

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen PK	FK	Referenz	AI	NN	Beschreibung	String-Länge	
Besucher	Besucher_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Besucher_ID, Besucher des Zoos	41	
Besucher	Person_ID	INTEGER		False	True	Person	False	True	Person_ID für jeden Besucher	28
Besucher	Besucher_Kategorie_ID	INTEGER		False	True	Besucher_Kategorie	False	True	Person_ID für jeden Besucher	28
Besucher	Bankverbindung	TEXT	50	False	False		False	False	Bankverbindung für zahlende Besucher	36
Besucher_Kategorie	Besucher_Kategorie_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Besucher_Kategorie_ID für unterschiedliche Besucher	62
Besucher_Kategorie	Besucher_Typ_ID	INTEGER		False	True	Besucher_Typ	False	True	Besucher_Typ_ID für Besucher mit unterschiedlichen Präferenzen	62
Besucher_Kategorie	Beschreibung	TEXT	50	False	False		False	False	Die verschiedenen Kategorien oder Gruppen von Besuchern im Zoo oder Wildpark.	77
Besucher_Patenschaft_Art	Besucher_Paten_Art_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Besucher_Paten_Art_ID, für Besucher, die für Paten verfügbar sein könnten	84
Besucher_Patenschaft_Art	Besucher_ID	INTEGER		False	True	Besucher	False	True	Besucher_ID für Besucher des Zoos	33
Besucher_Patenschaft_Art	Tier_Art_ID	INTEGER		False	True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für Tiere, für die eine Patenschaft gebucht wurde	61
Besucher_Patenschaft_Art	Datum	Numeric		False	False		False	False	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	False		False	False	Besucher_Patenschaft_Art enthält Informationen über die verschiedenen Arten von Patenschaften, die von Besuchern für Tiere in einem Zoo oder Wildpark	175
Besucher_Patenschaft_Tier	Besucher_Paten_Tier_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Besucher_Paten_Tier_ID für die Patenschaft eines Besuchers für ein Tier	82
Besucher_Patenschaft_Tier	Besucher_ID	INTEGER		False	True	Besucher	False	True	Besucher_ID für Besucher	24
Besucher_Patenschaft_Tier	Tier_Gattung_ID	INTEGER		False	True	Tier_Gattung	False	True	Tier_Gattung_ID für die Patenschaft eines Tieres	48
Besucher_Patenschaft_Tier	Datum	Numeric		False	False		False	False	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	False		False	False	Notiz oder Anmerkung zu einer Patenschaft für ein bestimmtes Tier in einem Zoo oder Wildpark	93
Besucher_Typ	Besucher_Typ_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Besucher_Typ_ID des Besucher Type	44
Besucher_Typ	Name	TEXT	50	False	False		False	False	Name der kategorien von Zoobesuchern	36
Externe_Tierarzt	Externe_Tierarzt_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Externe_Tierarzt_ID für Externe Tierärzte	52
Externe_Tierarzt	Person_ID	INTEGER		False	True	Person	False	True	Personen_ID, die als externe Tierärzte fungieren	48
Externe_Tierarzt	Praxisname	TEXT	50	False	False		False	False	Praxisname für einen Externen Tierarzt	38
Externe_Tierarzt	Vorname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Vorname des Ansprechpartners des Externe_Tierarzt	49
Externe_Tierarzt	NAchname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Nachname des Ansprechpartners des Externe_Tierarzt	50
Externe_Tierarzt	für Zoo tätig seit	TEXT	50	False	False		False	False	Externer Tierarzt ist für den Zoo tätig seit ...	48
Externe_Tierarzt	Bankverbindung	TEXT	50	False	False		False	False	Bankverbindung des Externen Tierarztes	38
Externe_ZooWildparks	Externe_ZooPark_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Externe_ZooPark_ID des externe Zoo Wildparks	55
Externe_ZooWildparks	Name	TEXT	50	False	False		False	False	Name der externe Zoo Wildparks	30
Externe_ZooWildparks	Straße	TEXT	50	False	False		False	False	Strassenname der Anschrift des externe Zoo Wildparks	52
Externe_ZooWildparks	Hausnummer	TEXT	10	False	False		False	False	Hausnummer der Anschrift des externe Zoo Wildparks	50
Externe_ZooWildparks	PLZ	TEXT	10	False	False		False	False	Postleizahl (D) der Anschrift des externe Zoo Wildparks	55
Externe_ZooWildparks	Ort	TEXT	50	False	False		False	False	Ortschaft der Anschrift des externe Zoo Wildparks	50
Externe_ZooWildparks	Vorname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Vorname des Ansprechpartners des externe Zoo Wildparks	54
Externe_ZooWildparks	Nachname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Nachname des Ansprechpartners des externe Zoo Wildparks	56
Externe_ZooWildparks	Telephone	TEXT	15	False	False		False	False	Telefonnummer des externe Zoo Wildparks	40
Externe_ZooWildparks	E-Mail	TEXT	64	False	False		False	False	E-Mail-Kontaktadresse (D) für externe Zoo Wildparks	52
Futter	Futter_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futter_ID für diverse Futter-Optionen	48
Futter	Futter_Arten_ID	INTEGER		False	True	Futter_Arten	False	True	Futter_Arten_ID für diverse Futter-Optionen	43
Futter	Meldebestände	TEXT	50	False	False		False	False	Lagerbestände von Futter in einem Zoo oder einer Tieranlage, die gemeldet oder überwacht werden	96
Futter	Einheit	TEXT	10	False	False		False	False	Maßeinheiten zur Messung oder Erfassung der Futtermenge	55
Futter_Arten	Futter_Arten_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futter_Arten_ID für diverse Futter-Optionen	54
Futter_Arten	Beschreibung	TEXT	255	False	False		False	False	Beschreibung der Arten von Futter in einem Zoo oder einer Tieranlage	68
Futter_Einkauf	Futter_Einkauf_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige System-ID für einen bestimmten Einkauf von Futter	60
Futter_Einkauf	Lieferant_ID	INTEGER		False	True	Lieferant	False	True	ID des Lieferanten	18
Futter_Einkauf	MwSt_Satz	TEXT	20	False	False		False	False	Mehrwertsteuersatz für den Futtereinkauf	40
Futter_Einkauf	Orderdatum	Numeric		False	False		False	False	Bestelldatum des Futtereinkaufs	31
Futter_Einkauf	Lieferdatum	Numeric		False	False		False	False	Lieferdatum des Futtereinkaufs	30
Futter_Einkauf_Position	Futter_Einkauf_Pos_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futter_Einkauf_Pos_ID für eine spezifische Position oder einen Artikel im Kontext eines Futtereinkaufs	113
Futter_Einkauf_Position	Futter_ID	INTEGER		False	True	Futter	False	True	ID des Futter für eine spezifische Position oder einen Artikel im Kontext eines Futtereinkaufs	95
Futter_Einkauf_Position	Futter_Einkauf_ID	INTEGER		False	True	Futter_Einkauf	False	True	ID für einen spezifischen Einkauf von Futter	44
Futter_Einkauf_Position	Menge	Numeric		False	False		False	False	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	False		False	False	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	False		False	False	Die Bedingungen oder Konditionen, die mit einer bestimmten Position oder einem Artikel im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter verbunden sind	144
Futter_Einkauf_Position	Rabatt	TEXT	20	False	False		False	False	Rabattbetrag oder -prozentsatz für eine Position oder einen Artikel im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter	110
Futter_Einkauf_Position	Preis_Netto	Numeric		False	False		False	False	Nettopreis einer Position oder eines Artikels im Zusammenhang mit dem Einkauf von Futter.	89
Futter_Einkauf_Position	Waehrung	TEXT	20	False	False		False	False	Währung, in der die Positionen oder Artikel für den Einkauf von Futterpreisen angegeben sind.	93
Futterlager	Futterlager_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futterlager_ID zur Verteilung der Futtermittel	57
Futterlager	Gebäude_ID	INTEGER		False	True	Gebäude	False	True	Gebäude_ID für Gebäude	22
Futterlager	Beschreibung	TEXT	255	False	False		False	False	Beschreibung oder Erläuterung des Futterlagers in einem Zoo oder einer Tieranlage	81
Futterlagerbestand	Futterlagerbestand_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futterlagerbestand_ID für den Futterlagerbestand	59

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen PK	FK	Referenz	AI	NN	Beschreibung	String-Länge	
Futterlagerbestand	Futterlager_ID	INTEGER		False	True	Futterlager	False	True	ID des des Futterlagers, in dem sich das Futter im Lagerbestand befindet.	74
Futterlagerbestand	Futter_ID	INTEGER		False	True	Futter	False	True	ID des Futters im Lagerbestand eines Zoos.	42
Futterlagerbestand	Menge	INTEGER		False	False		False	False	Die Menge an Futter, die im Lager eines Zoos vorhanden ist.	59
Futterlagerbestand	Zugang_Abgang	TEXT	50	False	False		False	False	Die Veränderung des Futterlagerbestands, einschließlich Zu- und Abgängen	72
Futterlagerbestand	Menge_Einheit	TEXT	20	False	False		False	False	Die Maßeinheit der Futterlagerbestandsmenge	43
Futterlagerbestand	Datum	Numeric		False	False		False	False	Das Datum, an dem der Futterlagerbestand in einem Zoo überprüft oder aktualisiert wird	86
Futterlagerbestand	Uhrzeit	Numeric		False	False		False	False	Die Uhrzeit, zu der der Futterlagerbestand in einem Zoo überprüft oder aktualisiert wird	88
Futtermischung	Futtermischung_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futtermischung_ID für spezifische Tiere	50
Futtermischung	Notiz	TEXT	255	False	False		False	False	Eine Zusammenstellung von Informationen über die spezialisierten Kenntnisse einer Futtermischung	96
Futtermischung_Position	Futtermischung_Pos_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Futtermischung_Pos_ID einer bestimmten Futtermischung, zu der eine bestimmte Position oder Zutat gehört	114
Futtermischung_Position	Futtermischung_ID	INTEGER		False	True	Futtermischung	False	True	Eine bestimmten Futtermischung, zu der eine bestimmte Position oder Zutat gehört	80
Futtermischung_Position	Futter_ID	INTEGER		False	True	Futter	False	True	ID des Futters in einer bestimmten Position oder Zutat in einer Futtermischung	78
Futtermischung_Position	Menge	Numeric		False	False		False	False	Menge einer bestimmten Position oder Zutat in einer Futtermischung	66
Futtermischung_Position	Menge_Einheit	TEXT	20	False	False		False	False	ID der Messung der Menge einer Position oder Zutat in einer Futtermischung	74
Fütterung	Fütterung_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Fütterung_ID für Zootiere	36
Fütterung	Tier_ID	INTEGER		False	True	Tier	False	True	Tier_ID zur Fütterung spezifischer Tiere	40
Fütterung	Futtermischung_ID	INTEGER		False	True	Futtermischung	False	True	Futtermischung_ID für spezifische Tiere	39
Fütterung	Datum	Numeric		False	False		False	False	Datum, an dem eine bestimmte Fütterung von Tieren in einem Zoo oder einer Tieranlage stattgefunden hat	102
Fütterung	Uhrzeit	Numeric		False	False		False	False	Uhrzeit,an dem eine bestimmte Fütterung von Tieren in einem Zoo oder einer Tieranlage stattgefunden hat	103
Gebäude	Gebäude_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Gebäude_ID des Gebäudes	34
Gebäude	Gebäudenname	TEXT	50	False	False		False	False	Name des Gebäudes	17
Gebäude	Himmelsrichtung	TEXT	50	False	False		False	False	Ausrichtung des Gebäudes in eine Himmelsrichtung	48
Gebäude	Beschreibung	TEXT	255	False	False		False	False	Beschreibung des Gebäudes	25
Gehege	Gehege_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Gehege_ID für das Gehege	35
Gehege	Name des Geheges	TEXT	50	False	False		False	False	Name der Gehege_ID	18
Gehege	Gehege_Kategorie_ID	INTEGER		False	True	Gehege_Kategorie	False	True	Gehege_Kategorie_ID für die Gehege_Kategorie	44
Gehege	Groesse	Numeric		False	False		False	False	Größe des Tieres	17
Gehege	Einheit	TEXT	2	False	False		False	False	Einheit zur Messung der Größe des Geheges (m2, m3)	50
Gehege	Baujahr	Numeric		False	False		False	False	Baujahr des Geheges	19
Gehege	Feld für weitere Bemerkungen	TEXT	255	False	False		False	False	Bemerkung bzgl. der Gehege	26
Gehege_Kategorie	Gehege_Kategorie_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Gehege_Kategorie_ID zum erkennen von Gehegen	55
Gehege_Kategorie	Bezeichnung	TEXT	255	False	False		False	False	Bezeichnung oder Beschreibung einer Kategorie von Gehegen in einem Zoo oder Wildpark	85
Gehegen_Lokalisation	Gehegen_Lok_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Gehegen_Lok_ID für diverse Tiere und diverse Klimate	63
Gehegen_Lokalisation	Gehege_ID	INTEGER		False	True	Gehege	False	True	Gehege_ID für Gehege, die im Zoo verteilt sind	46
Gehegen_Lokalisation	Gebäude_ID	INTEGER		False	True	Gebäude	False	True	Gebäude_ID für Gebäude, die im Zoo verteilt sind	48
Gehegen_Lokalisation	Position	TEXT	50	False	False		False	False	Position oder Lage eines Geheges innerhalb eines Zoos oder einer Tieranlage	75
Lieferant	Lieferant_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Lieferant_ID des Lieferanten	39
Lieferant	Person_ID	INTEGER		False	True	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	False		False	False	Firmenname des Lieferant	24
Lieferant	Vorname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Vorname des Ansprechpartners des Lieferanten	44
Lieferant	Nachname_ASP	TEXT	50	False	False		False	False	Nachname des Ansprechpartners des Lieferanten	45
Lieferant	für Zoo tätig seit	Numeric		False	False		False	False	Das Datum des Beginns der Tätigkeit des Lieferanten im Zoo	58
Lieferant	Bankverbindung	TEXT	25	False	False		False	False	Bankverbindung des Lieferanten	30
Lieferant	Umsatzsteuernummer	TEXT	25	False	False		False	False	Umsatzsteuernummer des Lieferanten	34
Mitarbeiter	Mitarbeiternummer	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Mitarbeiternummer des Miarbeiters	44
Mitarbeiter	Beschäftigung seit	Numeric		False	False		False	False	Beschäftigungsdauer des Mitarbeiters beim Unternehmen	53
Mitarbeiter	Person_ID	INTEGER		False	True	Person	False	True	ID der Person für jeder Mitarbeiter. Mitarbeiter sind eine Untergruppe von Personen, die innerhalb einer Organisation arbeiten	126
Mitarbeiter	Geburtsdatum	Numeric		False	False		False	False	Geburtsdatum des Mitarbeiters	28
Mitarbeiter	Geburtsort	TEXT	50	False	False		False	False	Geburtsort des Mitarbeiters	27
Mitarbeiter	Nationalität	TEXT	50	False	False		False	False	Nationalität des Mitarbeiters	29
Mitarbeiter	soz. Status	TEXT	15	False	False		False	False	sozialen Status des Mitarbeiters	32
Mitarbeiter	Lohnsteuerklasse	INTEGER		False	False		False	False	Steuerliche Klassifizierung eines Mitarbeiters für die Lohnabrechnung	71
Person	Person_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Person_ID für Personen	33
Person	Anrede	TEXT	4	False	False		False	False	Anrede des Persons	18
Person	Titel	TEXT	10	False	False		False	False	Titel des Persons	17
Person	Geschlecht	TEXT	10	False	False		False	False	Geschlecht des Persons	22
Person	Vorname	TEXT	50	False	False		False	False	Vorname des Persons	19
Person	Nachname	TEXT	50	False	False		False	False	Nachname des Persons	20
Person	Straße	TEXT	10	False	False		False	False	Strassenname der Anschrift des Persons	38
Person	Hausnummer	TEXT	50	False	False		False	False	Hausnummer der Anschrift des Persons	36

Tabelle	Feldname	Felddatatype	Laenge_Zeichen PK	FK	Referenz	AI	NN	Beschreibung	String-Länge
Person	PLZ	TEXT	10	False	False	False	False	Postleitzahl (D) der Anschrift des Persons	41
Person	Ort	TEXT	50	False	False	False	False	Ortschaft der Anschrift des Persons	35
Person	Land	TEXT	50	False	False	False	False	Land des Persons	16
Person	Telefon Festnetz	TEXT	15	False	False	False	False	Telefon Festnetz einer Person	29
Person	Telefon Mobil	TEXT	15	False	False	False	False	Telefon Mobil einer Person	26
Person	Faxnummer	TEXT	50	False	False	False	False	Faxnummer einer Person	22
Person	E-Mail	TEXT	64	False	False	False	False	E-Mail einer Person	19
Person	Bemerkungen	TEXT	255	False	False	False	False	Zusätzliche Informationen oder besondere Anmerkungen zu einer Person	68
ref_Anrede	Anrede_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Anrede_ID der Referenz der Anrede für Mitarbeiter, Ärzte, Lieferanten und Personen	93
ref_Anrede	Anrede	TEXT	4	False	False	False	False	Referenz der Anrede für Mitarbeiter, Ärzte, Lieferanten und Personen	68
ref_aSex	aSex_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige aSex_ID der Referenz des Geschlechts des Tieres	58
ref_aSex	aSex	TEXT	10	False	False	False	False	Referenz des Geschlechts des Tieres	35
ref_Bool	Bool_ID	Numeric		True	False	True	True	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	False	Referenz der Bezeichnung, die auf die Auswahl zwischen 'Ja' und 'Nein' hinweist	79
ref_Gewicht	Einheit	TEXT	2	False	False	False	False	Referenz für Einheiten für das Gewicht in Tonnen (t), Kilogramm (kg) und Gramm (g)	83
ref_Gewicht	Einheit_Gewicht_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Einheit_Gewicht_ID für die Referenz der Einheiten des Tiergewichts	77
ref_Groesse	Einheit_Groesse_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Einheit_Groesse_ID für die Referenz der Einheiten für die Größe	74
ref_Groesse	Einheit	TEXT	2	False	False	False	False	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	True	True	Eindeutige Groesseneinheit_Gehege_ID für die Referenz der Einheiten zur Messung der Größe eines Gehege	102
ref_Groesseneinheit_Gehege	Einheit	TEXT	4	False	False	False	False	Referenz für die Einheiten zur Messung der Größe eines Geheges	62
ref_hSex	hSex_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige hSex_ID der Referenz des Geschlechts des Menschen	61
ref_hSex	hSex	TEXT	10	False	False	False	False	Referenz des Geschlechts des Mitarbeiters	41
ref_Lagereinheit_Futter	Lagereinheit_Futter_ID	INTEGER		True	False	True	True	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	False	Referenz für Einheiten zur Messung der Menge oder des Lagerbestands von Futte	77
ref_MwSt	MwSt_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige MwSt_ID der Referenz der Referenz für die Mehrwertsteuer (MwSt)	74
ref_MwSt	MwSt_Satz	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz für die Mehrwertsteuer (MwSt)	38
ref_Nation	Nation_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Nation_ID der Referenz des Land	42
ref_Nation	Nation	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz des Names des Lands	28
ref_Ort	Ort_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Ort_ID der Referenz des Orts	39
ref_Ort	PLZ	TEXT	15	False	False	False	False	Referenz der Benennung des Postleitzahls	39
ref_Ort	Ort	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz der Benennung des Orts	31
ref_Ort	Ortsteil_1	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz zusätzlich die Benennung des Ortsteils	48
ref_Ort	Ortsteil_2	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz zusätzlich zur Benennung des Ortsteils	47
ref_Titel	Titel_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Titel_ID der Referenz der akademischen oder beruflichen Titel für Mitarbeiter, Ärzte und Lieferanten, Person	119
ref_Titel	Titel	TEXT	10	False	False	False	False	Kennzeichnung der Währungen für die Abrechnung des eingekauften Futters	71
ref_Vertretungsgruende	Vertretungsgrund_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Vertretungsgrund_ID der Referenz des Vertretungsgrund	64
ref_Vertretungsgruende	Vertretungsgrund	TEXT	50	False	False	False	False	Grund der Vertretung	20
ref_Waehrung	Waehrung_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Waehrung_ID der Referenz der Währung	47
ref_Waehrung	Einheit	TEXT	50	False	False	False	False	Referenz der Währungen für die Abrechnung des eingekauften Futters	66
Rundweg	Rundweg_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Rundweg_ID für diverse Routen im Zoo, z. B. "Giftige Tiere"	70
Rundweg	Wegbezeichnung	TEXT	255	False	False	False	False	Wegbezeichnungen für diverse Routen, denen Besucher folgen können	66
Rundweg	Länge in Meter	Numeric		False	False	False	False	Länge des Rundweges in Metern	29
Rundweg	Gehdauer in Minuten	Numeric		False	False	False	False	Gedauer des Rundweges in Minuten	32
Rundweg	Barrierefreiheit	TEXT	50	False	False	False	False	Barrierefreiheit soll gewährleistet sein	40
Rundweg_Information	Rundweg_Info_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutiger Rundweg_Info_ID für Information für einen Rundweg	61
Rundweg_Information	Rundweg_ID	INTEGER		False	True	False	True	Rundweg_ID für diverse Rundwege durch den Zoo	45
Rundweg_Information	Info	TEXT	50	False	False	False	False	Information zu einem Rundweg	28
Rundweg_Information	Beschreibung	TEXT	255	False	False	False	False	Beschreibung eines Rundweges	28
Rundweg_Lokalisation	Rundweg_Lok_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutiger Rundweg_Lok_ID für eine bestimmte Lage oder Position auf einem Rundweg im Zoo	89
Rundweg_Lokalisation	Rundweg_ID	INTEGER		False	True	False	True	Rundweg_ID für diverse Rundwege durch den Zoo	45
Rundweg_Lokalisation	Gehege_ID_(start)	INTEGER		False	True	False	True	Gehege_ID_(start) als Anfang eines Rundwegs	43
Rundweg_Lokalisation	Gehege_ID_(ende)	INTEGER		False	True	False	True	Gehege_ID_(ende) als Ende eines Rundwegs	40
Rundweg_Lokalisation	Position	TEXT	50	False	False	False	False	Position auf einem Rundweg	26
Spende_PatenArt_Einmalig	Spende_PatenArt_Ein_ID	INTEGER		True	False	True	True	Eindeutige Spende_PatenArt_Ein_ID für Besucher mit Interesse zu Spenden	71
Spende_PatenArt_Einmalig	Besucher_Paten_Art_ID	INTEGER		False	True	False	True	Besucher_Paten_Art_ID mit Interesse an einer Patenschaft	56
Spende_PatenArt_Einmalig	Betrag	Numeric		False	False	False	False	Betrag für die Spende	21
Spende_PatenArt_Einmalig	Waehrung	TEXT	20	False	False	False	False	Währung für die Spende	22
Spende_PatenArt_Einmalig	Datum	Numeric		False	False	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		False	True	False	True	Besucher_Paten_Art_ID für Paten	31

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen PK	FK	Referenz	AI	NN	Beschreibung	String-Länge	
Spende_PatenArt_Periodisch	Betrag	Numeric		False	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	False	Datum der Spende	16
Spende_PatenArt_Periodisch	Wiederholungszeitraum	TEXT	50	False	False		False	False	Periodischer Wiederholungszeitraum	34
Spende_PatenTier_Einmalig	Spende_PatenTier_Ein_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Spende_PatenTier_Ein_ID für eine einmalige Spende	60
Spende_PatenTier_Einmalig	Besucher_Paten_Tier_ID	INTEGER		False	True	Besucher_Patenschaft	False	True	Besucher_Paten_Tier_ID für einen Besuch beim Paten-Tier	55
Spende_PatenTier_Einmalig	Betrag	Numeric		False	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	False	Die Währung, in der eine einmalige Patenschaftsspende für eine bestimmte Gattung getätigt wurde	95
Spende_PatenTier_Einmalig	Datum	Numeric		False	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		True	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		False	True	Besucher_Patenschaft	False	True	Besucher_Paten_Tier_ID für Patenschaften für ein Tier	53
Spende_PatenTier_Periodisch	Betrag	Numeric		False	False		False	False	Der Betrag, der regelmäßig für die Patenschaft einer Tierart gespendet wird.	76
Spende_PatenTier_Periodisch	Waehrung	TEXT	20	False	False		False	False	Die Währung, in der die regelmäßige Spende für die Patenschaft einer Tierart geleistet wird	91
Spende_PatenTier_Periodisch	Datum	Numeric		False	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	False	Die Zeitspanne, in der regelmäßige Spenden für die Patenschaft einer Tierart wiederholt werden	94
Tier	Tier_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_ID des Tiers	28
Tier	Tier_Art_ID	INTEGER		False	True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für die Tier-Art	28
Tier	Tiername	TEXT	50	False	False		False	False	Name des Tieres	15
Tier	Geschlecht	TEXT	10	False	False		False	False	Geschlecht des Tieres	21
Tier	Groesse	TEXT	2	False	False		False	False	Größe des Tieres	16
Tier	Groesse_Einheit	TEXT	50	False	False		False	False	Größeneinheiten für Größe des Tieres	36
Tier	Gewicht	TEXT	2	False	False		False	False	Gewicht des Tieres	18
Tier	Gewicht_Einheit	TEXT	50	False	False		False	False	Gewichtseinheiten des Tieres	28
Tier	Geburtsdatum	Numeric		False	False		False	False	Geburtsdatum des Tieres	23
Tier	Sterbedatum	Numeric		False	False		False	False	Sterbedatum des Tieres	22
Tier	Herkunft	TEXT	50	False	False		False	False	Herkunft des Tieres	19
Tier	im Zoo seit	Numeric		False	False		False	False	Tier im Zoo seit der Übergabe des Tieres	40
Tier	im Zoo geboren	Numeric		False	False		False	False	Tier im Zoo seit der Geburt des Tieres	38
Tier	Bemerkungen	TEXT	255	False	False		False	False	Bemerkung bzgl. der Tier	24
Tier_Art	Tier_Art_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Art_ID für Tiere unter normaler Betreuung	57
Tier_Art	Tier_Gattung_ID	INTEGER		False	True	Tier_Gattung	False	True	Tier_Gattung_ID der Tier_Gattung	32
Tier_Art	Beschreibung	TEXT	255	False	False		False	False	Beschreibung der Tierart	24
Tier_Betreuung	Tier_Betreuung_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Betreuung_ID zur Betreuung des Tieres	53
Tier_Betreuung	Tierpfleger_ID	INTEGER		False	True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID für einen Tierpfleger	36
Tier_Betreuung	Tier_ID	INTEGER		False	True	Tier	False	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		True	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		True	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	False	Datum der abgeschlossenen Behandlung	36
Tier_Lebenslauf	Tier_Lebenslauf_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Lebenslauf_ID für ein Tier mit seiner Historie	62
Tier_Lebenslauf	Tier_ID	INTEGER		False	True	Tier	False	True	Tier_ID für ein Tier im Zoo	27
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

Tabelle	Feldname	Felddatentyp	Laenge_Zeichen PK	FK	Referenz	AI	NN	Beschreibung	String-Länge	
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_Unvertrag_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tier_Unvertrag_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_Spezialisierung	Tierarzt_Spez_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tierarzt_Spez_ID für einen Spezialisten	50
Tierarzt_Spezialisierung	Externe_Tierarzt_ID	INTEGER		False	True	Externe_Tierarzt	False	True	Externe_Tierarzt_ID für einen Externen Tierarzt	47
Tierarzt_Spezialisierung	Tier_Art_ID	INTEGER		False	True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für Tier_Art	24
Tierarzt_Spezialisierung	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_Spezialisierung	Tierpfleger_Spez_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tierpfleger_Spez_ID für einen Tierpfleger mit speziellen Aufgaben	76
Tierpfleger_Spezialisierung	Tierpfleger_ID	INTEGER		False	True	Tierpfleger	False	True	Tierpfleger_ID für einen Tierpfleger	36
Tierpfleger_Spezialisierung	Tier_Art_ID	INTEGER		False	True	Tier_Art	False	True	Tier_Art_ID für Tiere unter Betreuung von Spezialisten	54
Tierpfleger_Spezialisierung	Notiz	TEXT	255	False	False		False	False	Eine Zusammenstellung von Informationen über die spezialisierten Fähigkeiten oder Kenntnisse eines Tierpflegers	111
Tierpfleger_Vertretung	Tierpfleger_Vtretet_ID	INTEGER		True	False		True	True	Eindeutige Tierpfleger_Vtretet_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