

Data Dictionary des Diabetes-Inzidenzregisters im jungen Alter (DIREGT)

Version 1, Datum: 2026-03-25

Diese Tabelle enthält alle Variablen und deren Variablenbeschreibung, die im DDZ erhoben, von extern in das DIREGT Register einfließen und für die Routineauswertungen genutzt werden.

Erläuterung Reiter	
DIREGT_CoreVar	Am Deutschen Diabetes-Zentrum erhobene Variablen
ESPED_DPV	Variablen, die von ESPED und DPV in das Diabetes-Inzidenzregister einfließen
Auswertungsdatensatz	Variablen für Routineauswertungen (Inzidenz und Prävalenz)

Markierungsfarbe in den Tabellen	
Markierung	Erläuterung
	Variablen für Record-Linkage
	Variablen für Routinedatenauswertung

Am Deutschen Diabetes-Zentrum (DDZ) erhobene Variablen für DIREGT						
Variable	Eingabeformat	Variablen Label / Bezeichnung	Ausprägungen, Berechnungen	Zusatzinformationen für den Fragebogen in REDCap	Branching Logic (Programmierung in RedCap, bedingte Eingabemöglichkeit)	Notizen, Änderungen in der Erhebung
idno	text	ID Melder (Praxis, Klinik				
einrichtungsn	text	Praxisart/ Klinik und alle Ärz				
ansprechpartne	text	Ansprechpartner				
email_melde	text	E-Mail-Adresse des Melders				
melder_plz	text	Postleitzahl Praxis/Klini				
teilnahme_melde	dropdown	Teilnahme Melde	1, Ja 2, Nein			
dat_keineteilnahme	text	Wenn keine Einladung/Teilnahme des Melders mehr erwünscht ist, Datumsangabe, wann E-Mail für Versendung gelöscht wurde			[teilnahme_melder]=2	
anzahl_neudiagnosen	dropdown	Wie viele Neudiagnosen eines Typ-1- oder Typ-2-Diabetes bei Personen unter 35 Jahren	99, Keine Angabe 0, 0 1, 1 2, 2 3, 3 4, 4 5, 5 6, 6 7, 7 8, 8 9, 9 10, 10 11, 11 12, 12 13, 13 14, 14 15, 15 16, 16 17, 17 18, 18 19, 19 20, 20 21, 21 22, 22 23, 23 24, 24 25, 25 26, 26 27, 27 28, 28 29, 29 30, 30 31, 31 32, 32 33, 33 34, 34 35, 35 36, 36 37, 37 38, 38 39, 39 40, 40 41, 41 42, 42 43, 43 44, 44 45, 45 46, 46 47, 47 48, 48 49, 49 50, 50			
kommentar_allg	notes	Möchten Sie uns noch etwas mitteilen?				
lnr	calc	ID-Nummer der Fallmeldung, vom Meldesystem generiert	if([einschluss_abfrage]=1, concat([record_id_txt], [instance_nr], [eventid]),"")		[einschluss_abfrage]=1	
einschluss_abfrage	dropdown	Beschreibt Ihr Fall eine Neumanifestation eines Typ-1- oder Typ-2-Diabetes, die in einem Alter von unter 35 Jahren in NRW aufgetreten ist?	1, ja 2, nein			
tag_eingabe	text	Automatische Eingabe, heutiges Datum				
eingabe_monat_auton	calc	Eingabe Monat (autom.	month([tag_eingabe])			
eingabe_jahr_auton	calc	Eingabe Jahr (autom.	year([tag_eingabe])			
geb_monat	dropdown	Geburtsmonat	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12	Eingabe des Geburtsmonats (01-12)		
geb_jahr	dropdown	Geburtsjahr		Eingabe des Geburtsjahres		
einschl_alter_korr	calc	Calc: Ist Person unter 35 Jahre?	if ((([eingabe_jahr_autom] - [geb_jahr])*12)+ ([eingabe_monat_autom] - [geb_monat]) <=420, 1, 0)			
alter_monat	calc	Alter in Monaten	round(((([eingabe_jahr_autom] - [geb_jahr])*12)+ ([eingabe_monat_autom] - [geb_monat])), 2)			
alter_jahre	calc	Alter in Jahren	round([alter_monat]/12, 2)			
datum_korr	calc	Calc: Enthält Geburtsdatum 4 Zeichen?	if([geb_jahr] >= 1990 and [geb_jahr] <= 2075, 1, 0)			
gebdat_korrekt	calc	Calc: Liegt Geburtsdatum in der Zukunft?	if ((([eingabe_jahr_autom] - [geb_jahr])*12)+ ([eingabe_monat_autom] - [geb_monat]) >=0, 0, 1)			
sex	radio	Geschlecht	1, männlich 2, weiblich 3, divers		[einschluss_abfrage]=1	
zwillig	radio	Zwillingsgeburt?	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
plz	text	Postleitzahl des Wohnortes bei Manifestation (erste 3 Ziffern)			[einschluss_abfrage]=1	
nat	checkbox	Nationalität (Mehrfachantworten möglich)	1, deutsch 2, andere 3, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
nat_and	dropdown	Wenn andere Nationalität, um welche handelt es sich?	AF, Afghanistan EG, Ägypten AL, Albanien DZ, Algerien AD, Andorra AO, Angola AI, Anguilla AQ, Anta	heutige Staatsbezeichnung	[nat(2)] = '1'	
nat_and_2	dropdown	Wenn weitere andere Nationalität, um welche handelt es sich?	AF, Afghanistan EG, Ägypten AL, Albanien DZ, Algerien AD, Andorra ...	heutige Staatsbezeichnung	[nat(2)] = '1'	Neue Variable ab 2026, mehrfache Staatsangehörigkeit möglich
diag_monat	dropdown	Monat der Diagnose	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12			
diag_jahr	text	Jahr der Diagnose				
datumdiag_korr	calc	Calc: Enthält Diagnosedatum 4 Zeichen?	if([diag_jahr]>=1990 and [diag_jahr] <=2075, 1, 0)	Eingabe des Diagnosemonats (01-12)	[einschluss_abfrage]=1	
diag_korr	calc	Calc: Diagnose in der Zukunft?	if ((([eingabe_jahr_autom] - [diag_jahr])*12)+ ([eingabe_monat_autom] - [diag_monat]) >=0, 0, 1)	Eingabe des Diagnosejahres	[einschluss_abfrage]=1	
diagvorgeb	calc	Calc: Diagnosedatum liegt vor Geburtsdatum	if ((([geb_jahr] - [diag_jahr])*12)+ ([geb_monat] - [diag_monat]) <=0, 1, 0)		[einschluss_abfrage]=1	Bis 2026: 9, anderer / unklarer Typ, nicht unbedingt nötig, da nur sichere Fälle analysiert werden, daher ab Umstellung auf eCRF entfernen
diab_typ	radio	Diabetes-Typ	1, Typ 1 2, Typ 2			
stat_aufnahme	radio	Stationäre Aufnahme	0, nein 1, ja		[einschluss_abfrage]=1	
tage_stationaer	text	Stationärer Aufenthalt in Tagen		Anzahl der Tage, z.B. 5	[einschluss_abfrage]=1 and [stat_aufnahme]=1	Neu ab 2026, Grund: Unklarheiten bei Missing Values verhindern
tod	radio	Verstorben bei Manifestation	0, nein 1, ja		[einschluss_abfrage]=1	
ia	text	1a.		Unmittelbare Todesursache	[tod]="1"	
ib	text	1b.		Folge des Grundleidens	[tod]="1"	
ic	text	1c.		Grundleiden	[tod]="1"	
diabet	radio	Diätetische Behandlung	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
oralgabe	radio	Orale Antidiabetika	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
insulin	radio	Insulin	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
insulin_monat	dropdown	Datum der 1. Insulingabe	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12	Eingabe des Monats (01-12)	[einschluss_abfrage]=1 and [insulin]=1	
insulin_jahr	text	Monat		Eingabe des Jahres	[einschluss_abfrage]=1 and [insulin]=1	
insulin_korr	calc	Calc: Insulingabe in der Zukunft	if ((([eingabe_jahr_autom] - [insulin_jahr])*12)+ ([eingabe_monat_autom] - [insulin_monat]) >=0, 0, 1)			
insulidatum_korr	calc	Calc: Enthält Insulindatum 4 Zeichen?	if ([insulin_jahr] >=1990 and [insulin_jahr] <=2075, 1, 0)			
insulvorgeb	calc	Calc: Insulindatum liegt vor Geburtsdatum	if ((([geb_jahr] - [insulin_jahr])*12)+ ([geb_monat] - [insulin_monat]) >0, 1, 0)			
insuldiag_korr	calc	Calc: Insulin vor Diagnose	if ((([insulin_jahr] - [diag_jahr])*12)+ ([insulin_monat] - [diag_monat]) >=0, 0, 1)		[einschluss_abfrage]=1 and [insulin]=1	
fortsetzung_vorgesehen	radio	Fortsetzung vorgesehen?	0, nein 1, ja 2, unbekannt			
infusion	radio	i. v. Infusionstherapie bei akuter Stoffwechselentgleisung?	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1 and [insulin]=1	
familie	radio	Besteht Diabetes in der leiblichen Familie	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
vater	radio	Vater	1, Typ-1-Diabetes 2, Typ-2-Diabetes 9, anderer/unklarer Diabetes		[familie]="1"	
mutter	radio	Mutter	1, Typ-1-Diabetes 2, Typ-2-Diabetes 9, anderer/unklarer Diabetes		[familie]="1"	
geschwister1	radio	1. Geschwister	1, Typ-1-Diabetes 2, Typ-2-Diabetes 9, anderer/unklarer Diabetes		[familie]="1"	
geschwister2	radio	2. Geschwister	1, Typ-1-Diabetes 2, Typ-2-Diabetes 9, anderer/unklarer Diabetes		[familie]="1"	
geschwister3	radio	3. Geschwister	1, Typ-1-Diabetes 2, Typ-2-Diabetes 9, anderer/unklarer Diabetes		[familie]="1"	
sikkose	radio	Exsikkose	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
bewusst	radio	Bewusstseinsstörung	0, nein 1, leicht / Präkoma 2, Koma 3, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
groesse	text	Größe in cm		z.B. 105	[einschluss_abfrage]=1	
gewicht	text	Gewicht nach Therapiebeginn in kg		mit Nachkommastelle, z.B. 15,2	[einschluss_abfrage]=1	
keton	radio	Ketonurie	0, nein 1, ja 2, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1	
bg	radio	Blutgasanalyse	0, nicht durchgeführt 1, durchgeführt		[einschluss_abfrage]=1	
ph	text	pH-Wert			[bg]="1"	
bik	text	Standardbikarbonat			[bg]="1"	
blutentnahme_iv	radio	Blutanalyse (auch aus Arztbrief ablesbar)	0, liegt nicht vor 1, liegt vor		[einschluss_abfrage]=1	Neu ab 2026, Grund: Unklarheiten verhindern, neu ist Hinweis "aus Arztbrief ablesbar" - richtet sich an Praxen, die einen Fall aus der Klinik übernehmen und die Werte bei Diagnosestellung dann aus dem Arztbrief ablesen können
blutentnahme	radio	Blutentnahme	1, nüchtern 2, nicht nüchtern 3, unbekannt		[einschluss_abfrage]=1 and [blutentnahme_iv]=1	

glucose	text	Blutglukose			[einschluss_abfrage]=1 and [blutentnahme_lv]=1	
glucose_einheit	radio	Blutglukose Einheit	1, mmol/l 2, mg/dl		[einschluss_abfrage]=1 and [blutentnahme_lv]=1	
hba1c	text	HbA1c			[einschluss_abfrage]=1 and [blutentnahme_lv]=1	
hba1c_einheit	radio	HbA1c Einheit	1, % 2, mmol/mol		[einschluss_abfrage]=1 and [blutentnahme_lv]=1	
gad6k	radio	GAD-Antikörper	0, negativ 1, positiv 2, nicht durchgeführt 3, unbekannt			
ia2ak	radio	IA2-Antikörper	0, negativ 1, positiv 2, nicht durchgeführt 3, unbekannt			
zn8ak	radio	ZnT8-Antikörper	0, negativ 1, positiv 2, nicht durchgeführt 3, unbekannt			
insak	radio	Insulin-Autoantikörper	0, negativ 1, positiv 2, nicht durchgeführt 3, unbekannt			
insel	radio	Inselzell-Antikörper	0, negativ 1, positiv 2, nicht durchgeführt 3, unbekannt			
verlegung_des_patienten	radio	Verlegung der Person	0, nicht überwiesen/nicht übernommen 1, von anderer Klinik/Praxis übernommen 2, in andere Klinik/Praxis überwiesen		[einschluss_abfrage]=1	
verlegt_einrichtung	text	Name dieser Klinik / Praxis			[verlegung_des_patienten]=1 or [verlegung_des_patienten]=2	
verlegt_abteilung	text	Abteilung/ Fachbereich der Klinik (z.B. Klinik für Kinder-Endokrinologie oder Praxis für Diabetologie)			[verlegung_des_patienten]=1 or [verlegung_des_patienten]=2	Neu ab 2026, Grund: Verbesserte Zuordnung zur Identifikation von möglichen Doppelmeldungen
verlegt_strasse	text	Straße und Hausnummer			[verlegung_des_patienten]=1 or [verlegung_des_patienten]=2	
verlegt_plz	text	Postleitzahl			[verlegung_des_patienten]=1 or [verlegung_des_patienten]=2	
verlegt_ort	text	Ort			[verlegung_des_patienten]=1 or [verlegung_des_patienten]=2	
doppelm_option	dropdown	Doppelmeldung möglich	1, Doppelmeldung möglich, KH mit intern. Abt.; IDNO neu angelegt 2, Doppelmeldung möglich, Praxis/DSP; IDNO neu angelegt 3, Doppelmeldung nicht möglich; Praxis/Klinik außerhalb NRW 4, Doppelmeldung nicht möglich; Praxis/Klinik nimmt nicht teil in DIREG			Neu ab 2026, Grund: Ergebnis des Adressabgleichs nach Angabe einer Verlegung und internen Abgleich
kommentar	notes	Haben Sie noch Anmerkungen/Kommentare zu diesem Fall?				

Variablen von ESPED: Bundesweit				
Variable	Eingabeformat	Variablen Label / Bezeichnung	Ausprägungen, Berechnungen	Notizen, Änderungen in der Erhebung
LNR		Generierte Fallnummer		
regcode	char	Verschlüsselter Regionalcode	Länder/Regionenkategorien, je nach Häufigkeit der Fallmeldungen	
gebdatm	num	Geburtsmonat	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12	
gebdatj	num	Geburtsjahr	2004 - Heute als Dropdown	
sex	num	Geschlecht	1 = männlich; 2= weiblich, 3= divers	
zwillig	num	Zwilling	0 = nein, 1 = ja, 2 = unbekannt	
nat	num	Nationalität	1 = deutsch, 2 = andere, 99 = unbekannt	
diagmonat	num	Monat der Diagnose	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12	
diagjahr	num	Jahr der Diagnose	immer die letzten drei Jahre als Dropdown	
diabtyp	num	Diabetes-Typ	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ	
insulmonat	char	Monat der 1. Insulingabe	01, 01 02, 02 03, 03 04, 04 05, 05 06, 06 07, 07 08, 08 09, 09 10, 10 11, 11 12, 12	
insuljahr	char	Jahr der 1. Insulingabe	1998 - Heute	
tod	num	Verstorben bei Manifestation	0= nein, 1= ja	
death_ICD1	char	ICD Unmittelbare Todesursache Ia		
death_ICD2	char	ICD Folge des Grundleidens Ib		
death_ICD3	char	ICD Grundleiden Ic		
deathtxt	char	Textfeld für Tod		
verlegt	num	Verlegung der Person	0 = nicht überwiesen/nicht übernommen, 1 = von anderer Klinik/Praxis übernommen, 2 = in andere Klinik/Praxis überwiesen	
komm	char	Verlegungskommentar		
Meldejahr	num	Berichtsjahr		
diagalterm	num	Alter bei Diagnose in Monaten, exakt		
Doppel	num	Doppelmeldung	1= ja	
doppel_txt	char	Erläuterung zur Doppelmeldung		
Zusätzliche Variablen von ESPED: NRW				
Variable	Eingabeformat	Variablen Label / Bezeichnung	Ausprägungen, Berechnungen	Notizen, Änderungen in der Erhebung
diaet	num	Diätetische Behandlung	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
oralgabe	num	Orale Antidiabetika	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
insulin	num	Insulin	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
plan	num	Fortsetzung Insulingabe vorgesehen?	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
infusion	num	i. v. Infusionstherapie bei akuter Stoffwechselerkrankung?	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
familie	num	Diabetes in der Familie	0, nein 1, ja 2, unbekannt	
diab_vater	num	Vater	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_mutter	num	Mutter	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_schwist1	num	1. Geschwister	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_schwist2	num	2. Geschwister	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_schwist3	num	3. Geschwister	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_kind1	num	1. Kind	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_kind2	num	2. Kind	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
diab_kind3	num	3. Kind	1, Typ 1 2, Typ 2 9 anderer/unklarer Typ 99, unbekannt	
sikkose	num	Exsikkose	0, nein 1, ja 99, unbekannt	
bewusst	num	Bewusstseinsstörung	0, nein 1, leicht / Präkoma 2, Koma 99, unbekannt	
keton	num	Ketonurie	0, nein 1, ja 2, unbekannt	
bg	num	blutgasanalyse	0, nicht durchgeführt 1, durchgeführt	
banue	num	Blutentnahme	1, nüchtern 2, nicht nüchtern 3, unbekannt	
glucosemg	num	Blutglukose Messwert mg/dl		
GADAK	num	GAD-Antikörper	0, nein 1, ja 2, nicht durchgeführt	
IA2AK	num	IA2-Antikörper	0, nein 1, ja 2, nicht durchgeführt	
ZNT8AK	num	ZnT8-Antikörper	0, nein 1, ja 2, nicht durchgeführt	
anti_insak	num	Insulin-Autoantikörper	0, nein 1, ja 2, nicht durchgeführt	
INSEL	num	Inselzell-Antikörper	0, nein 1, ja 2, nicht durchgeführt	
groesse	num	Größe (in cm)		
gewicht	num	Gewicht in kg (nach Therapiebeginn)		
ph	num	pH-Wert		
bik	num	Standardbicarbonat		
glucose_mm	num	Blutglukose Messwert mmol/l		
hba1c_p	num	Messwert HbA1c in %		

hba1c_px	char	HbA1c Mittelwert [%]		
hba1c_psd	char	HbA1c Standardabweichung [%]		
hba1c_pun	char	HbA1c nur alternativ: unterer Wert des Normbereichs [%]		
hba1c_pob	char	HbA1c nur alternativ: oberer Wert des Normbereichs [%]		
hba1c_m	char	Messwert HbA1c alternativ in mmol/mol:		
hba1c_mx	char	HbA1c Mittelwert [mmol/mol]		
hba1c_msd	char	HbA1c Standardabweichung [mmol/mol]		
hba1c_mun	char	HbA1c nur alternativ: unterer Wert des Normbereichs		
hba1c_mob	char	HbA1c nur alternativ: oberer Wert des Normbereichs		
natand	char	Andere Nationalität wenn nicht deutsch	AF, Afghanistan EG, Ägypten AL, Albanien DZ, Algerien AD, Andorra ...	wird aktuell nicht ans Register am DDZ geliefert (Stand 2025)
stat_tage	num	Stationäre Tage		wird aktuell nicht ans Register am DDZ geliefert (Stand 2025)

Variablen von DPV: Bundesweit und NRW

Variable	Eingabeformat	Variablen Label / Bezeichnung	Ausprägungen, Berechnungen	Notizen, Änderungen in der Erhebung
LNR	num	Generierte Fallnummer		
geb_dat	dat	Geburtsdatum		
sex	num	Anteil männlich	1= male, 0= female	
dia_dat	dat	Diagnosedatum		
diadatfu	dat	'Validität Diagnosedatum berechnet'	1 = exaktes Datum valide 2 = nur Monat und Jahr valide 3 = nur Jahr valide	
dm_typ	num	Diabetes-Typ		
mani_plz	num	Postleitzahl des Wohnortes bei Manifestation		
pat_plz	num	Postleitzahl des Wohnortes derzeit		
klin_plz	num	Postal code of hospital		
altbbeg	num	Alter bei DM-Beginn		

Variablen für Routineauswertungen von DIREGT						
Variable	Field Type	Variablen Label / Bezeichnung	Format	Ausprägungen, Berechnungen	Variablenlänge	Notizen, Änderungen in der Erhebung
alter	Num	Alter berechnet (Alter bei Diagnose in Monaten/12)		3 (diagalterm/12)	8	
altersgr	Num	Altersgruppe berechnet auf Basis von Alter bei Diagnose in Monaten (diagalterm)		0 , Alter fehlerhaft, negativ 1, 0-4 Jahre 2, 5-9 Jahre 3, 10-14 Jahre 4, 15-19 Jahre 5, 20-24 Jahre 6, 25-29 Jahre 7, 30-34 Jahre 8 = >35 Jahre	8	
anzahl	Num	Häufigkeit der Doppelmeldungen im Register		5	8	
brd	Num	Fall außerhalb von NRW (bundesweit)		3 0, nein 1, ja	8	
diagart	Char	Diabetestyp		1, Typ 1 2, Typ 2 9, anderer / unklarer Typ	1	
diagnose	Num	Datum der Diagnose	DDMMYY10.		8	Bei fehlendem Tag, Verwendung 15. des Monats
first	Num	erste Datenquelle: Klinikdaten		3 0, nein 1, ja	8	
fst	Char	Anzeige 1.- 3. Datenquelle in einer Variable			3	Zusammengezogene Variable aus den Variablen fist, sirst und third
geboren	Num	Geburtsdatum	DDMMYY10.		8	Bei fehlendem Tag, Verwendung 15. des Monats
gkz	Char	Gemeindekennziffer erste 5 Stellen (Kreisebene)			7	Zugeordneter Amtlicher Gemeindeschlüssel
idno	Char	Meldernummer oder Datenquelle			7	Hinweis auf Datenquelle
insulin	Num	Datum der 1. Insulingabe	DDMMYY10.		8	Bei fehlendem Tag, Verwendung 15. des Monats
jahr	Num	Diagnosejahr		4	8	
kreis	Char	regionale Einteilung: Landkreis			40	Klartextbezeichnung des Landkeises
land	Char	regionale Einteilung: Bundesland			3	Klartextbezeichnung Bundesland, Abkürzungen
lnr	Num	Fall-Identifikationsnummer		8	8	
nat	Char	Nationalität		1, deutsch 2, andere 3, unbekannt	3	
nrw	Num	Fall in Nordrhein-Westfalen		3 0, nein 1, ja	8	
plz	Char	Postleitzahl falls vorhanden			3	3-stellig
sex	Char	Geschlecht		1, männlich 2, weiblich 3, divers	1	
sirst	Num	zweite Datenquelle: Praxisdaten		3 0, nein 1, ja	8	
				I, Innere Abteilung einer Klinik D, Diabetes Schwerpunktpraxis, ambulant X, Praxis (Fachärzte für Innere Medizin, Allgemeinmedizin), ambulant K, Kinderarztpraxis (Fachärzte für Kinder- und Jugendmedizin (Pädiatrie)), ambulant	1	
studie	Char	Erhebungsort DDZ				
third	Num	dritte Datenquelle: DPV-Daten		3 0, nein 1, ja	8	
tod	Char	Verstorben bei Manifestation		0, nein 1, ja	1	
verlegt	Char	Verlegung der Person		0, nicht überwiesen/nicht übernommen 1, von anderer Klinik/Praxis übernommen 2, in andere Klinik/Praxis überwiesen	1	
wann	Num	Eintragung ins Register (Datum)	DDMMYY10.		8	
zlnr	Num	Zwillingsnummer, falls Zwilling auch als Fall gemeldet		8	8	
zwilling	Char	Zwilling		0, nein 1, ja 2, unbekannt	1	