Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen	PK FI	Referenz	AI NN	N	Beschreibung	String-Länge
Besucher	Besucher_ID	INTEGER		True Fa	Ise	True Tru	ue	Eindeutige Besucher_ID, Besucher des Zoos	41
Besucher	Person_ID	INTEGER		False Tr	ue Person	False Tru	ue	Person_ID für jeden Besucher	28
Besucher	Besucher_Kategorie_ID	INTEGER		False Tr	ue Besucher_Kategorie	False Tri	ue	Person_ID für jeden Besucher	28
Besucher	Bankverbindung	TEXT	50	False Fa	lse	False Fa	alse	Bankverbindung für zahlende Besucher	36
Besucher_Kategorie	Besucher_Kategorie_ID	INTEGER		True Fa	Ise	True Tru	ue	Eindeutige Besucher_Kategorie_ID für unterschiedliche Besucher	62
Besucher_Kategorie	Besucher_Typ_ID	INTEGER		False Tr	ue Besucher_Typ	False Tru	ue	Besucher_Typ_ID für Besucher mit unterschiedlichen Präferenzen	62
Besucher_Kategorie	Beschreibung	TEXT	50	False Fa	lse	False Fa	alse	Die verschiedenen Kategorien oder Gruppen von Besuchern im Zoo oder Wildpark.	77
Besucher_Patenschaft_Art	Besucher_Paten_Art_ID	INTEGER		True Fa	lse	True Tru	ue	Eindeutige Besucher_Paten_Art_ID, für Besucher, die für Paten verfügbar sein könnten	84
Besucher_Patenschaft_Art	Besucher_ID	INTEGER		False Tr	ue Besucher	False Tri	ue	Besucher_ID für Besucher des Zoos	33
Besucher_Patenschaft_Art	Tier_Art_ID	INTEGER		False Tr	ue Tier_Art	False Tru	ue	Tier_Art_ID für Tiere, für die eine Patenschaft gebucht wurde	61
Besucher_Patenschaft_Art	Datum	Numeric		False Fa	lse	False Fa	alse	Datum oder den Zeitpunkt, der mit einer bestimmten Art von Patenschaften in einem Zoo oder Wildpark verbunden ist	113
Besucher_Patenschaft_Art	Notiz	TEXT	50	False Fa	Ise	False Fa	alse	enthält Informationen über die verschiedenen Arten von Patenschaften, die von Besuchern für Tiere im Zoo übernommen werden können.	130
Besucher Patenschaft Tier	Besucher Paten Tier ID	INTEGER		True Fa	Ise	True Tru	ue	Eindeutige Besucher Paten Tier ID für die Patenschaft eines Besuchers für ein Tier	82
Besucher Patenschaft Tier	Besucher ID	INTEGER		False Tr	ue Besucher	False Tri	ue	Besucher ID für Besucher	24
Besucher Patenschaft Tier	Tier Gattung ID	INTEGER		False Tr	ue Tier Gattung	False Tri	ue	Tier Gattung ID für die Patenschaft eines Tieres	48
Besucher Patenschaft Tier	Datum	Numeric		False Fa	lse	False Fa	alse	Datum, an dem eine bestimmte Patenschaft für ein Tier in einem Zoo oder einer Tieranlage begonnen hat oder erneuert wurde.	122
Besucher_Patenschaft_Tier	Notiz	TEXT	255	False Fa	Ise	False Fa	alse	Notiz oder Anmerkung zu einer Patenschaft für ein bestimmtes Tier in einem Zoo oder Wildpark	93
Besucher_Typ	Besucher_Typ_ID	INTEGER		True Fa	Ise	True Tru	ue	Eindeutige Besucher Typ_ID des Besucher Type	44
Besucher_Typ	Name	TEXT	50	False Fa	Ise	False Fa	alse	Name der kategorien von Zoobesuchern	36
Externe_Tierarzt	Externe_Tierarzt_ID	INTEGER		True Fa	lse	True Tru	ue	Eindeutige Externe_Tierarzt_ID für Externe Tierärzte	52
Externe Tierarzt	Person ID	INTEGER		False Tr	ue Person		ue	Personen ID, die als externe Tierärzte fungieren	48
Externe Tierarzt	Praxisname	TEXT	50	False Fa	lse	False Fa	alse	Praxisname für einen Externen Tierarzt	38
Externe Tierarzt	Vorname ASP	TEXT	50	False Fa	lse	False Fa	alse	Vorname des Ansprechpartners des Externe Tierarzt	49
Externe_Tierarzt	NAchname_ASP	TEXT	50	False Fa		False Fa	alse	Nachname des Ansprechpartners des Externe_Tierarzt	50
Externe_Tierarzt	für Zoo tätig seit	TEXT	50	False Fa	lse		alse	Externer Tierarzt ist für den Zoo tätig seit	48
Externe Tierarzt	Bankverbindung	TEXT	50	False Fa	Ise	False Fa	alse	Bankverbindung des Externen Tierarztes	38
Externe_ZooWildparks	Externe_ZooPark_ID	INTEGER	00	True Fa		True Tru	TIE	Eindeutige Externe ZooPark_ID des externe Zoo Wildparks	55
Externe ZooWildparks	Name	TEXT	50	False Fa			alse	Name der externe Zoo Wildparks	30
Externe ZooWildparks	Straße	TEXT	50		lse		alse	Strassenname der Anschrift des externe Zoo Wildparks	52
Externe ZooWildparks	Hausnummer	TEXT	10	False Fa			alse	Hausnummer der Anschrift des externe Zoo Wildparks	50
Externe_ZooWildparks	PLZ	TEXT	10	False Fa		False Fa	alse	Postleizahl (D) der Anschrift des externe Zoo Wildparks	55
Externe_ZooWildparks	Ort	TEXT	50	False Fa		False Fa	alea	Ortschaft der Anschrift des externe Zoo Wildparks	50
Externe_ZooWildparks	Vorname_ASP	TEXT	50	False Fa		False Fa	alse	Vorname des Ansprechpartners des externe Zoo Wildparks	54
Externe_ZooWildparks	Nachname_ASP	TEXT	50	False Fa	.00	False Fa	alea	Nachname des Ansprechpartners des externe Zoo Wildparks	56
Externe_ZooWildparks	Telephone	TEXT	15	False Fa	.00		alse	Telepfonnumer des externe Zoo Wildparks	40
Externe_ZooWildparks	E-Mail	TEXT	64	False Fa	.00		alse	E-Mail-Kontaktadresse (D) für externe Zoo Wildparks	52
Futter	Futter ID	INTEGER	04	True Fa	.00	True Tru		Eindeutige Futter ID für diverse Futter-Optionen	48
Futter	Futter_Arten_ID	INTEGER		False Tr			ue ue	Futter Arten ID für diverse Futter-Optionen	43
Futter	Meldebestände	TEXT	50	False Fa			alse	Lagerbestände von Futter in einem Zoo oder einer Tieranlage, die gemeldet oder überwacht werden	96
Futter	Einheit	TEXT	10	False Fa			alse	Maßeinheiten zur Messung oder Erfassung der Futtermenge	55
Futter_Arten	Futter_Arten_ID	INTEGER	10	True Fa				Eindeutige Futter_Arten_ID für diverse Futter-Optionen	54
Futter_Arten	Beschreibung	TEXT	255	False Fa		False Fa	ue	Beschreibung der Arten von Futter in einem Zoo oder einer Tieranlage	68
Futter_Einkauf	Futter_Einkauf_ID	INTEGER	200				1150	Eindeutige System-ID für einen bestimmten Einkauf von Futter	60
Futter Einkauf	Lieferant ID	INTEGER				True True	ue	ID des Lieferanten	18
Futter_Einkauf	MwSt Satz	TEXT	20	False Fa		False Fa		ID des Lieteranten Mehrwertsteuersatz für den Futtereinkauf	18
Futter_Einkauf Futter Einkauf	MwSt_Satz Orderdatum	Numeric	2 U	False Fa	.00	1 0.00 1 0	alse	Menrwertsteuersatz für den Futtereinkauf Bestelldatum des Futtereinkaufs	31
									31
Futter_Einkauf	Lieferdatum	Numeric		False Fa	.00	1 0.00 1 0	alse	Lieferdatum des Futtereinkaufs	
Futter_Einkauf_Position	Futter_Einkauf_Pos_ID	INTEGER		True Fa			ue	Eindeutige Futter_Einkauf_Pos_ID für eine spezifische Position oder einen Artikel im Kontext eines Futtereinkaufs	113
Futter_Einkauf_Position	Futter_ID	INTEGER		False Tr			ue	ID des Futter für eine spezifische Position oder einen Artikel im Kontext eines Futtereinkaufs	95
Futter_Einkauf_Position	Futter_Einkauf_ID	INTEGER		False Tr	_	False Tri	ue	ID für einen spezifischen Einkauf von Futter	44
Futter_Einkauf_Position	Menge	Numeric	00	False Fa		False Fa	alse	Menge oder Anzahl einer bestimmten Position oder eines Artikels im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter	106
Futter_Einkauf_Position	Menge_Einheit	TEXT	20	False Fa			alse	Die Einheit, in der die Menge einer bestimmten Position oder eines Artikels im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter gemessen wird	132
Futter_Einkauf_Position	Konditionen	TEXT	250	False Fa	.00		alse	Die Kondition und Qualität des eingekauften Futters	51
Futter_Einkauf_Position	Rabatt	TEXT	20	False Fa			alse	Rabattbetrag oder -prozentsatz für eine Position oder einen Artikel im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter	110
Futter_Einkauf_Position	Preis_Netto	Numeric		False Fa			alse	Nettopreis einer Position oder eines Artikels im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter.	89
Futter_Einkauf_Position	Waehrung	TEXT	20	False Fa	.00	1 0.00 1 0	alse	Währung, in der die Positionen oder Artikel für den Einkauf von Futterpreisen angegeben sind.	93
Futterlager	Futterlager_ID	INTEGER		True Fa			ue	Eindeutige Futterlager_ID zur Verteilung der Futtermittel	57
Futterlager	Gebäude_ID	INTEGER		False Tr		False Tri	ue	Gebäude_ID für Gebäude	22
Futterlager	Beschreibung	TEXT	255	False Fa	lse	False Fa	alse	Beschreibung oder Erläuterung des Futterlagers in einem Zoo oder einer Tieranlage	81

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen	PK F	K	Referenz	Al	NN	Beschreibung	String-Länge
Futterlagerbestand	Futterlagerbestand_ID	INTEGER		True F	alse		True	True	Eindeutige Futterlagerbestand ID für den Futterlagerbestand	59
Futterlagerbestand	Futterlager_ID	INTEGER		False T	rue	Futterlager	False	True	ID des des Futterlagers, in dem sich das Futter im Lagerbestand befindet.	74
Futterlagerbestand	Futter ID	INTEGER		False T	rue	Futter	False	True	ID des Futters im Lagerbestand eines Zoos.	42
Futterlagerbestand	Menge	INTEGER			alse		False	False	Die Menge an Futter, die im Lager eines Zoos vorhanden ist.	59
Futterlagerbestand	Zugang_Abgang	TEXT	50		alse		False	False	Die Veränderung des Futterlagerbestands, einschließlich Zu- und Abgängen	72
Futterlagerbestand	Menge Einheit	TEXT	20		alse		False	False	Die Maßeinheit der Futterlagerbestandsmenge	43
Futterlagerbestand	Datum	Numeric	20		alse		False	False	Das Datum, an dem der Futterlagerbestand in einem Zoo überprüft oder aktualisiert wird	86
Futterlagerbestand	Uhrzeit	Numeric			alse		False	False	Die Uhrzeit, zu der der Futterlagerbestand in einem Zoo überprüft oder aktualisiert wird	88
Futtermischung	Futtermischung_ID	INTEGER			alse		True	True	Eindeutige Futternischung ID für spezifische Tiere	50
•	Notiz	TEXT	255				False	False		96
Futtermischung			255		alse			False	Eine Zusammenstellung von Informationen über die spezialisierten Kenntnisse einer Futtermischung	
Futtermischung_Position	Futtermischung_Pos_ID	INTEGER			alse		True	True	Eindeutige Futtermischung_Pos_ID einer bestimmten Futtermischung, zu der eine bestimmte Position oder Zutat gehört	114
Futtermischung_Position	Futtermischung_ID	INTEGER			rue	Futtermischung	False	True	Eine bestimmten Futtermischung, zu der eine bestimmte Position oder Zutat gehört	80
Futtermischung_Position	Futter_ID	INTEGER			rue	Futter	False	True	ID des Futters in einer bestimmten Position oder Zutat in einer Futtermischung	78
Futtermischung_Position	Menge	Numeric			alse		False	False	Menge einer bestimmten Position oder Zutat in einer Futtermischung	66
Futtermischung_Position	Menge_Einheit	TEXT	20	False F	alse		False	False	ID der Messung der Menge einer Position oder Zutat in einer Futtermischung	74
Fütterung	Fütterung_ID	INTEGER		True F	alse		True	True	Eindeutige Fütterung_ID für Zootiere	36
Fütterung	Tier_ID	INTEGER		False T	rue	Tier	False	True	Tier_ID zur Fütterung spezifischer Tiere	40
Fütterung	Futtermischung_ID	INTEGER		False T	rue	Futtermischung	False	True	Futtermischung_ID für spezifische Tiere	39
Fütterung	Datum	Numeric		False F	alse		False	False	Datum, an dem eine bestimmte Fütterung von Tieren in einem Zoo oder einer Tieranlage stattgefunden hat	102
Fütterung	Uhrzeit	Numeric		False F	alse		False	False	Uhrzeit,an dem eine bestimmte Fütterung von Tieren in einem Zoo oder einer Tieranlage stattgefunden hat	103
Gebäude	Gebäude_ID	INTEGER		True F	alse		True	True	Eindeutige Gebäude_ID des Gebäudes	34
Gebäude	Gebäudename	TEXT	50	False F	alse		False	False	Name des Gebäudes	17
Gebäude	Himmelsrichtung	TEXT	50	False F	alse		False	False	Ausrichtung des Gebäudes in eine Himmelsrichtung	48
Gebäude	Beschreibung	TEXT	255	False F	alse		False	False	Beschreibung des Gebäudes	25
Gehege	Gehege_ID	INTEGER		True F	alse		True	True	Eindeutige Gehege ID für das Gehege	35
Gehege	Name des Geheges	TEXT	50	False F	alse		False	False	Name der Gehege ID	18
Gehege	Gehege_Kategorie_ID	INTEGER	00		rue	Gehege_Kategorie	False	True	Gehege, Kategorie ID für die Gehege, Kategorie	44
Gehege	Groesse	Numeric			alse	conogo_natogono	False	False	Größe des Tieres	17
Gehege	Einheit	TEXT	2		alse		False	False	Einheit zur Messung der Größe des Geheges (m2, m3)	50
	Baujahr	Numeric			alse		False	False	Baujahr des Geheges	19
Gehege			255		alse				, ,	26
Gehege	Feld für weitere Bemerkungen	TEXT	200				False	False	Bemerkung bzgl. der Gehege	
Gehege_Kategorie	Gehege_Kategorie_ID	INTEGER	055		alse		True	True	Eindeutige Gehege_Kategorie_ID zum erkennen von Gehegen	55
Gehege_Kategorie	Bezeichnung	TEXT	255		alse		False	False	Bezeichnung oder Beschreibung einer Kategorie von Gehegen in einem Zoo oder Wildpark	85
Gehegen_Lokalisation	Gehegen_Lok_ID	INTEGER			alse		True	True	Eindeutige Gehegen_Lok_ID für diverse Tiere und diverse Klimate	63
Gehegen_Lokalisation	Gehege_ID	INTEGER			rue	Gehege	False	True	Gehege_ID für Gehege, die im Zoo verteilt sind	46
Gehegen_Lokalisation	Gebäude_ID	INTEGER			rue	Gebäude	False	True	Gebäude_ID für Gebäude, die im Zoo verteilt sind	48
Gehegen_Lokalisation	Position	TEXT	50	False F	alse		False	False	Position oder Lage eines Geheges innerhalb eines Zoos oder einer Tieranlage	75
Lieferant	Lieferant_ID	INTEGER			alse		True	True	Eindeutige Lieferant_ID des Lieferanten	39
Lieferant	Person_ID	INTEGER		False T	rue	Person	False	True	ID der Person für jeden Lieferant. Lieferanten sind eine Untergruppe von Personen, die Waren oder Dienstleistungen an eine Organisation liefern	143
Lieferant	Firmenname	TEXT	50	False F	alse		False	False	Firmenname des Lieferant	24
Lieferant	Vorname_ASP	TEXT	50	False F	alse		False	False	Vorname des Ansprechpartners des Lieferanten	44
Lieferant	Nachname_ASP	TEXT	50	False F	alse		False	False	Nachname des Ansprechpartners des Lieferanten	45
Lieferant	für Zoo tätig seit	Numeric		False F	alse		False	False	Das Datum des Beginns der Tätigkeit des Lieferanten im Zoo	58
Lieferant	Bankverbindung	TEXT	25	False F	alse		False	False	Bankverbindung des Lieferanten	30
Lieferant	Umsatzsteuernummer	TEXT	25	False F	alse		False	False	Umsatzsteuernummer des Lieferanten	34
Mitarbeiter	Mitarbeiternummer	INTEGER		True F	alse		True	True	Eindeutige Mitarbeiternummer des Miarbeiters	44
Mitarbeiter	Beschäftigung seit	Numeric			alse		False	False	Beschäftigungsdauer des Mitarbeiters beim Unternehmen	53
Mitarbeiter	Person_ID	INTEGER			rue	Person	False	True	ID der Person für jeder Mitarbeiter. Mitarbeiter sind eine Untergruppe von Personen, die innerhalb einer Organisation arbeiten	126
Mitarbeiter	Geburtsdatum	Numeric			alse		False	False	Geburtdatum des Mitarbeiters	28
Mitarbeiter	Geburtsort	TEXT	50		alse		False	False	Geburtsort des Mitarbeiters	27
Mitarbeiter	Nationalität	TEXT	50		alse		False	False	Nationalität des Mitarbeites	29
Mitarbeiter	soz. Status	TEXT	15		alse		False	False	sozialen Status des Mitarbeiters	32
Mitarbeiter	Lohnsteuerklasse	INTEGER	.0		alse			False	Steuerliche Klassifizierung eines Mitarbeiters für die Lohnabrechnung	71
Person	Person ID	INTEGER			alse		False		Steuerliche Klassifizierung eines Mitaroeiters für die Lonnabrechnung Eindeutige Person ID für Personen	33
								True	· -	
Person	Anrede	TEXT	4		alse		False	False	Anrede des Persons	18
Person	Titel	TEXT	10		alse		False	False	Titel des Persons	17
Person	Geschlecht	TEXT	10		alse		False	False	Geschlecht des Persons	22
Person	Vorname	TEXT	50	. 0.00	alse		False	False	Vorname des Persons	19
Person	Nachname	TEXT	50	False F	alse		False	False	Nachname des Persons	20

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeicher	PK FK	Referenz	AI NI	N	Beschreibung	String-Länge
Person	Straße	TEXT	10	False False	:	False Fa	alse	Strassenname der Anschrift des Persons	38
Person	Hausnummer	TEXT	50	False False	2	False Fa	alse	Hausnummer der Anschrift des Persons	36
Person	PLZ	TEXT	10	False False		False Fa	alse	Postleizahl (D) der Anschrift des Persons	41
Person	Ort	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Ortschaft der Anschrift des Persons	35
Person	Land	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Land des Persons	16
Person	Telefon Festnetz	TEXT	15	False False		False Fa	alse	Telefon Festnetz einer Person	29
Person	Telefon Mobil	TEXT	15	False False			alse	Telefon Mobil einer Person	26
Person	Faxnummer	TEXT	50	False False		1 0.00	4.00	Explumer einer Person	22
Person	E-Mail	TEXT	64	False False	•		4.00	E-Mail einer Person	19
					,				
Person	Bemerkungen	TEXT	255	False False	2	. 0.00		Zusätzliche Informationen oder besondere Anmerkungen zu einer Person	68
ref_Anrede	Anrede_ID	INTEGER		True False			rue	Eindeutige Anrede_ID der Referenz der Anrede für Mitarbeiter, Ärzte, Lieferanten und Personen	93
ref_Anrede	Anrede	TEXT	4	False False		False Fa	alse	Referenz der Anrede für Mitarbeiter, Ärzte, Lieferanten und Personen	68
ref_aSex	aSex_ID	INTEGER		True False	•	True Tr	rue	Eindeutige aSex_ID der Referenz des Geschlechts des Tieres	58
ref_aSex	aSex	TEXT	10	False False		False Fa	alse	Referenz des Geschlechts des Tieres	35
ref_Bool	Bool_ID	Numeric		True False		True Tr	rue	Eindeutige Bool_ID der Referenz des Bezeichnung, die auf die Auswahl zwischen 'Ja' und 'Nein' hinweist	102
ref_Bool	ja_nein	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Referenz der Bezeichnung, die auf die Auswahl zwischen 'Ja' und 'Nein' hinweist	79
ref_Gewicht	Einheit	TEXT	2	False False	<u> </u>	False Fa	alse	Referenz für Einheiten für das Gewicht in Tonnen (t), Kilogramm (kg) und Gramm (g)	83
ref_Gewicht	Einheit_Gewicht_ID	INTEGER		True False		True Tr		Eindeutige Einheit Gewicht ID für die Referenz der Einheiten des Tiergewichts	77
ref Groesse	Einheit_Groesse_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutige Einheit Groesse ID für die Referenz der Einheiten für die Größe	74
ref Groesse	Einheit	TEXT	2	False False			alse	Referenz für Einheiten zur Größenmessung von Tieren in Metern (m), Zentimetern(cm) und Millimetern(mm)	102
ref Groesseneinheit Gehege	Groesseneinheit Gehege ID	INTEGER	_	True False			rue	Eindeutige Groesseneinheit Gehege ID für die Referenz der Einheiten zur Messung der Größe eines Gehege	102
ref Groesseneinheit Gehege	EinheitGenege_ID	TEXT	4	False False		False Fa	alco	Referenz für die Einheiten zur Messung der Größe eines Geheges	62
			4		;		aise		
ref_hSex	hSex_ID	INTEGER		True False	•	True Tr	rue	Eindeutige hSex_ID der Referenz des Geschlechts des Menschen	61
ref_hSex	hSex	TEXT	10	False False		False Fa	alse	Referenz des Geschlechts des Mitarbeiters	41
ref_Lagereinheit_Futter	Lagereinheit_Futter_ID	INTEGER		True False		True Tr		Eindeutige Lagereinheit_Futter_ID für die Referenz für Einheiten zur Messung der Menge oder des Lagerbestands von Futte	119
ref_Lagereinheit_Futter	Einheit	TEXT	50	False False		False Fa		Referenz für Einheiten zur Messung der Menge oder des Lagerbestands von Futte	77
ref_MwSt	MwSt_ID	INTEGER		True False	•	True Tr	rue	Eindeutige MwSt_ID der Referenz der Referenz für die Mehrwertsteuer (MwSt)	74
ref_MwSt	MwSt_Satz	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Referenz für die Mehrwertsteuer (MwSt)	38
ref_Nation	Nation_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutige Nation_ID der Referenz des Land	42
ref_Nation	Nation	TEXT	50	False False	•	False Fa	alse	Referenz des Names des Lands	28
ref_Ort	Ort_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutige Ort_ID der Referenz des Orts	39
ref_Ort	PLZ	TEXT	15	False False		False Fa	alse	Referenz der Benennung des Postleizahls	39
ref_Ort	Ort	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Referenz der Benennung des Orts	31
ref_Ort	Ortsteil_1	TEXT	50	False False			alse	Referenzn zusätzlich die Benennung des Ortsteils	48
ref_Ort	Ortsteil 2	TEXT	50	False False			alse	Referenz zusätzlich zur Benennung des Ortsteils	47
ref_Titel	Titel_ID	INTEGER	50	True False		True Tr	4.00	Eindeutige Titel_ID der Referenz der akademischen oder beruflichen Titel für Mitarbeiter, Ärzte und Lieferanten, Person	119
_	Titel	TEXT	10	False False					71
ref_Titel			10				alse	Kennzeichnung der Währungen für die Abrechnung des eingekauften Futters	
ref_Vertretungsgruende	Vertretungsgrund_ID	INTEGER		True False				Eindeutige Vertretungsgrund_ID der Referenz des Vertretungsgrund	64
ref_Vertretungsgruende	Vertretungsgrund	TEXT	50	False False			alse	Grund der Vertretung	20
ref_Waehrung	Waehrung_ID	INTEGER		True False			rue	Eindeutige Waehrung_ID der Referenz der Wahrung	47
ref_Waehrung	Einheit	TEXT	50	False False			alse	Referenz der Währungen für die Abrechnung des eingekauften Futters	66
Rundweg	Rundweg_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutige Rundweg_ID für diverse Routen im Zoo, z. B. "Giftige Tiere"	70
Rundweg	Wegbezeichnung	TEXT	255	False False		False Fa	alse	Wegbezeichnungen für diverste Routen, denen Besucher folgen können	66
Rundweg	Länge in Meter	Numeric		False False		False Fa	alse	Länge des Rundweges in Metern	29
Rundweg	Gehdauer in Minuten	Numeric		False False		False Fa	alse	Gedauer des Rundweges in Minuten	32
Rundweg	Barrierefreiheit	TEXT	50	False False		False Fa	alse	Barrierefreiheit soll gewährleistet sein	40
Rundweg_Information	Rundweg_Info_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutiger Rundweg Info ID für Information für einen Rundweg	61
Rundweg Information	Rundweg ID	INTEGER		False True	Rundwea		rue	Rundweg ID für diverse Rundwege durch den Zoo	45
Rundweg_Information	Info	TEXT	50	False False			alse	Information zu einem Rundweg	28
Rundweg_Information	Beschreibung	TEXT	255	False False		False Fa		Beschreibung eines Rundweges	28
	Rundweg Lok ID	INTEGER	200						89
Rundweg_Lokalisation					Dunduna		rue	Eindeutiger Rundweg Lok_ID für eine bestimmte Lage oder Position auf einem Rundweg im Zoo	89 45
Rundweg_Lokalisation	Rundweg_ID	INTEGER		False True	Rundweg			Rundweg_ID für diverse Rundwege durch den Zoo	
Rundweg_Lokalisation	Gehege_ID_(start)	INTEGER		False True	Gehege		rue	Gehege_ID_(start) als Anfang eines Rundwegs	43
Rundweg_Lokalisation	Gehege_ID_(ende)	INTEGER		False True	Gehege	False Tr	rue	Gehege_ID_(ende) als Ende eines Rundwegs	40
Rundweg_Lokalisation	Position	TEXT	50	False False	•	False Fa	alse	Position auf einem Rundweg	26
Spende_PatenArt_Einmalig	Spende_PatenArt_Ein_ID	INTEGER		True False		True Tr	rue	Eindeutige Spende_PatenArt_Ein_ID für Besucher mit Interesse zu Spenden	71
Spende_PatenArt_Einmalig	Besucher_Paten_Art_ID	INTEGER		False True	Besucher_Patenschaft_	False Tr	rue	Besucher_Paten_Art_ID mit Interesse an einer Patenschaft	56
Spende_PatenArt_Einmalig	Betrag	Numeric		False False		False Fa	alse	Betrag für die Spende	21
Spende PatenArt Einmalig	Waehrung	TEXT	20	False False				Währung für die Spende	22

Tabelle	Feldname	Felddatentyr	Laenge_Zeicher	n PK	FK	Referenz	Al	NN	Beschreibung	String-Länge
Spende_PatenArt_Einmalig	Datum	Numeric	J		False			False	Datum der Spende	16
Spende_PatenArt_Periodisch	Spende_PatenArt_Per_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Spende_PatenArt_Per_ID für eine Art, mit periodischen Spenden für Paten	82
Spende_PatenArt_Periodisch	Besucher_Paten_Art_ID	INTEGER			True	Besucher Patenschaft		True	Besucher Paten Art ID für Paten	31
Spende_PatenArt_Periodisch	Betrag	Numeric			False		False	False	Gespendeter Betrag	18
Spende_PatenArt_Periodisch	Waehrung	TEXT	50	False	False		False	False	Waehrung für den gespendeten Betrag	35
Spende_PatenArt_Periodisch	Datum	Numeric			False		False	False	Datum der Spende	16
Spende PatenArt Periodisch	Wiederholungszeitraum	TEXT	50		False		False	False	Periodischer Wiederholungszeitraum	34
Spende PatenTier Einmalig	Spende PatenTier Ein ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Spende PatenTier Ein ID für eine einmalige Spende	60
Spende_PatenTier_Einmalig	Besucher_Paten_Tier_ID	INTEGER			True	Besucher Patenschaft		True	Besucher Paten Tier ID für einen Besuch beim Paten-Tier	55
Spende_PatenTier_Einmalig	Betrag	Numeric			False		False	False	Der Betrag, der für eine einmalige Patenschaftsspende für eine bestimmte Gattung getätigt wurde.	96
Spende_PatenTier_Einmalig	Waehrung	TEXT	20		False		False	False	Die Währung, in der eine einmalige Patenschaftsspende für eine bestimmte Gattung getätigt wurde	95
Spende_PatenTier_Einmalig	Datum	Numeric	20		False		False	False	Das Datum, an dem eine einmalige Patenschaftsspende für eine bestimmte Gattung erfolgt ist	90
Spende_PatenTier_Periodisch	Spende_PatenTier_Per_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Spende_PatenTier_Per_ID für Patenschaften für ein Tier, mit periodischen Spenden der Paten	101
Spende_PatenTier_Periodisch	Besucher_Paten_Tier_ID	INTEGER			True	Besucher_Patenschaft		True	Besucher_Paten_Tier_ID für Patenschaften für ein Tier	53
Spende_PatenTier_Periodisch	Betrag	Numeric			False	besacrier_r ateriseriari	False	False	Der Betrag, der regelmäßig für die Patenschaft einer Tierart gespendet wird.	76
Spende PatenTier Periodisch	Waehrung	TEXT	20		False		False	False	Die Währung, in der die regelmäßige Spende für die Patenschaft einer Tierart geleistet wird	91
Spende_PatenTier_Periodisch	Datum	Numeric	20		False		False	False	Das Datum, an dem die regelmäßige Spende für die Patenschaft einer Tierart durchgeführt wird	92
Spende_PatenTier_Periodisch	Wiederholungszeitraum	Numeric			False		False	False	Die Zeitspanne, in der regelmäßige Spende für die Patenschaft einer Tierart wiederholt werden	94
Tier	Tier_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier ID des Tiers	28
Tier	Tier_ID Tier_Art_ID	INTEGER			True	Tier Art	False	True	Tier Art ID für die Tier-Art	28
Tier			50			nei_Ait				15
	Tiername	TEXT	50 10		False False		False	False	Name des Tieres	21
Tier	Geschlecht	TEXT	2				False	False	Geschlecht des Tieres	
Tier Tier	Groesse	TEXT	50		False		False False	False	Größe des Tieres Größeneinheiten für Größe des Tieres	16 36
	Groesse_Einheit	TEXT		. aloc	. 0.00		False	. 0.00	Groiseneinneiten für Groise des Tieres Gewicht des Tieres	18
Tier	Gewicht	TEXT	2	. 0.00	False		1 0.00	False	Committee Holes	
Tier	Gewicht_Einheit	TEXT	50	. aloc	False		False	False	Gewichtseinheiten des Tieres	28
Tier	Geburtsdatum	Numeric			False		False	False	Geburtsdatum des Tieres	23
Tier	Sterbedatum	Numeric			False		False	False	Sterbedatum des Tieres	22
Tier	Herkunft	TEXT	50		False		False	False	Herkunft des Tieres	19
Tier	im Zoo seit	Numeric			False		False	False	Tier im Zoo seit der Übergabe des Tieres	40
Tier	im Zoo geboren	Numeric			False		False	False	Tier im Zoo seit der Geburt des Tieres	38
Tier	Bemerkungen	TEXT	255		False		False	False	Bemerkung bzgl. der Tier	24
Tier_Art	Tier_Art_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier_Art_ID für Tiere unter normaler Betreuung	57
Tier_Art	Tier_Gattung_ID	INTEGER			True	Tier_Gattung	False	True	Tier_Gattung_ID der Tier_Gattung	32
Tier_Art	Beschreibung	TEXT	255		False		False	False	Beschreibung der Tierart	24
Tier_Betreuung	Tier_Betreuung_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier_Betreuung_ID zur Betreuung des Tieres	53
Tier_Betreuung	Tierpfleger_ID	INTEGER			True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID für einen Tierpfleger	36
Tier_Betreuung	Tier_ID	INTEGER			True	Tier		True	Tier_ID für ein Tier im Bestand	31
Tier_Betreuung	Beschreibung_Aufgaben	TEXT	50	False	False		False	False	Beschreibung_Aufgaben zur Beschreibung der Aufgaben der Mitarbeiter	67
Tier_Gattung	Tier_Gattung_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier_Gattung_ID für Tiergattung	42
Tier_Gattung	Beschreibung	TEXT	50	False	False		False	False	Beschreibung der Gattung	25
Tier_Information_Art	Tier_Info_Art_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier_Info_Art_ID für spezifische Tiere im Zoo	56
Tier_Information_Art	Tier_Art_ID	INTEGER		False	True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für spezifische Tiere im Zoo	40
Tier_Information_Art	Info	TEXT	255	False	False		False	False	Information über Tiere im Zoo	29
Tier_Information_Art	Beschreibung	TEXT	50	False	False		False	False	Beschreibung der Arten im Zoo	29
Tier_Information_Gattung	Tier_Info_Gattung_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Info_Gattung_ID mit Informationen zu Gattungen	62
Tier_Information_Gattung	Tier_Gattung_ID	INTEGER		False	True	Tier_Gattung	False	True	Tier_Gattung_ID der Gattung eines Tieres	41
Tier_Information_Gattung	Info	TEXT	255	False	False		False	False	Informationen über die Gattung eines Tieres in einem Zoo oder Wildpark	70
Tier_Information_Gattung	Beschreibung	TEXT	50	False	False		False	False	Beschreibung oder Erläuterung der Gattung eines Tieres in einem Zoo oder Wildpark	81
Tier_Krankenakte	Tier_Krankenakte_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Krankenakte_ID für Tierärzte	44
Tier_Krankenakte	Behandlungsgrund	TEXT	255	False	False		False	False	Behandlungsgrund für das betroffene Tier	40
Tier_Krankenakte	Behandlungsdatum	Numeric		False	False		False	False	Behandlungsdatum für das betroffene Tier	40
Tier_Krankenakte	Befund	TEXT	255	False	False		False	False	Befund für das betroffene Tier	30
Tier_Krankenakte	Meldepflicht?	TEXT	50	False	False		False	False	Meldepflicht prüfen und entsprechend reagieren	46
Tier_Krankenakte	Medikation	TEXT	50	False	False		False	False	Medikation für das betroffene Tier	34
Tier_Krankenakte	Bemerkungen zur Behandlung	TEXT	255	False	False		False	False	Bemerkungen zur Behandlung	26
Tier_Krankenakte	Datum der abgeschlossenen Behandlung	Numeric			False		False	False	Datum der abgeschlossenen Behandlung	36
Tier_Lebenslauf	Tier_Lebenslauf_ID	INTEGER			False		True	True	Eindeutige Tier_Lebenslauf_ID für ein Tier mit seiner Historie	62
Tier_Lebenslauf	Tier ID	INTEGER		False		Tier			Tier_ID für ein Tier im Zoo	27
ocoocholadi		LOLK		· uisc	···uc		1 4136	···uc	10D to 511 101 111 250	

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen	PK FK	Referenz	Al	NN	Beschreibung	String-Länge
Tier_Lebenslauf	Externe_ZooPark_ID	INTEGER		False True	Externe_ZooWildparks	False	True	Externe_ZooPark_ID aus dem ein Tier erhalten wird oder	54
Tier_Lebenslauf	Von	Numeric		False False		False	False	Zeit seit der Übergabe eines Tieres vom Zoo/Park an unseren Zoo	63
Tier_Lebenslauf	Bis	Numeric		False False		False	False	Zeit bis der Rückgabe eines ausgeliehenen Tieres unseres Zoos	61
Tier_Lokalisation	Tier_Lok_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tier_Lok_ID für des Lokalisation des Tieres	54
Tier_Lokalisation	Tier_ID	INTEGER		False True	Tier	False	True	ID des Tieres in der Lokalisation	33
Tier_Lokalisation	Gehege_ID	INTEGER		False True	Gehege	False	True	ID des Gehege in der Lokalisation	33
Tier_Lokalisation	Von	TEXT	50	False False		False	False	Beginn Lokalisation des Tieres	30
Tier_Lokalisation	Bis	TEXT	50	False False		False	False	Ende Lokalisation des Tieres	29
Tier_Lokalisation	Notiz	TEXT	255	False False		False	False	Beschreibung der Lokalisation oder des Standorts eines Tieres	61
Tier_Unverträglichkeiten	Tier_Unverträg_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tier_Unverträg_ID für Unverträglichkeiten gegenüber anderen Tieren	77
Tier_Unverträglichkeiten	Tier_ID_(Aggressor)	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID_(Aggressor), das Tier, das andere Tiere angreift.	57
Tier_Unverträglichkeiten	Tier_ID_(Leidende)	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID_(Leidende), das Tier, das von anderen attackiert wird.	62
Tier_Unverträglichkeiten	Notiz	TEXT	255	False False		False	False	Eine Zusammenstellung von Informationen über Unverträglichkeiten oder Allergien eines Tieres	92
Tier_Verwandschaft	Tier_Verwandschaft_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tier_Verwandschaft_ID für das die Verwandschaft des Tieres	69
Tier_Verwandschaft	Tier_ID_(Kind)	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID_(Kind) für das Kind-Tier	32
Tier_Verwandschaft	Tier_ID_(Mutter)	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID_(Mutter) für das Mutter-Tier	36
Tier_Verwandschaft	Tier_ID_(Vater)	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID_(Vater) für das Vater-Tier	34
Tier_Verwandschaft	Notiz	TEXT	255	False False		False	False	Bemerkung bzgl. der Geburt	26
Tierarzt_Betreuung	Tierarzt_Betreuung_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierarzt_Betreuung_ID für betreuende Tierärzte	57
Tierarzt_Betreuung	Externe_Tierarzt_ID	INTEGER		False True	Externe_Tierarzt	False	True	Externe_Tierarzt_ID für externe betreuende Tierärzte	52
Tierarzt_Betreuung	Tier_ID	INTEGER		False True	Tier	False	True	Tier_ID für Tierärzte zum Betreuen des Tieres	45
Tierarzt_Betreuung	Tier_Krankenakte_ID	INTEGER		False True	Tier_Krankenakte	False	True	Tier_Krankenakte_ID für die Krankenakte eines Tieres	53
Tierarzt_Spezializierung	Tierarzt_Spez_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierarzt_Spez_ID für einen Spezialisten	50
Tierarzt_Spezializierung	Externe_Tierarzt_ID	INTEGER		False True	Externe_Tierarzt	False	True	Externe_Tierarzt_ID für einen Externen Tierarzt	47
Tierarzt_Spezializierung	Tier_Art_ID	INTEGER		False True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für Tier_Art	24
Tierarzt_Spezializierung	Notiz	TEXT	255	False False		False	False	Eine Zusammenstellung von Informationen über die spezialisierten Fähigkeiten oder Kenntnisse eines Tierarzt	107
Tierarzt_Vertretung	Tierarzt_Vertretung_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierarzt_Vertretung_ID	33
Tierarzt_Vertretung	Externe_Tierarzt_ID_(Vertretende)	INTEGER		False True	Externe_Tierarzt	False	True	Externe_Tierarzt_ID_(Vertretende)	33
Tierarzt_Vertretung	Externe_Tierarzt_ID_(Vertreter)	INTEGER		False True	Externe_Tierarzt	False	True	Externe_Tierarzt_ID_(Vertreter)	31
Tierarzt_Vertretung	Grund	TEXT	20	False False		False	False	Grund für die Vertretung oder Abwesenheit eines Tierarztes in einer Tieranlage oder einem Zoo	93
Tierpfleger	Tierpfleger_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierpfleger_ID für einen Tierpfleger	47
Tierpfleger	Mitarbeiternummer	INTEGER		False True	Mitarbeiter	False	True	Mitarbeiternummer für einen Mitarbeiter	39
Tierpfleger_Spezializierung	Tierpfleger_Spez_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierpfleger_Spez_ID für einen Tierpfleger mit speziellen Aufgaben	76
Tierpfleger_Spezializierung	Tierpfleger_ID	INTEGER		False True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID für einen Tierpfleger	36
Tierpfleger_Spezializierung	Tier_Art_ID	INTEGER		False True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für Tiere unter Betreuung von Spezialisten	54
Tierpfleger_Spezializierung	Notiz	TEXT	255	False False		False	False	Eine Zusammenstellung von Informationen über die spezialisierten Fähigkeiten oder Kenntnisse eines Tierpflegers	111
Tierpfleger_Vertretung	Tierpfleger_Vertret_ID	INTEGER		True False		True	True	Eindeutige Tierpfleger_Vertret_ID zur Vertretung	48
Tierpfleger_Vertretung	Tierpfleger_ID_(Vertretende)	INTEGER		False True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID_(Vertretende) für die Vertretung	47
Tierpfleger_Vertretung	Tierpfleger_ID_(Vertreter)	INTEGER		False True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID_(Vertreter) der Nutzung der Vertretung	53
Tierpfleger_Vertretung	Grund	TEXT	20	False False		False	False	Grund für die Vertretung	24