	NSTAT	decimal(5,0)	nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	WIDMUNGSSTATUS	char(50)	Widmungsstatus	
	WIDMUNGSDATUM	char(10)	Widmungsdatum	
	OBJ	pline	Linie 1B, Stärke: 1, schwarz=1D	

Ausgestaltung

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
AoA_nicht_unter_Verkehr_NRW				Polylinie
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von - NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung	
	ABSNR_ZUR	char(10)	Straßenbezeichnung (zu der Abs. nummeriert ist)	
	ABSNR_Zahl	dezimal(5,1)	Abschnittsnummerzahl	
	ABSNR_Buchstaben	char (2)	Abschnittsnummerbuchstabe(n)	
	ABSNR	char(7)	Abschnittsnummerzahl und Abschnittsnummerbuchstabe	
	VSTAT	decimal(5,0)	Von Station in m	
	NSTAT	decimal(5,0)	Nach Station in m	
	Laengendifferenz	dezimal (5,0)	Längendifferenz = nach Station – von Station	
	AoA_Laenge	dezimal (5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer	
	unter_Verkehr	char(10)	False=nein	
	OBJ	pline	Polylinien-Objekt (Linie 16C/1B, Stärke 1/2, 1C=dunkelgrau)	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
KM_B	Voll – Kilometerbeschriftung der Bundesstraßen (bezogen auf einzelnen Abschnitt)			
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung (entsprechend Widmung)	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	Dezimal(5,0)	Vollkilometer auf Abschnitt in m	
	OBJ	point	Sondersymbol, 1I=blau, Linie 1B, Stärke 2, Tick 100	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
KM_K	Voll – Kilometerbeschriftung der Kreisstraßen (bezogen auf einzelnen Abschnitt)			
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung (entsprechend Widmung)	
Schlüssel:	KREIS	char(3)	Kreiskennziffer	
Sachdaten:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
	STAT	Dezimal(5,0)	Vollkilometer auf Abschnitt in m	
	OBJ	point	Sondersymbol, 14D=braun, Linie 1B, Stärke 2, Tick 100	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
KM_L	Voll – Kilometerbeschriftung der Landesstraßen (bezogen auf einzelnen Abschnitt)			
Sachdaten:	STRASSE	char(10)	Straßenbezeichnung (entsprechend Widmung)	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	Dezimal(5,0)	Vollkilometer auf Abschnitt in m	
	OBJ	point	Sondersymbol, 1M=grün, Linie 1B, Stärke 2, Tick 100	

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
NL_STR_bunt	Bezirke der Niederlassungen Straße			(4,2,GRAU)
NL_STR_bunt1	Bezirke der Niederlassungen Straße			(4,2,GRAU)
NL_STR_bunt2	Bezirke der Niederlassungen Straße			(4,2,GRAU)
Schlüssel:	DNST_NR	char(6)	Dienststellennr. nach ASB	indiziert
Sachdaten:	LS_NR	char(6)	Dienststellennr. intern (LS)	indiziert
	DnSt_Art	char(50)	Dienststellenart, lang	
	DNST_NAME	char(50)	Dienststellenname, kurz	indiziert
	OBJ	region	Flächenobjekte, mit Füllmuster	

Hinweis: diese 3 Layer unterscheiden sich nur bezüglich ihrer Flächenfüllungen.

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung			Grafiktyp:
ODFA	Ortsdurchfahrtsgrenzen (Symbol)			Bereich
Sachdaten:	Strasse	char(10)	Strassenbezeichnung	
Schlüssel:	ABS	char(16)	Abschnitt von -NK nach - NK	indiziert
Sachdaten:	STAT	decimal(5,0)	Station in m	
	AoA_Laenge	dezimal(5,0)	Gesamtlänge des AoA	
	OD_AE	char(1)	Ortsdurchfahrt Anfang = A / Ende = E	
	OBJ	region	Sondersymbol=Bereich, Farbe der SGR	

Beschriftungen

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Ausgestaltung
GEM_BE	Gemeindenamen
NK_BE	Netzknotennummer (3stellig)
STR_A_BE	Straßenbezeichnung Autobahnen
STR_B_BE	Straßenbezeichnung Bundesstraßen
STR_L_BE	Straßenbezeichnung Landesstraßen
STR_K_BE	Straßenbezeichnung Kreisstraßen
ABSNRBE	Straßenabschnittsnummer für Abschnitte
KM_B_BE	Voll-Kilometerbeschriftung Bundesstraßen
KM_L_BE	Voll-Kilometerbeschriftung Landesstraßen
KM_K_BE	Voll-Kilometerbeschriftung Kreisstraßen
BKM_BE	Beschriftung der vollen Betriebskilometer der Bundesautobahnen
BAB_KNNR_BE	Beschriftung der BAB-KNNr. mit Anschlussstellennamen (für Zoombereich 35-40 km)
TK25_BE	Beschriftung der Blattsnitte der Topogr. Karte 1:25 000, Gesamt NRW, zur Übersicht
NL_STR_be	Beschriftung der Bezirke der Niederlassungen Straße (neue Struktur)
SM_be	Beschriftung der Straßenmeistereien
SM_Master_be	Beschriftung der Straßenmastermeistereien
SM_Stützpunkte_be	Beschriftung der Stützpunkte

Alle Beschriftungen wurden bzgl. Schriftgröße für den Maßstabsbereich 1:50.000 - 1:75.000 angelegt, sofern kein Zoombereich angegeben ist.

Legenden

Layer:	Im Verzeichnis: MapInfo\Layer\Legenden
Herausgeber_Netzstand	Angabe zum Herausgeber und Netzstand für vordefinierte Arbeitsbereiche
Legende_Autobahnmeistereien	Legende zu den Autobahnmeistereifarben
Legende_BAB-Mastermeistereien	Legende zu den BAB-Mastermeistereifarben
Legende_Bauwerke_Bauwerksgruppe	Legende zu den Bauwerksgruppen im Layer Bauwerk_Lagepunkt
Legende_Netz_BAB_Niederlassungen	Legende zu den Netzdaten der BAB-Niederlassungen für vordefinierte Arbeitsbereiche
Legende_Netz_Standard	Legende zu den Netzdaten der Regionalniederlassungen für vordefinierte Arbeitsbereiche
Legende_Projekte_Stadiumskategorie	Legende zum Projektgeometrielayer