Beschreibung

DATENBANK

Marktdaten Netznutzung (Gas)

Format Microsoft SQL (DB Stand 01.07.2023)

ene't

INHALTSVERZEICHNIS

1 Inhalt und Struktur der Datenbank 9
1.1 Allgemeine Informationen 10
1.2 Struktur der Datenbank 12
1.2.1 Besonderheiten bei einzelnen Tabellen 12
1.2.1.1 Tabelle „Koppelpunkte“ 12
1.2.1.2 Tabelle „TeilNetze“ 13
1.2.1.3 Tabelle „Netzbereich“ 13
1.2.1.4 Tabelle „Unterjährige Nutzung“ 13
1.2.1.5 Tabelle „Verteilnetz Leistungsermittlung SLP“ 14
1.2.1.6 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“ 15
1.2.1.7 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“ 16
1.2.1.8 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“ 17
1.2.1.9 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“ 18
1.2.1.10 Preisregelungen 20
1.2.1.11 Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“ 21
1.2.1.12 Tabelle „Netze_Hausummern“ 21
1.2.1.13 Tabelle „Marktpartner_Mess“ 21
1.2.1.14 Abrechnungspreise 22
1.2.1.15 PLZ_Wetterstationen 22
1.2.1.16 Tabellen „Zaehlervorschlag“ und „ZaehlervorschlagNavigator“ 22
1.2.1.17 Verknüpfungsmöglichkeiten der „tb_“-Tabellen 23
1.3 Kontaktdaten der Marktpartner 23
1.4 Historisierung der Marktgebiete und Tarifgebiete 25
1.5 Enthaltene Tabellen 26
1.5.1 Netzgeometrie und Stammdaten 26
1.5.2 Preise 28
1.5.3 Marktkommunikation 29
1.5.4 Standardlastprofile 30
1.5.5 ene't Applikationen 31

2 Tabellenbeschreibung 33
2.1 Feldstruktur der enthaltenen Tabellen 34
2.1.1 Feldstruktur der Tabelle „Bundeslaender“ 34
2.1.2 Feldstruktur der Tabelle „Regierungsbezirke“ 34
2.1.3 Feldstruktur der Tabelle „Kreise“ 34
2.1.4 Feldstruktur der Tabelle „Gemeinden“ 34
2.1.5 Feldstruktur der Tabelle „Marktgebiete“ 35
2.1.6 Feldstruktur der Tabelle „Einspeisezonen“ 35
2.1.7 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“ 35
2.1.8 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Ortsteile“ 38
2.1.9 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Strassen“ 40
2.1.10 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Hausnummern“ 41
2.1.11 Feldstruktur der Tabelle „Postleitzahlen_Archiv“ 43
2.1.12 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber“ 43
2.1.13 Feldstruktur der Tabelle „TeilNetze“ 45
2.1.14 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich“ 46
2.1.15 Feldstruktur der Tabelle „Koppelpunkte“ 47
2.1.16 Feldstruktur der Tabelle „Vorgelagerter_Netzbetreiber“ 50
2.1.17 Feldstruktur der Tabelle „Regulierungsbehoerde“ 51
2.1.18 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiete“ 51
2.1.19 Feldstruktur der Tabelle „Preisregelungen“ 51
2.1.20 Feldstruktur der Tabelle „Status“ 52
2.1.21 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Exit“ 52
2.1.22 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Entry“ 55
2.1.23 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Transportnetz_weitere“ 56
2.1.24 Feldstruktur der Tabelle „Unterjaehrige_Nutzung“ 57
2.1.25 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“ 65
2.1.26 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“ 70
2.1.27 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistungsermittlung_SLP“ 72
2.1.28 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_SLP_kommunale_Kd“ 76
2.1.29 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“ 80
2.1.30 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“ 86
2.1.31 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Arb_Kom_KD“ 93
2.1.32 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Leist_Kom_KD“ 97
2.1.33 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Waelzung“ 104
2.1.34 Feldstruktur der Tabelle „FreieKapazitaeten“ 105
2.1.35 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherBetreiber“ 105
2.1.36 Feldstruktur der Tabelle „Speicher“ 106
2.1.37 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherEntgelte“ 106
2.1.38 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Betreiber“ 107
2.1.39 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Entgelte“ 107
2.1.40 Feldstruktur der Tabelle „Gasversorger“ 107
2.1.41 Feldstruktur der Tabelle „Netzdaten_Gas“ 108
2.1.42 Feldstruktur der Tabelle „Wetterstationen“ 109
2.1.43 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Wetterstationen“ 109
2.1.44 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlervorschlag“ 110
2.1.45 Feldstruktur der Tabelle „Sonderentgelte“ 111

INHALTSVERZEICHNIS

2.1.46 Feldstruktur der Tabelle „Ausgleichsenergie“ ... 112
2.1.47 Feldstruktur der Tabelle „Info“ ... 112
2.1.48 Feldstruktur der Tabelle „Ortszusaetze“ ... 113
2.1.49 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Info“ ... 113
2.1.50 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile“ ... 114
2.1.51 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Kundengruppen“ ... 114
2.1.52 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Stammdaten“ ... 114
2.1.53 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Parameter“ ... 115
2.1.54 Feldstruktur der Tabelle „Zaehler“ ... 116
2.1.55 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlerausstattung“ ... 117
2.1.56 Feldstruktur der Tabelle „Regelenergieumlage“ ... 117
2.1.57 Feldstruktur der Tabelle „Strukturierungsbeitrag“ ... 118
2.1.58 Feldstruktur der Tabelle „Marktpartner_Mess“ ... 118
2.1.59 Feldstruktur der Tabelle „Messgebiete“ ... 119
2.1.60 Feldstruktur der Tabelle „Messpreisregelungen“ ... 119
2.1.61 Feldstruktur der Tabelle „Messpreise“ ... 120
2.1.62 Feldstruktur der Tabelle „Einheit“ ... 120
2.1.63 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleistung“ ... 120
2.1.64 Feldstruktur der Tabelle „Hardware“ ... 121
2.1.65 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Dienstlstg“ ... 121
2.1.66 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Hardware“ ... 121
2.1.67 Feldstruktur der Tabelle „BDEW_Artikelnummern“ ... 122
2.1.68 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnung“ ... 122
2.1.69 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnungspreise“ ... 122
2.1.70 Feldstruktur der Tabelle „Gradtagszahlen“ ... 123
2.1.71 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleister“ ... 123
2.1.72 Feldstruktur der Tabelle „tb_KA“ ... 124
2.1.73 Feldstruktur der Tabelle „tb_KATyp“ ... 124
2.1.74 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“ ... 125
2.1.75 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm“ ... 125
2.1.76 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Typ“ ... 126
2.1.77 Feldstruktur der Tabelle „tb_Gebiete“ ... 127
2.1.78 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Stammdaten“ ... 127
2.1.79 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Parameter“ ... 128
2.1.80 Feldstruktur der Tabelle „tb_EnergieTyp“ ... 129
2.1.81 Feldstruktur der Tabelle „tb_Status“ ... 129
2.1.82 Feldstruktur der Tabelle „tb_Laendercode“ ... 129
2.1.83 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber_Historie“ ... 130
2.1.84 Feldstruktur der Tabelle „Preise_MG“ ... 130
2.1.85 Feldstruktur der Tabelle „PreisTypen“ ... 131
2.1.86 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiet_Historie“ ... 131
2.1.87 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich_Historie“ ... 131
2.1.88 Feldstruktur der Tabelle „tb_Wiederverkaeuferbescheinigung“ ... 132
2.1.89 Feldstruktur der Tabelle „tb_Feiertagkalender“ ... 132
2.1.90 Feldstruktur der Tabelle „tb_FeiertagTyp“ ... 133
2.1.91 Feldstruktur der Tabelle „tb_Zertifikat“ ... 133
2.1.92 Feldstruktur der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“ ... 133
2.1.93 Feldstruktur der Tabelle „Netzbetreiber_Verlauf“ ... 134
2.1.94 Feldstruktur der Tabelle „Marktraumumstellung“ ... 134
2.1.95 Feldstruktur der Tabelle „SLP_Gebiet“ ... 135
2.1.96 Feldstruktur der Tabelle „Standardlastprofil“ ... 135
2.1.97 Feldstruktur der Tabelle „LP_Koeffizienten“ ... 135
2.1.98 Feldstruktur der Tabelle „LP_Wochentagfaktoren“ ... 136
2.1.99 Feldstruktur der Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“ ... 136
2.1.100 Feldstruktur der Tabelle „tb_Stoerungshotline“ ... 136
2.1.101 Feldstruktur der Tabelle „tb_Lieferantenabgabe“ ... 137
2.1.102 Feldstruktur der Tabelle „tb_PreisTyp“ ... 137
2.1.103 Feldstruktur der Tabelle „tb_EinheitTyp“ ... 138
2.1.104 Feldstruktur der Tabelle „tb_Markenverhaeltnis“ ... 138
2.1.105 Feldstruktur der Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“ ... 138

3 Anhang ... 141
3.1 Kontaktmöglichkeiten ... 142
3.2 Ansprechpartner ... 142
3.3 Support ... 143
3.4 Hinweise ... 143
3.4.1 Haftungsausschluss ... 143
3.4.2 Copyright ... 144
3.5 Fremdsoftware ... 144
3.6 Änderungsprotokoll ... 145
3.7 Impressum ... 147

EINLEITUNG

Die ene't Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas) unterstützt die am deutschen Markt tätigen Gasanbieter bei einer Vielzahl ihrer täglichen Aufgaben. Die automatisierte Prozessabwicklung von An- und Abmeldungen von Kunden bei Netzbetreibern sowie die margensichere Angebotskalkulation für Energieprodukte unter Berücksichtigung der stark heterogenen regionalen Netzkostenstrukturen sind nur zwei Beispiele für die vielen Einsatzmöglichkeiten der Datenbank.

Welche Informationen liefert die Datenbank?

Die Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas) enthält alle Informationen, die zur Abwicklung eines Gastransports durch das deutsche Gasnetz erforderlich sind. Dazu gehören Informationen über die:

- Stammdaten der Transport- und Regionalnetzbetreiber
- Stammdaten der Verteilnetzbetreiber
- Netzgebiete, Teilnetze und Netzbereiche
- Kopplungen zwischen Netzen und Leitungen
- Zuordnung der Marktgebiete
- Netzentgelte für das Verteilnetz und Transportnetz
- Marktkommunikationsdaten
- Stammdaten der Speicherbetreiber
- Daten der Speicher
- Politische Strukturen (Länder, Kreise, Gemeinden, Postleitzahlen)

Die Datenbank ist in die vier Bereiche Netzgeometrie und Stammdaten, Entgelte, Marktkommunikation und ene't Applikationen unterteilt. Der Bereich Netzgeometrie und Stammdaten liefert Informationen über die Gasnetze und deren Betreiber. Einige charakteristische Merkmale der Netze, Netzbetreiber, vorgelagerten und nachgelagerten Netze verändern sich nur relativ selten. Dennoch sind Aktualisierungen dieser Daten regelmäßig erforderlich, um z. B. Netzbetreiberfusionen korrekt abzubilden.

Im Bereich Preise sind Informationen über Preise des Transportnetzes und des Verteilnetzes enthalten, die kontinuierlich aktualisiert werden und den jeweiligen Genehmigungsstatus ausweisen.

Der Bereich „Marktkommunikation“ umfasst alle Daten, welche zur Kommunikation zwischen den Marktpartnern ausgetauscht werden oder hilfreich sind.

Im Bereich „ene't Applikationen“ halten wir spezielle, für unsere Applikationen zusätzliche Informationen bzw. redundante Informationen vor.

Wir bedanken uns für den Erwerb der ene't Datenbank und wünschen viel Erfolg bei der Arbeit mit der Datensammlung. Bei Problemen, Fragen oder Anmerkungen steht Ihnen unser freundlicher Support zur Seite. Die Kontaktdaten finden Sie in Kapitel 3.3 „Support“ (ab Seite 143).

1 Inhalt und Struktur der Datenbank

1.1 Allgemeine Informationen

Datenbankformate und Updates

Die Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas) stellen wir unseren Kunden in den Formaten Microsoft Access® (Access® 2007-2013), Microsoft SQL, Oracle sowie dem Textformat CSV zur Verfügung. Updates können täglich bezogen werden.

Mittels entsprechender Zugangsdaten kann die Datenbank über den ene't Navigator® (www.enet-navigator.de/navigator/downloads) heruntergeladen werden. Unter der Rubrik <Datenbanken> steht die Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas) in den vier genannten Datenbank-Formaten zum Download bereit. Alle Datenpakete liegen im „gepackten" zip-Format vor. Mit einem Klick auf das Format <MSSQL> wird

der Downloadvorgang gestartet, an dessen Ende im gewählten Zielverzeichnis ein zip-Ordner angelegt wird. Dieser enthält jeweils die Datenbank im Format .mdb und eine Datei im „sig"-Format. Die „sig"-Datei beinhaltet eine digitale Signatur. Mit Hilfe dieser Signatur kann der Unterzeichner beziehungsweise Signaturersteller eindeutig identifiziert werden. Aus dem Namen des heruntergeladenen Ordners gehen bereits mehrere Informationen bezüglich des Updates hervor:

Datum: Jahr, Monat, Tag

Beispiel: nng_160401_mssql.zip

Netznutzung Gas — Format: MSSQL, SQL Server Version 2008 R2

Zur Nutzung der Datenbank ist zwingend die Installation eines SQL Servers erforderlich (Version 2005 oder höher).

Der Downloadprozess kann entweder manuell oder regelmäßig (z. B. uhrzeitgesteuert täglich oder monatlich) ausgeführt werden. Nähere Informationen und Beispiele dazu finden sich im Download-Bereich unter der Rubrik <Dokumente>. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Systemadministrator oder den ene't Support.

Unbeschränkter Zugriff

Die Datenbank enthält alle Daten im Klartext, es gibt keinerlei Zugriffsbeschränkungen. Dies ermöglicht dem Anwender größtmögliche Flexibilität bei der Arbeit mit der Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas).

Zur Auswertung der enthaltenen Daten besteht die Möglichkeit, individuelle Abfragen zu entwerfen. So kann man zum Beispiel Netzgebiete abfragen, Preisvergleiche durchführen (Auswahlabfragen) oder den kompletten Datenbankinhalt nach eigenen Vorstellungen verändern (Aktualisierungsabfragen). Vorhandene Tabellen können um weitere Felder, zum Beispiel Bemerkungsfelder, ergänzt werden.

Sollten Sie Felder hinzufügen, so empfehlen wir, diese Felder an das Ende der entsprechenden Tabellen anzufügen, damit die Grundstruktur der Tabellen unverändert bleibt. Weder die Feldbezeichnungen noch die Reihenfolge der vorhandenen Felder sollte verändert werden. Die Inhalte der Datenbank können dagegen beliebig angepasst werden.

Vergabe von Zugriffsrechten

Da die Datenbank ohne Zugriffsbeschränkung ausgeliefert wird, obliegt es den Anwendern selbst, Zugriffsrechte zu vergeben. Verwenden Sie hierzu die in Ihrem Hause üblichen Verfahren zur Einschränkung der Zugriffsrechte.

Archivierung und Sicherheitskopien

Bitte beachten Sie, dass jede unserer Lieferungen die komplette Datenbank umfasst. D. h. wir liefern nicht etwa nur geänderte oder nur neue Datensätze aus, sondern Sie erhalten bei jeder Aktualisierungslieferung die vollständige Datenbank. Sie könnten daher bei jeder Lieferung die vorhandene „alte" Datenbank durch die neue ersetzen. Falls Sie Sicherheitskopien erstellen und/oder die Datenbank archivieren möchten, so haben Sie auch hierbei völlig freie Hand und können die in Ihrem Hause üblichen Verfahren nutzen. ene't liefert hierzu keine Software aus.

Import und Export von Daten

Für den Import und den Export von Daten in die oder aus der Datenbank können alle Möglichkeiten genutzt werden, die mit dem verwendeten SQL Server zur Verfügung stehen.

Datenquellen, historische Daten und Gültigkeit der Daten

Um möglichst umfassende Daten zur Abbildung von Gastransporten zu erreichen, werden von ene't unterschiedlichste Datenquellen genutzt. Im Bereich Zuordnung zählen hierzu insbesondere Angaben des Statistischen Bundesamtes (z. B. zu Gemeinden und Einwohnerzahlen). Das Gemeindeverzeichnis GV2000 enthält Angaben zu Gemeinden und Einwohnerzahlen und wird vom Statistischen Bundesamt vierteljährlich aktualisiert. Die AZ Direct GmbH stellt ebenfalls vierteljährlich aktualisierte Daten über Zustellpostleitzahlen zur Verfügung. Die Informationen beider Quellen werden von ene't genutzt und sind in der Datenbank enthalten. Vierteljährlich erfolgt eine Aktualisierung dieser Daten.

Zur Identifizierung von Netzbetreibern dienen Netzbetreibernummern, die von ene't vergeben werden. Darüber hinaus sind die Netzbetreibernummern von den offiziellen Verzeichnissen der Verbände hinterlegt. Zahlreiche Informationen stammen selbstverständlich von den Netzbetreibern selbst. ene't überwacht hierzu die Internetseiten der Netzbetreiber und kontaktiert die Netzbetreiber in regelmäßigen Abständen. ene't Mitarbeiter pflegen die Datenbanken kontinuierlich. Täglich werden umfangreiche Plausibilitätsprüfungen durchgeführt, und aus den internen, kontinuierlich gepflegten Daten werden nach der Durchführung der Plausibilitätsprüfungen Datenbankupdates erstellt.

Jede ene't Datenbank enthält auch historische Daten. Eine Vielzahl an Veränderungen, seien es Preisänderungen, Netzbetreiberänderungen oder sonstige Änderungen, werden mit dem Datum der Änderung erfasst. Zu vielen Datensätzen gehört die Kennung

i Höchstmögliche Flexibilität auf der einen Seite setzt auf der anderen Seite höchstmögliche Verantwortungsbereitschaft voraus. Bitte sorgen Sie durch die gezielte Vergabe der Zugriffsrechte selbst dafür, dass nur autorisierte Anwender die Daten verändern können.

Kapitel: Struktur der Datenbank

von wann bis wann die enthaltenen Daten gültig waren bzw. sind. Da aktualisierte Datenbanken grundsätzlich auch die „alten" Daten enthalten, könnte die „alte" Datenbank prinzipiell gelöscht werden. Backups der Datenbanken sind jedoch grundsätzlich empfehlenswert.

i

Zu Datensätzen in den Detailtabellen muss immer ein Datensatz in der Mastertabelle existieren. Es ist nicht möglich, eine Preisregelung für einen Netzbetreiber anzulegen, der in der Tabelle Netzbetreiber nicht aufgenommen ist.

1.2 Struktur der Datenbank

Die Datenbankstruktur basiert auf der relationalen Verknüpfung einzelner Tabellen. Zur Sicherstellung der Datenintegrität wurde das Prinzip der „referentiellen Integrität" verwendet. Im Vorfeld definierte Mastertabellen sind über Primärschlüssel mit untergeordneten Tabellen verknüpft. So wird gewährleistet, dass in den untergeordneten Tabellen nur dann ein Datensatz erfasst werden kann, wenn in der zugeordneten Mastertabelle ein entsprechender Eintrag vorhanden ist.

Bei der Tabelle „Netzbetreiber" handelt es sich um eine solche „Mastertabelle". Zu dieser Tabelle können für jeden Netzbetreiber in der Tabelle „TeilNetze" mehrere Datensätze vorhanden sein und somit jedem Netzbetreiber mehrere TeilNetze zugeordnet werden. Diese Teilnetze werden in der Tabelle „Netzbereiche" wieder in einzelne Bereiche gegliedert.

1.2.1 Besonderheiten bei einzelnen Tabellen

1.2.1.1 Tabelle „Koppelpunkte"

Mit dieser Tabelle werden die Verbindungen zwischen einzelnen Netzen/Leitungen erfasst. Erst durch diese Tabelle sind Aussagen über Gasqualitäten und vor- oder nachgelagerte Netze möglich. Verfügt ein erstes Gasnetz über EXITs in ein zweites Netz, so gilt das erste Netz als vorgelagertes Netz zum zweiten Netz. Dem EXIT aus dem ersten Netz steht somit ein ENTRY des zweiten Netzes gegenüber. ENTRY und EXIT werden einem gemeinsamen Koppelpunkt zugeordnet.

Gas fließt in der Regel von der Primärseite des Koppelpunkts zur Sekundärseite des Koppelpunkts. Bei einem ENTRY steht somit das betrachtete Netz auf der Sekundärseite des Koppelpunkts. Aus einem anderen Netz wird in das betrachtete Netz eingespeist.
Bei einem EXIT steht das betrachtete Netz auf der Primärseite. Aus diesem Netz fließt das Gas in ein nachgelagertes Netz. Die Tabelle Koppelpunkte ermöglicht somit die Ermittlung des Transportweges.

1.2.1.2 Tabelle „TeilNetze"

Die letzten drei Felder geben die Grenze der Konzessionsabgabe an bzw. geben an, wie die einzelnen Stufen zwischen „Gas, ausschließlich für Kochen und Warmwasser" und „Sonstigen Tariflieferungen" unterschieden werden. Die Höhe der Konzessionsabgabe ist unter anderem auch von der Einwohnerzahl in der Gemeinde abhängig. Daher findet man die genaue Höhe der Abgabe für die einzelne Gruppe in der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas" wieder (Felder: „KA_Kochen_Warmw" und „KA_sonst_Tarifl").

i

Hinweis: Eine genaue Ermittlung der KA findet über die Tabelle tb_Ka statt. In dieser Tabelle findet man neben der in der KAV vorhandenen Struktur auch Strukturen, welche anhand des Verbrauchs oder der Leistung gestufte Preise darstellen.

1.2.1.3 Tabelle „Netzbereich"

Die Tabelle „Netzbereich" bildet die feinste Gliederung eines Netzbetreibers ab. Im Netzbereich findet man Informationen zu Marktgebiet, Gasgruppe oder Grundversorger. Neben den buchbaren Marktgebieten in den Feldern „Marktgebiet_1", „Marktgebiet_2" usw. gibt das Feld „MG_phys" an, welches Marktgebiet physikalisch möglich ist, für welches jedoch keine freien Kapazitäten verfügbar sind. Auch hier wird im Feld „Netzebene" die Netzart definiert. Folgende Einträge sind möglich: „Arealnetzbetreiber", „ausländisches Netz", historisches Netz", „Regionalnetz", Transportnetz, „Verteilnetz" und „zukünftiges Netz".

1.2.1.4 Tabelle „Unterjährige Nutzung"

Die in der Datenbank angegebenen Entgelte gelten für ein volles Gasjahr. Beginn des Jahres ist der 01.10. um 6:00 Uhr, Ende der darauf folgende 01.10. um 6:00 Uhr. Zur Berechnung der unterjährigen Belieferung gibt es unter den Netzbetreibern verschiedene Berechnungsmethoden.

In der Tabelle „Unterjährige Nutzung" zeigen wir die Faktoren zu den verschiedenen Methoden auf. Die Feldbezeichnungen beginnen mit der Unterscheidung, für welche Methode sie angewendet werden. Dabei steht RM1 für Rechenmodell 1, RM2 für Rechenmodell 2 und RM3 für Rechenmodell 3.

Rechenmodell 1 –
Das Zeitraumfaktorenmodell

Charakteristisch bei diesem Modell ist, dass man bei jedem Monat Faktoren für die Laufzeit von einem Tag, einer Woche, einem Monat und einem vom Gaswirtschaftsjahr abweichenden Jahr hat. Zusätzlich kommen für die Monate Oktober, Januar, April und Juni jeweils Faktoren für die Laufzeit eines Quartals und für die Monate Oktober und April für die Laufzeit eines halben Jahres hinzu. Berechnet wird nach der Formel:

$LP_{u\ [Leistungspreis\ f.\ unterjährige\ Belieferung]} = LP_{[Gesamtjahresentgelt]} * U_{[Laufzeitfaktor]}$

Der Laufzeitfaktor U setzt sich je nach gebuchter Laufzeit aus Halbjahres-, Quartals-, Monats-, Wochen- oder Tagesfaktoren zusammen (z. B. $U_{Monat} + 2* U_{Woche}$).

Rechenmodell 2 –
Monatsgenaues Laufzeitmodell

Bei diesem Modell werden pro Monat Laufzeitfaktoren von einem bis zu zwölf Monaten angegeben. Für kürzere Buchungszeiträume werden Faktoren für die Woche und den Tag bekannt gegeben. Man errechnet das Entgelt mit der gleichen Formel, wie unter Rechenmodell 1 beschrieben.

Rechenmodell 3 –
Taggenaues Laufzeitmodell

Die Basis bildet zunächst die Summe der Tagesentgelte. Diese werden in den Feldern RM3_Tag_Monatsname als Faktor angegeben. Die Summe der Tagesentgelte pro Monat wird wie folgt ermittelt:

$LP_{u1} = LP * n_{[Tage\ im\ Monat]} * U_{[Faktor\ für\ diesen\ Monat]}$
$LP_{u2} = LP * n_{[Tage\ im\ Monat]} * U_{[Faktor\ für\ den\ nächsten\ Monat]}$
…

Die Einzelwerte werden addiert und somit die Summe der Monatsentgelte gebildet. Der nun ermittelte Betrag wird mit einem vom Buchungszeitraum [RM3_bis_Tage_] abhängigen Laufzeitfaktor [RM3_LFZ_] multipliziert.

$LP_u = LP_{un} * U_{[Laufzeitfaktor]}$

1.2.1.5 Tabelle „Verteilnetz Leistungsermittlung SLP“

Um auch die Fälle abbilden zu können, bei welchen die Vorhalteleistung bei nicht leistungsgemessenen Kunden ermittelt wird, haben wir die Tabelle „Verteilnetz Leistungsermittlung SLP“ aufgenommen.

Rechenmodell 1:
Die Leistung wird mit folgender Formel aus der Tabelle ermittelt:

$P_{ist} = (W_{ist} – W_{bis(ist-1)}) * F_{P(ist)} + P_{Schwell}$

Der Jahresverbrauch **[kWh]** wird in der Tabelle anhand der Felder „$RM1_G_{(n)}$ _von“ und „$RM1_G_{(n)}$ _bis“ eingestuft und ergibt damit die abzurechnende Gruppe. Vom Jahresverbrauch (W_{ist}) wird der maximale Verbrauch der Vorgruppe ($W_{bis(ist-1)}$) ($RM1_G_{(ist-1)}$–bis) abgezogen. Dieser Wert wird mit dem jeweiligen Faktor ($F_{P(ist)}$) der Gruppe ($RM1_G_{(ist)}$–Faktor) in [1/h] multipliziert. Auf diesen wird der Schwellwert ($P_{Schwell}$) ($RM1_G_{(ist)}$ _Schwellwert) je Gruppe addiert.

Rechenmodell 2:
Die Leistung wird anhand folgender Funktion ermittelt:

Leistung (P) [kW] = Faktor (x) * Jahresarbeit (W) [kWh] y + Leistungszuschlag [kW]

$P = [RM2_Faktor] * W^{[RM2_Exponent]} + [RM2_Summand]$

Mit der ermittelten Vorhalteleistung wird nun bei beiden Rechenmodellen anhand der Tabelle „Verteilnetz Arbeit und Leistung SLP“ das zu entrichtende Entgelt ermittelt.

Rechenmodell 3:
Die Leistung wird anhand nach dem Verbrauch eingestufter Funktionen ermittelt: Der Jahresverbrauch **[kWh]** wird anhand der Felder „$RM3_G_{(X)}$_Von“ und „$RM3_G_{(X)}$_Bis“ eingestuft und ergibt die entsprechende Gruppe. Die dort abzulesenden Werte „$RM3_G_{(X)}$_V1“, „$RM3_G_{(X)}$_V2“ und „$RM3_G_{(X)}$_V3“ werden nun in folgende Formeln eingesetzt:

In den ersten acht Stufen gilt:
Leistung (P) = Jahresarbeit (W) / ([$RM3_G_{(X)}$_V1] + [$RM3_G_{(X)}$_V2] * (ln(W)-ln([$RM3_G_{(X)}$_V3])))

In der neunten Stufe gilt:
Leistung (P) = [RM3_G9_V1] * (Jahresarbeit(W) / [RM3_G9_V2]) ^ [RM3_G9_V3]

Rechenmodell 4:
Bei den Verteilnetzentgelten werden die Verteilnetzentgelte in der Regel bis zu einem Verbrauch von 1.500.000 kWh entsprechend der Werte in der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“ berechnet. Liegt der Verbrauch über dieser Grenze, ist bisher nicht durchgängig eindeutig, wie die Entnahmestelle abgerechnet wird. Hierzu treffen wir in unserer Datenbank folgende Regelung:

Ist in der letzten Stufe im „G(n)_Bis“-Feld der Wert „0“ eingetragen, so rechnet der Netzbetreiber Verbräuche über 1.500.000 kWh mit dem Arbeitspreis und dem Grundpreis der letzten Stufe ab.

Ist in der letzten Stufe im Feld „G(n)_Bis“ eine Grenze eingetragen, so errechnet der Verteilnetzbetreiber bei einem Jahresverbrauch, welcher höher als die letzte Stufe ist, eine Ersatzleistung. Wie diese Leistung errechnet wird, und wie weiter verfahren wird, legen wir in der Berechnungsmethode der Tabelle „Verteilnetz_Leistungsermittlung_SLP“ fest.

Die Berechnungsmethode „4“ sagt aus, dass die Leistung - bei einem Verbrauch über die Grenze von „G(n)_Bis“ in der letzten Stufe - entsprechend der Formel P = [RM2_Faktor] * W Exp [RM2_Exponent] + [RM2_Summand] berechnet wird. Mit der errechneten Leistung und dem Jahresverbrauch wird nun das Entgelt entsprechend den Tabellen für leistungsgemessene Kunden „Verteilnetz_Arbeit_LGK“ und „Verteilnetz_Leistung_LGK“ berechnet.

1.2.1.6 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“

In dieser Tabelle sind im Feld „SLP_A_Berechnungsmethode“ folgende Berechnungsmodelle zur Berechnung der Arbeitsentgelte entsprechend den genehmigten Preisregelungen dargestellt:

0 - kein Abnahmefall
Es ist kein Abnahmefall beim Netzbetreiber vorhanden, dementsprechend sind keine Ar-

beitsentgelte veröffentlicht.

1 – Stufenmodell
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Jahresarbeit entspricht. Die beanspruchte Jahresarbeit ist mit dem Arbeitspreis zu multiplizieren und zum Grundpreis der Stufe zu addieren.

2 – Arbeitspreis gezont
Das Gesamtentgelt pro Abrechnungsjahr setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die durchlaufen werden bis der individuelle Jahresverbrauch des Netznutzers erreicht ist.

Die Zonenentgelte müssen berechnet werden (Summe der in der Zone anfallenden Arbeit multipliziert mit dem Zonenarbeitspreis).

3 – Vorzonengrundpreis
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgelts ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Jahresarbeit entspricht. Von der Jahresarbeit ist die im Grundpreis enthaltene Menge Arbeit abzuziehen, und die verbleibende Arbeit mit dem entsprechenden Arbeitspreis zu multiplizieren. Aus der Summe beider Preise ergibt sich der individuelle Jahresarbeitspreis.

4 – Sigmoidfunktion
Der Arbeitspreis berechnet sich nach dem tatsächlich erbrachten Jahresverbrauch. Dieser wird mit dem Ergebnis der Formel multipliziert und ergibt den individuellen Arbeitspreis.

5 – Arbeits- und Grundpreis gezont
Es werden entsprechend dem Modell 2 auch die Grundpreise gezont berechnet, d. h. bis der Jahresverbrauch erreicht ist.

6 – AP Transportnetz und Verteilnetz gestuft
Hier hat der Netzbetreiber in seiner Preisregelung nach der Anschlussart unterschieden. Es ist vorab festzustellen, ob der Netzkunde am Ortstransportnetz oder am Ortsverteilnetz angeschlossen ist. Ist er am Transportnetz angeschlossen, wird die Jahresmenge mit dem Feld „SLP_AT_AP“ multipliziert. Ist er am Ortsverteilnetz angeschlossen, gilt die Stufenregelung.

1.2.1.7 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“

In dieser Tabelle sind im Feld „SLP_L_Berechnungsmethode“ folgende Berechnungsmodelle zur Berechnung der Arbeitsentgelte entsprechend den genehmigten Preisregelungen dargestellt:

0 – kein Abnahmefall
Es ist kein Abnahmefall beim Netzbetreiber vorhanden, dementsprechend sind keine Arbeitsentgelte veröffentlicht.

1 – Stufenmodell
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Leistung entspricht. Die beanspruchte Leistung ist mit dem Leistungspreis zu multiplizieren und zum Grundpreis der Stufe zu addieren.

2 – Leistungspreis gezont
Das Gesamtentgelt pro Abrechnungsjahr setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die durchlaufen werden bis die individuelle Jahreshöchstleistung des Netznutzers erreicht ist.

4 – Sigmoidfunktion
Der Leistungspreis berechnet sich nach der tatsächlich erbrachten Jahreshöchstleistung. Diese wird mit dem Ergebnis der Formel multipliziert und ergibt den individuellen Leistungspreis.

5 – Leistungsentgelt auf Grundlage der installierten Leistung
Die Entgelte werden nicht auf der Grundlage der höchsten Jahresleistung, sondern auf der Grundlage der installierten Kesselleistung abgerechnet. Diese wird mit dem Leistungspreis multipliziert und ergibt das Entgelt für die Leistung. Der evtl. angegebene Grundpreis muss entsprechend der Stufe noch addiert werden.

1.2.1.8 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“

In dieser Tabelle sind im Feld „LGK_A_Berechnungsmethode“ folgende Berechnungsmodelle zur Berechnung der Arbeitsentgelte entsprechend den genehmigten Preisregelungen dargestellt:

0 – kein Abnahmefall
Es ist kein Abnahmefall beim Netzbetreiber vorhanden, dementsprechend sind keine Arbeitsentgelte veröffentlicht.

1 – Stufenmodell
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Jahresarbeit entspricht. Die beanspruchte Jahresarbeit ist mit dem Arbeitspreis zu multiplizieren und zum Grundpreis der Stufe zu addieren.

2 – Arbeitspreis gezont
Das Gesamtentgelt pro Abrechnungsjahr setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die durchlaufen werden bis der individuelle Jahresverbrauch des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte müssen ggf. berechnet werden (Summe der in der Zone anfallenden Arbeit multipliziert mit dem Zonenarbeitspreis).

3 – Vorzonengrundpreis
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Jahresarbeit entspricht. Von der Jahresarbeit ist die im Grundpreis enthaltene Menge Arbeit abzuziehen, und die verbleibende Arbeit mit dem entsprechenden Arbeitspreis zu multiplizieren. Aus der Summe beider Preise ergibt sich der individuelle Jahresarbeitspreis.

4 – Sigmoidfunktion
Der Arbeitspreis berechnet sich nach dem tatsächlich erbrachten Jahresverbrauch. Dieser wird mit dem Ergebnis der Formel multipliziert und ergibt den individuellen Arbeitspreis.

5 – Stufenmodell mit Abschlagvariante
Der tatsächliche Arbeitspreis berechnet sich aus dem angegebenen (maximalen) „Arbeitspreis“ abzüglich des Produkts „Menge“ * „mengenbezogener Abschlag“. (Der ggf. vorkommende Faktor 100 muss ausmultipliziert werden).

6 – Stufenmodell mit Sigmoidfunktion
Diese Preisstruktur bildet eine Schnittmenge vom Stufenmodell mit der Sigmoidfunktion. Bis zu einer festgelegten Jahresmenge wird das Stufenmodell und darüber hinaus das Modell mit der Sigmoidfunktion angewendet. Die Höchstgrenze wird durch den Wert in der letzten Stufe gesetzt.

7 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz
Bei diesen Netznutzungsentgelten wird bei den Kunden mit registrierender Leistungsmessung nach Ortstransportnetz und Ortsverteilnetz unterschieden. Diese Unterscheidung hat mit den Kundenanschlüssen an das Leitungssystem zu tun. Das bedeutet, dass Kunden, welche am Ortsverteilnetz (in der Regel Niederdruck oder Mitteldruck) angeschlossen sind, dem Ortsverteilnetz zugeordnet sind, und Kunden mit einem Ortstransportnetzanschluss (in der Regel Hochdruckanschluss) ans Ortstransportnetz.

8 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz in Kombination mit der Sigmoidfunktion
Bei dieser Variante wird ebenfalls nach dem Anschluss unterschieden. Beim Anschluss an das Ortstransportnetz erhält man das Entgelt durch Multiplikation von Verbrauch und Arbeitspreis. Beim Anschluss an das Ortsverteilnetz wird das Entgelt über die Sigmoidfunktion ermittelt.

9 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz in Kombination mit einer Benutzungsdauergrenze
Bei diesen Netznutzungsentgelten wird zunächst bei den Kunden mit registrierender Leistungsmessung nach Ortstransportnetz und Ortsverteilnetz unterschieden. Diese Unterscheidung hat mit den Kundenanschlüssen an das Leitungssystem zu tun. Das bedeutet, dass Kunden, welche am Ortsverteilnetz (in der Regel Niederdruck oder Mitteldruck) angeschlossen sind, dem Ortsverteilnetz zugeordnet sind, und Kunden mit einem Ortstransportnetzanschluss (in der Regel Hochdruckanschluss) ans Ortstransportnetz.

Danach ist zu berechnen, ob die Benutzungsdauer (Jahresarbeitsmenge/höchste Stundenlast) höher oder niedriger als die Benutzungsdauergrenze (in **h/a**) ist. Der entsprechende Arbeitspreis wird mit der Jahresmenge multipliziert.

1.2.1.9 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“

In dieser Tabelle sind im Feld „LGK_L_Berechnungsmethode“ folgende Berechnungsmodelle zur Berechnung der Arbeitsentgelte entsprechend den genehmigten Preisregelungen dargestellt:

0 – kein Abnahmefall
Es ist kein Abnahmefall beim Netzbetreiber vorhanden, dementsprechend sind keine Arbeitsentgelte veröffentlicht.

1 – Stufenmodell
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten Leistung entspricht. Die beanspruchte Leistung ist mit dem Leistungspreis zu multiplizieren und zum Grundpreis der Stufe zu addieren.

2 – Leistungspreis gezont
Das Gesamtentgelt pro Abrechnungsjahr setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die durchlaufen werden bis die Jahreshöchstleistung des Netznutzers erreicht ist.

Die Zonenentgelte müssen ggf. berechnet werden (Summe der in der Zone anfallenden Leistung multipliziert mit dem Zonenarbeitspreis).

3 – Vorzonengrundpreis
Für die Ermittlung des Jahresnetzentgeltes ist die Preisstufe auszuwählen, welche der vom Netzkunden beanspruchten höchsten Jahresleistung entspricht. Von der Höchstleistung ist die im Grundpreis enthaltene Leistung abzuziehen, und die verbleibende Leistung mit dem entsprechenden Leistungspreis zu multiplizieren. Aus der Summe beider Preise ergibt sich der individuelle Jahresleistungspreis.

4 – Sigmoidfunktion
Der Leistungspreis berechnet sich nach dem tatsächlich erbrachten Jahresverbrauch. Dieser wird mit dem Ergebnis der Formel multipliziert und ergibt den individuellen Arbeitspreis.

5 – Stufenmodell mit Abschlagvariante
Der tatsächliche Leistungspreis berechnet sich aus dem angegebenen (maximalen) „Leistungspreis“ abzüglich des Produkts „Menge“ * „mengenbezogener Abschlag“.

6 – Stufenmodell mit Sigmoidfunktion
Diese Preisstruktur bildet eine Schnittmenge vom Stufenmodell mit der Sigmoidfunktion. Bis zu einer festgelegten Jahresleistung wird das Stufenmodell und darüber hinaus das Modell mit der Sigmoidfunktion angewendet. Die Höchstgrenze wird durch den Wert in der letzten Stufe gesetzt.

7 – Leistungsentgelt auf Grundlage des Jahresverbrauchs
Die Zuordnung zu einer Preisstufe erfolgt zunächst vorläufig auf Basis des jährlichen Verbrauchs. Die höchste gemessene Jahresstundenleistung wird mit dem Leistungspreis der entsprechenden Stufe multipliziert.

8 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz
Bei diesen Netznutzungsentgelten wird bei den Kunden mit registrierender Leistungsmessung nach Ortstransportnetz und Ortsverteilnetz unterschieden. Diese Unterscheidung hat mit den Kundenanschlüssen an das Leitungssystem zu tun. Das bedeutet, dass Kunden, welche am Ortsverteilnetz (in der Regel Niederdruck oder Mitteldruck) angeschlossen

sind, dem Ortsverteilnetz zugeordnet sind, und Kunden mit einem Ortstransportnetzanschluss (in der Regel Hochdruckanschluss) ans Ortstransportnetz.

9 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz in Kombination mit der Sigmoidfunktion
Bei dieser Variante wird ebenfalls nach dem Anschluss unterschieden. Beim Anschluss an das Ortstransportnetz erhält man das Entgelt durch Multiplikation von Verbrauch und Arbeitspreis. Beim Anschluss an das Ortsverteilnetz wird das Entgelt über die Sigmoidfunktion ermittelt.

10 – Arbeitspreis auf Grundlage Ortstransportnetz oder Ortsverteilnetz in Kombination mit einer Benutzungsdauergrenze

Bei diesen Netznutzungsentgelten wird zunächst bei den Kunden mit registrierender Leistungsmessung nach Ortstransportnetz und Ortsverteilnetz unterschieden. Diese Unterscheidung hat mit den Kundenanschlüssen an das Leitungssystem zu tun. Das bedeutet, dass Kunden, welche am Ortsverteilnetz (in der Regel Niederdruck oder Mitteldruck) angeschlossen sind, dem Ortsverteilnetz zugeordnet sind, und Kunden mit einem Ortstransportnetzanschluss (in der Regel Hochdruckanschluss) ans Ortstransportnetz.

Als nächstes ist zu berechnen, ob die Benutzungsdauer (Jahresarbeitsmenge/höchste Stundenlast) höher oder niedriger als die Benutzungsdauergrenze (in **h/a**) ist. Der entsprechende Leistungspreis wird nun mit der Jahreshöchstleistung multipliziert.

1.2.1.10 Preisregelungen

In dieser Tabelle werden die Gültigkeitszeiträume für die Preisregelungen festgelegt. Sie gibt an, ab welchem Zeitpunkt ein Netznutzungsentgelt gültig ist und bis zu welchem Datum das Netznutzungsentgelt gegolten hat. Bei Preisregelungen mit einem „gültig bis“ Datum „31.12.2999“ ist das Ende des Gültigkeitszeitraums noch nicht festgelegt.

ID (Identifikationsnummer)
Diese Nummer gibt an, welche Preisregelung innerhalb des gleichen Gültigkeitszeitraums abrechnungsrelevant ist. Preisregelungen mit der ID „01“ sind innerhalb des angegeben Zeitraums abrechnungsrelevante Entgelte inkl. Kosten der vorgelagerten Netze. Preisregelungen mit der ID „02“ sind innerhalb des angegeben Zeitraums Entgelte ohne Kosten der vorgelagerten Netze.Die ID „03“ ist ab dem Jahr 2012 für vorläufige Preise, welche durch endgültige ersetzt wurden, reserviert.

Werden Entgelte vom Netzbetreiber rückwirkend geändert, wird das bisher in der Datenbank enthaltene Entgelt auf den Status ID = „03“ oder höher gesetzt. Das neue Entgelt erhält entsprechend der obigen Beschreibung den Status „01“ oder „02“.

1.2.1.11 Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“

Die Tabelle zeigt eine Zuordnung der Netze zu Ortsteilen für das Verteilnetz, das Regionalnetz und das Transportnetz. In den Feldern beginnend mit ND wird das Verteilnetz dargestellt, welches für die Entgeltberechnung des Verteilnetzes maßgeblich ist. Die Felder beginnend mit den Buchstaben HD zeigen, in welchen Postorten Kopplungen oder Ausspeisestellen im Transportnetz (Transportentgelte) vorhanden sind.

1.2.1.12 Tabelle „Netze_Hausummern“

Falls bei einer Straße zwei verschiedene Netze vorhanden sind, wird die Straße in Straßenabschnitte mit jeweils einem Netz geteilt. Dies wird in der Tabelle „Netze_Hausnummern“ abgebildet. Sowohl bei den geraden als auch bei den ungeraden Hausnummern einer Straße wird jeweils ein Datensatz angelegt.

1.2.1.13 Tabelle „Marktpartner_Mess“

Um nicht nur die Messpreise der Netzbetreiber, sondern auch die der Messstellenbetreiber und Messdienstleister darstellen zu können, sind die Messpreise vollständig von der Struktur der Netzbetreiber getrennt. Für jeden Marktpartner (Messstellenbetreiber oder Messdienstleister) können für ein oder mehrere Messgebiete Messpreisregelungen in der gleichnamigen Tabelle angelegt werden. Einer Messpreisregelung können dann in der Tabelle „Messpreise“ unendlich viele Datensätze für Zähler, Hardware oder Dienstleistungen zugeordnet werden.

Dabei enthält ein Datensatz in der Tabelle „Messpreise“ nun die Preise eines Zählers, einer Dienstleistung oder einer Hardware für den Messstellenbetrieb und die Messdienstleistung sowie deren Summe. In separaten Tabellen wird definiert, welcher Typ Zähler/Hardware/Dienstleistung sich hinter der in der Tabelle „Messpreise“ eingetragenen ID verbirgt.

In der Tabelle „Einheit“ kann nachvollzogen werden, in welcher Einheit der Preis hinterlegt wurde. Ist in dem Preis eine Komponente, z. B. ein Mengenumwerter, oder die tägliche Datenbereitstellung enthalten, wird zu diesem Datensatz auch ein Datensatz in der Tabelle „enthaltene Hardware“ und/oder „enthaltene Dienstleistung“ angelegt (siehe folgende Abbildung).

1.2.1.14 Abrechnungspreise

Die Darstellung der Abrechnungspreise erfolgt tarifgebietsbezogen. Zu jeder Preisregelung gibt es einen entsprechenden Datensatz in der Tabelle „Abrechnungspreise“. Der dort hinterlegte Preis gilt für eine bestimmte Abrechnungs-ID, deren Definition in der Tabelle „Abrechnung“ zu finden ist.

1.2.1.15 PLZ_Wetterstationen

In der Tabelle „PLZ_Wetterstationen“ sind die postalischen Zuordnungen von Prognose-Wetterstationen hinterlegt. Diese Werden zur witterungsbedingten Gewichtung der Verbräuche von Heizgasprofilen verwendet. Derzeit sind die benötigten Informationen jedoch für nur 42 Wetterstationen frei zugänglich. Aus diesem Grund wurde das Feld „Referenz_Wetterstation“ in die Tabelle aufgenommen. In diesem Feld wird pro Postleitzahl_Ort-Kombination jeweils eine der frei zugänglichen Wetterstationen als Referenzstation bereitgestellt. Mit Hilfe dieser Information können witterungsbedingte Verbräuche regional bezogen ermittelt werden.

1.2.1.16 Tabellen „Zaehlervorschlag“ und „ZaehlervorschlagNavigator“

Die bisher in der Datenbank enthaltene Tabelle „Zaehlervorschlag“ wurde bislang von vielen Anwendern für eigene Berechnungen verwendet. Nach der Entwicklung zahlreicher neuer Prozesse auf unserem ene‘t Navigator® haben wir für die Plattform eine an den Markt und die praktischen Einbau- bzw. Nutzungsszenarien orientierte neue Zählervorschlagstabelle „ZaehlervorschlagNavigator“ entwickelt. Dies hat zur Folge, dass je nach Jahresverbrauch oder Leistung über die beiden Tabellen ein anderer Zähler vorgeschlagen wird.

Immer dann, wenn Sie sowohl auf unsere Tabelle (bisher„Zaehlervorschlag“) in der Datenbank als auch auf die Prozesse auf dem ene‘t Navigator® zugreifen, empfehlen wir Ihnen künftig die ausschließliche Nutzung der neuen Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“. Nur so ist gewährleistet, dass in beiden Fällen der gleiche Zähler ermittelt wird.

1.2.1.17 Verknüpfungsmöglichkeiten der „tb_“-Tabellen

In der Datenbank sind energieart- und rollenübergreifende Tabellen vorhanden. Diese beginnen jeweils mit dem Präfix „tb_“. Für jede Marktrolle existiert in den fachspezifischen Datenbanken eine eindeutige Identifikation. In den Netznutzungsdatenbanken sind das:

- Gasversorger: GVU_Nr
- Stromversorger: EVU_Nr
- Netzbetreiber: Gas VNBG_Nr
- Netzbetreiber Strom: VNB_Nr
- Messstellenbetreiber: MPM_Nr

Diese Kennungen können nicht identisch in die „tb_“-Tabellen übernommen werden, da sich daraus Dopplungen ergeben würden. In den „tb_“-Tabellen wird die bereichsspezifische, eindeutige Kennung ab der dritten Stelle des Felds „enet_Nr“ übernommen. Die ersten beiden Ziffern geben an, aus welchem Bereich der abgebildete Marktpartner stammt bzw. welche Marktrolle er inne hat. Die erste Ziffer der „enet_Nr“ gibt an, für welche Energieart die Marktrolle steht. Die Zahl 1 steht hierbei für Strom und die Zahl 2 für Gas. Die zweite Ziffer der „enet_Nr“ repräsentiert den Marktteilnehmertyp.

Dort gilt folgende Kennung:

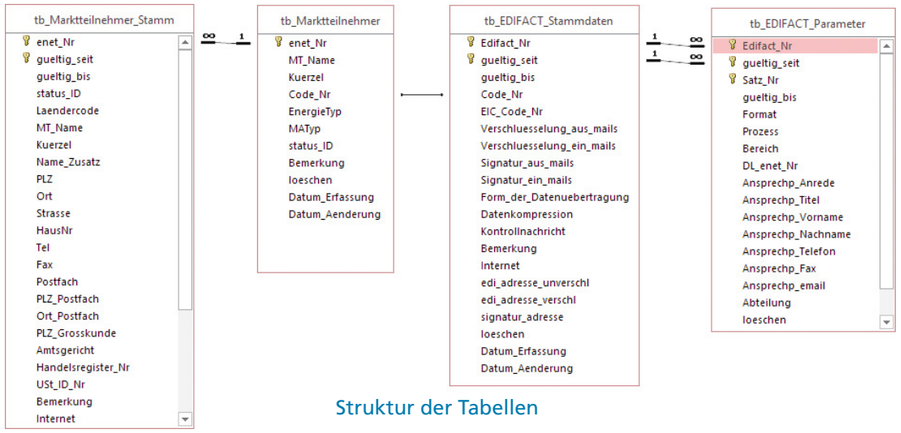
Kennziffer	Marktteilnehmertyp
1	Netzbetreiber
2	Versorger
3	Messstellenbetreiber
4	Messdienstleister
6	Bilanzkreisverantwortlicher

Unter Berücksichtigung dieser Systematik kann ein Marktpartner in den „tb_“-Tabellen über die „enet_Nr“ ab der 3. Ziffer mit einer Tabelle aus einer Fachdatenbank verknüpft werden.

Eine weitere Möglichkeit der Verknüpfung besteht über den Verbandscode (BDEW bzw. DVGW), der sowohl in den „tb_“-Tabellen („tb_Marktteilnehmer“, „tb_edifact_Stammdaten“) im Feld „Code_Nr“ als auch in den Fachdatenbanken zu finden ist. Hier ist jedoch stets darauf zu achten, dass identische Marktrollen mit der passenden Energieart verknüpft werden.

1.3 Kontaktdaten der Marktpartner

In der Datenbank sind die veröffentlichten Kontakte aller Marktfunktionen (Netzbetreiber, Messstellenbetreiber, Lieferant, Bilanzkreisverantwortlicher) der energiewirtschaftlichen Marktpartner enthalten. Diese können jeweils ihrem auf dem Kontaktdatenblatt benannten Verwendungszweck entsprechend genutzt werden.



Struktur der Tabellen

Hierzu sind folgende Tabellen notwendig:

- tb_Marktteilnehmer (enthält Namen und Verbandscode)
- tb_Marktteilnehmer_Stamm (enthält Adresse und allgemeinen Marktpartnerkontakt)
- tb_EDIFACT_Stammdaten (enthält Verbandscode, E-Mail-Adresse zur 1:1 Marktkommunikation und Edifact_Nr, über die alle vorhandenen Kontaktdaten einem Unternehmen zugeordnet werden)
- tb_EDIFACT_Parameter (Edifact_Nr, Zuständigkeit/Bereich, Abteilung, Kontaktinformation)

Die Anschrift des Unternehmens und die allgemeinen Kontaktinformationen (Telefon, E-Mail, Fax) sind in der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm“ erfasst. Die Kontaktdaten der Ansprechpartner für die unterschiedlichen Zuständigkeiten sind in der Tabelle „tb_EDIFACT_Parameter“ vorhanden.

Über die Verbandscodenummer in den Tabellen „tb_Marktteilnehmer“ und „tb_EDIFACT_Stammdaten“ können die benötigten Kontakte ausgelesen werden. Die Tabellen „tb_EDIFACT_Stammdaten“ und „tb_EDIFACT_Parameter“ werden über die Felder „Edifact_Nr“ und „gueltig_seit“ verknüpft. Eine Suche nach dem aktuellen Namen des Marktpartners und die in der Abbildung gezeigten Verknüpfungen ist ebenfalls möglich. In der Typ-Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“ sind die Themen als Zuständigkeiten aufgeführt, die in den von der Bundesnetzagentur verabschiedeten Kontaktdatenblätter veröffentlicht wurden. Mit einem Verweis auf das Feld „Zustaendigkeit_ID“ in der Tabelle „tb_EDIFACT_Parameter“ wird eine Fremdschlüsseleinschränkung vorgenommen.

Bitte beachten Sie, dass die Kontaktdaten ausschließlich im Rahmen energiewirtschaftlicher Geschäftsprozesse verwendet werden dürfen. Es liegt als Anwenderpflicht in Ihrer Verantwortung, stets die tagesaktuellen Daten zu verwenden. Es ist ausdrücklich verboten, die Kontaktdaten für Werbemails oder gleichartige Serienmails zu verwenden.

1.4 Historisierung der Marktgebiete und Tarifgebiete

Bis zum 01.04.2009 wurden die Marktgebiete und Tarifgebiete in der Datenbank bei einer Änderung des Marktgebietes lediglich im Datensatz geändert. Es wurde keine Historie in der Datenbank abgebildet.

Neue Vorgehensweise:
Der entsprechende zu ändernde Datensatz in der Tabelle „Netzbereich“ wird im neuen Feld „Netzebene“ auf den Status „historisches Netz“ gesetzt. In der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“ werden die referierenden Datensätze zum entsprechenden Stichtag im Feld „gueltig_bis“ beendet. Es wird ein neuer Netzbereich mit den geänderten Daten angelegt und in die Historie in der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“ mit neuem „gueltig_seit“ dokumentiert.

1.5 Enthaltene Tabellen

1.5.1 Netzgeometrie und Stammdaten

Die Informationen im Bereich Netzgeometrie und Stammdaten lassen sich in drei Gruppen unterteilen.

1. Tabellen mit Informationen zu Netzbetreibern, deren Netzen und Verknüpfungen zwischen Netzen:

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
Netzbetreiber	Enthält die Stammdaten der Netzbetreiber
Netzbetreiber_Historie	Enthält historisierte Namen und Anschriften
Gasversorger	Enthält die Stammdaten der Gasversorger
Teilnetze	Gibt die Teilnetze der Netzbetreiber an
Netzbereich	Unterteilt die Teilnetze noch einmal in einzelne Bereiche. Ein Netzbereich ist nur über die ihm zugeordneten ENTRYs erreichbar. Liegt ein Ort in einem bestimmten Netzbereich, so kann die Versorgung der Kunden an diesem Ort nur über EXITs in diesem Netzbereich erfolgen
Netzbereich_Historie	Darstellung der Netzbereichshistorie (Vorgänger- und Nachfolgenetzbereich)
Koppelpunkte	Enthält Informationen über ENTRYs und EXITs bzw. Stationen, über die Gas von einem Netz ins andere Netz transportiert werden kann. Koppelpunkte geben die Verknüpfungsmöglichkeiten zwischen einzelnen Netzen bzw. Teilnetzen an
Vorgelagerter Netzbetreiber	Enthält zu jedem Netzbetreiber Informationen über das vorgelagerte Netz/Teilnetz
Regulierungsbehoerde	Dient der Zuordnung von Netzbetreibern zur zuständigen Regulierungsbehörde
Status	Ordnet den Netzbetreibern und den Netznutzungsentgelten jeweils einen eindeutigen Genehmigungsstatus zu
Netzdaten_Gas	Gibt die Strukturdaten aus den Veröffentlichungspflichten an
Marktpartner_Mess	Enthält alle Stammdaten zu den Messstellenbetreibern und Messdienstleistern
Dienstleister	Enthält Stammdaten für Dienstleister, welche den Lieferantenwechselprozess des Netzbetreibers unterstützen
Netzbetreiber_Verlauf	Bildet die Nachfolger- bzw. Vorgängersituation eines Netzbetreibers ab

2. Tabellen zur Identifizierung und Zuordnung von Lieferstellen und Netzen:

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
Bundesländer	Dient der Zuordnung von Lieferstellen zu Bundesländern
Regierungsbezirke	Dient der Zuordnung von Lieferstellen zu Regierungsbezirken
Kreise	Dient der Zuordnung von Lieferstellen zu Kreisen
Gemeinden	Dient der Zuordnung von Lieferstellen zu Gemeinden und enthält die Einwohnerzahl der Gemeinden (zur Ermittlung der Konzessionsabgabe)
Marktgebiete	Definiert die derzeit 19 Marktgebiete, die den Netzbereichen zugeordnet sind
Einspeisezonen	Unterteilt das deutsche Netz in Einspeisezonen (z. B. Einspeisung an der dänischen Grenze)
PLZ_Netzbetreiber_Gas	Enthält für jede Druckstufe die Zuordnung, welches Gasnetz an einem bestimmten Ort (identifiziert mittels PLZ und Ortsname) vorhanden ist
Netze_Ortsteile	Detailliert die Angabe der „Tabelle PLZ_Netzbetreiber_Gas“, wenn zwei Netzbetreiber innerhalb eines Ortes tätig sind
Netze_Strassen	Detailliert die Angabe der Tabelle „Netze_Ortsteile“, wenn zwei Netzbetreiber innerhalb eines Ortsteiles tätig sind
Netze_Hausnummern	Detailliert die Angabe der Tabelle „Netze_Strassen“, wenn zwei Netzbetreiber innerhalb einer Straße tätig sind
Postleitzahlen_Archiv	Enthält entfallene, nicht mehr gültige Anschriftsdaten
Ortszusaetze	Gibt für den Postort den amtlichen bzw. postalischen Zusatz an, z. B. „am Main“ oder „an der Oder“
Marktraumumstellung	Gibt für einen Postort oder Straßenabschnitt den Umstellungszeitpunkt der Marktraumumstellung von L- auf H-Gas an. Ist der ganze Ort von der Umstellung betroffen, werden die Felder „Strasse“, „STR_HNRVON“ und „STR_HNRBIS“ nicht gefüllt. Es existiert also nur ein Datensatz

3. Tabellen mit Informationen zu Gasspeichern:

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
SpeicherBetreiber	Enthält die Stammdaten der Speicherbetreiber
Speicher	Enthält Informationen über Gasspeicher
SpeicherEntgelte	Enthält Informationen über Entgeltregelungen zur Gasspeicherung
Zuordnung_Speicher_Betreiber	Gibt an, welcher Speicherbetreiber an welchem Gasspeicher zu wie viel Prozent beteiligt ist
Zuordnung_Speicher_Entgelte	Ordnet Entgeltregelungen den Speicherbetreibern zu

1.5.2 Preise

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
Tarifgebiete	Bildet die räumliche Zuordnung einer Preisregelung ab. Jedem Netzbetreiber können mehrere Tarifgebiete zugeordnet werden
Tarifgebiet_Historie	Darstellung der Tarifgebietshistorie (Vorgänger- und Nachfolgetarifgebiet)
Preisregelungen	Definiert den Zeitabschnitt für jedes Tarifgebiet mit Angabe zu Gültigkeit und Status (genehmigt, beantragt), für den die Preisinformation gilt
Preise_Exit	Enthält zu jedem EXIT das Netzentgelt inkl. Kosten für die Messung und inkl. Kosten vorgelagerter Netzbetreiber
Preise_Entry	Enthält zu jedem ENTRY das Netzentgelt
Preise_Transportnetz_weitere	Enthält mögliche weitere Preiselemente einer bestimmten Preisregelung
Unterjährige_Nutzung	Gibt die Bewertungsfaktoren bei unterjähriger Belieferung an
Verteilnetz_Arbeit_LGK	Enthält die Arbeitspreise einer bestimmten Preisregelung für leistungsgemessene Kunden
Verteilnetz_Leistung_LGK	Enthält die Leistungspreise einer bestimmten Preisregelung für leistungsgemessene Kunden
Verteilnetz_Arbeit_SLP	Enthält die Arbeitspreise einer bestimmten Preisregelung für nicht leistungsgemessene Kunden
Verteilnetz_Leistung_SLP	Enthält die Leistungspreise einer bestimmten Preisregelung für nicht leistungsgemessene Kunden
Verteilnetz_Leistungsermittlung_SLP	Enthält mögliche Terme zur Ermittlung der Leistung bei nicht leistungsgemessenen Kunden
Verteilnetz_Waelzung	Enthält mögliche Kosten der vorgelagerten Netze des Verteilnetzes bis zum Jahr 2008, soweit diese nicht in der Preisregelung enthalten sind
Verteilnetz_LGK_Arb_kom_Kd	Enthält ermäßigte Arbeitsentgelte für den Eigenverbrauch bzw. für Kommunen bei leistungsgemessenen Kunden
Verteilnetz_LGK_Leist_kom_Kd	Enthält ermäßigte Leistungsentgelte für den Eigenverbrauch bzw. für Kommunen bei leistungsgemessenen Kunden
Verteilnetz_SLP_kommunale_Kd	Enthält ermäßigte Entgelte für den Eigenverbrauch bzw. für Kommunen bei Standardlastprofilkunden
Sonderentgelte	Enthält die individuellen Netzentgelte gemäß § 27 Abs. 1 GasNEV
Messpreise	Beinhaltet alle Messpreise
Enthaltene_Dienstlstg	Gibt an, welche Dienstleistungen im Messpreis enthalten sind
Enthaltene_Hardware	Gibt an, welche Hardware im Messpreis enthalten ist
Abrechnung	Definiert die Abrechnungstypen
Abrechnungspreise	Beinhaltet alle Abrechnungspreise der Netzbetreiber
Ausgleichsenergie	Gibt den durchschnittlichen monatlichen Ausgleichsenergiepreis an
Regelenergieumlage	Gibt die Umlage der Energiemengen für den physikalischen Ausgleich der Netze eines Marktgebietes (Regelenergie) an

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
Strukturierungsbeitrag	Gibt Auskunft über die Zeiten und Faktoren für die Über- bzw. Unterspeisung
BDEW_Artikelnummern	Gibt für alle Preisarten feldbezogen die zu verwendende Artikelnummer an
Dienstleistung	Definiert die Dienstleistungsarten zu den Messpreisen
Hardware	Definiert benutzte Hardwarearten zu den Messpreisen
Einheit	Definiert die benutzten Einheiten
Messgebiete	Bildet die räumliche Zuordnung einer Messpreisregelung ab. Jedem Messstellenbetreiber bzw. Dienstleister können mehrere Tarifgebiete zugeordnet werden
Messpreisregelungen	Definiert den Zeitabschnitt für jedes Messgebiet mit Angabe zu Gültigkeit und Status (genehmigt, beantragt), für den das Messentgelt gilt
Zaehler	Definiert die verwendeten Zählertypen und -größen
tb_Ka	Enthält die gültigen KA-Sätze, die über einen KA-Identen Postorten und Straßen zugewiesen werden
tb_KaTyp	Definition des KA-Typen für Sonderkunden, Tarifkunden und Kunden mit Schwachlast
PreisTypen	Definiert für die Tabelle „Preise_MG“ die Preistypen
Preise_MG	Enthält marktgebietsspezifische Preise, wie Regelenergie- und Biogasumlage, Mehr- und Mindermengenpreise oder Konvertierungsentgelt

1.5.3 Marktkommunikation

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
EDIFACT_Stammdaten	Allgemeine Daten zur Kommunikation, wie 1:1-Adresse, DVGW-Code, Verschlüsselung und Signatur
EDIFACT-Parameter	Informationen zu den Ansprechpartnern und den verwendeten Formaten
Lastprofile_Info	Enthält allgemeine Angaben zu den verwendeten Lastprofilen
Lastprofile	Definiert, welche Lastprofile der Netzbetreiber anwendet
Lastprofile_Kundengruppen	Definiert die Kundengruppe der Lastprofile
Wetterstationen	Definiert die von den Netzbetreibern benutzten Wetterstationen
PLZ_Wetterstationen	Bestimmt für jeden Postort und Netzbetreiber die zu verwendende Wetterstation

Ergänzend sind in der Datenbank „Marktdaten Netznutzung (Gas)“ die Marktkommunikationsdaten aller Marktteilnehmer (Netzbetreiber, Versorgungsunternehmen, Messstellenbetreiber und Messdienstleister) in folgenden Tabellen enthalten:

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
tb_Marktteilnehmer	Name, Art und Codenummer des Marktteilnehmers
tb_Marktteilnehmer_Stamm	Stammdaten zum Marktteilnehmer wie Adresse

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
tb_Marktteilnehmer_Typ	Definiert den Marktteilnehmertyp, z. B. Netzbetreiber
tb_Gebiete	Aufteilung der Marktteilnehmer in Gebiet möglich, z. B. Netze
tb_Edifact_Stammdaten	Werden dem Gebiet zugeordnet, enthalten grundsätzliche Angaben zum elektronischen Datenaustausch, zur Verschlüsselung, Dateigröße etc.
tb_Edifact_Parameter	Enthält die E-Mail-Adressen zum EDIFACT-Datenaustausch für verwendete Formate und Prozesse
tb_EnergieTyp	Kennzeichen zur Identifikation der Energieart
tb_Status	Kennzeichen zur Identifikation des Status eines Marktteilnehmers, z. B. aktuell oder historisch
tb_Laendercode	Kennzeichen zur Identifikation des Landes
tb_Wiederverkaeuferbescheinigung	Listet auf, welche Unternehmen am Reverse-Charge-Verfahren (Umkehrung der Umsatzsteuerschuld, nach der nicht der leistende Unternehmer, sondern der Leistungsempfänger die Umsatzsteuer zu entrichten hat) teilnehmen und ermöglicht den Download der Behördenbescheide
tb_Feiertagkalender	Der Feiertagkalender gibt je Marktpartner und Bundesland über die Feiertage und die vom Netzbetreiber definierten Brückentage Auskunft. Ist im Feld „enet_Nr" der Wert „00000000" vorhanden, so gilt der Feiertag für dieses Bundesland für alle Marktteilnehmer
tb_FeiertagTyp	Typtabelle zur Tabelle „tb_Feiertagkalender"
tb_Zertifikat	Die Tabelle bietet die Möglichkeit, über einen Direktlink die für den Datenaustausch notwendigen aktuellen Zertifikate für Verschlüsselung und Signatur aller Marktrollen herunterzuladen
tb_Versorgerbescheinigung	Listet auf, welche Marktpartner eine Bestätigung als „Lieferer Erdgas" besitzen, welche Marktpartner einen Erlaubnisschein beantragt haben und ermöglicht den Download der Behördenbescheide
tb_ZustaendigkeitAS	Typtabelle, welche die Zuständigkeiten entsprechend den Musterkontaktdatenblätter der Bundesnetzagentur wiedergibt
tb_Stoerungshotline	Enthält die Rufnummer der Netzbetreiber, welche bei einer Störung der Strom- bzw. Gasversorgung gewählt werden sollte.
tb_Lieferantenabgabe	Abbildung der Preise (Abgaben und Steuern)
tb_PreisTyp	Schlüsseltabelle der Preisarten (Abgaben und Steuern)
tb_EinheitTyp	Schlüsseltabelle der Einheiten (Abgaben und Steuern)
tb_Markenverhaeltnis	Die Tabelle zeigt an, welche Marke zu welchem Energieversorger gehört.

1.5.4 Standardlastprofile

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
SLP_Gebiet	Gibt an, in welchem Gebiet die in der Tabelle Standardlastprofil definierten Profile angewendet werden
Standardlastprofil	Enthält das SLP-Verfahren und den BDEW-Code des Profils

LP_Koeffizienten	Parameter zur Lastprofilfunktion
LP_Wochentagfaktoren	Wochentagfaktoren zur Ermittlung des Kundenwerts

1.5.5 ene't Applikationen

Bezeichnung der Tabelle	Erläuterung der Tabelle
Gradtagszahlen	Wird in der Applikation NetKalk.Netze.Gas zur unterjährigen Kalkulation benutzt
Info	Gibt den aktuellen Stand der Datenbank wieder
Zaehlervorschlag	Wird in der Applikation NetKalk.Netze.Gas zur Ermittlung eines Zählers benutzt
ZaehlervorschlagNavigator	Wird auf dem ene't Navigator® zur Ermittlung eines Zählers verwendet

2 Tabellenbeschreibung

2.1 Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Das Symbol kennzeichnet diejenigen Felder, die über Primärschlüssel mit Feldern anderer Tabellen verknüpft sind.

2.1.1 Feldstruktur der Tabelle „Bundeslaender“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
txtLKZ	Kennziffer des Landes (entspricht den ersten beiden Zeichen der Gemeindekennziffer)	nvarchar	2 Zeichen
Land	Bezeichnung des Bundeslandes	nvarchar	25 Zeichen

2.1.2 Feldstruktur der Tabelle „Regierungsbezirke“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
txtRKZ	Kennziffer des Regierungsbezirks	nvarchar	3 Zeichen
txtLKZ	Kennziffer des Bundeslandes, in dem sich der Regierungsbezirk befindet	nvarchar	2 Zeichen
Regierungsbezirk	Bezeichnung des Regierungsbezirks	nvarchar	30 Zeichen

2.1.3 Feldstruktur der Tabelle „Kreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
txtKKZ	Kennziffer des Kreises	nvarchar	5 Zeichen
Kreis	Bezeichnung des Kreises	nvarchar	50 Zeichen

2.1.4 Feldstruktur der Tabelle „Gemeinden“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
GKZ	Gemeindekennziffer (unter dieser Gemeindekennziffer wird die Datei auch beim Statistischen Bundesamt geführt)	int	4
Name	Bezeichnung der Gemeinde	nvarchar	50 Zeichen
Kreis	Gibt die Nummer des Kreises an, zu dem die Gemeinde gehört (siehe auch Tabelle „Kreise“)	nvarchar	5 Zeichen
GKZ_num		int	4
BLand	Gibt das Bundesland an, zu dem die Gemeinde gehört	nvarchar	25 Zeichen

2.1.5 Feldstruktur der Tabelle „Marktgebiete“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Marktgebiet	Eindeutige Nummer des Marktgebiets	int	4
Netzbetreiber	Name des marktgebietsaufspannenden Netzbetreibers	nvarchar	200 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Marktgebiets	nvarchar	100 Zeichen
MG_Code	Marktgebietscode des DVGW	nvarchar	18 Zeichen
virtueller_Handelspunkt	Code für den virtuellen Handelspunkt im Marktgebiet entsprechend DVGW	nvarchar	18 Zeichen
Kennung_Bilanzkreis	Kennung des Marktgebiets im Bilanzkreis entsprechend DVGW	nvarchar	2 Zeichen
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem der Datensatz gültig ist	datetime	8

2.1.6 Feldstruktur der Tabelle „Einspeisezonen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID_Nr	Eindeutige Nummer der Einspeisezone	int	4
Zone	Bezeichnung der Einspeisezone	nvarchar	50 Zeichen
Land	Land, zu dem über diese Einspeisezone eine Verbindung hergestellt wird	nvarchar	50 Zeichen
Einspeisung_Aus	Gasnetz, zu dem über diese Einspeisezone eine Verbindung hergestellt wird	nvarchar	100 Zeichen
Orte	Gibt die Grenzübergangsorte an	nvarchar	255 Zeichen

2.1.7 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	int	4
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	nvarchar	200 Zeichen
Gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	datetime	8
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem der Netzbetreiber an diesem Ort das Gasnetz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	datetime	8
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz an diesem Ort gehört	smallint	2
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
NDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
NDW1_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
NDW1_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weite-ren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	small int	2
NDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbe-treibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
NDW2_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
NDW2_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weite-ren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
MD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Regionalnetz-betreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MD_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Regional-netzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MDW1_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MDW1_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weite-ren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz dieses Orts gehört	smallint	2
MDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetrei-bers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MDW2_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite wei-tere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MDW2_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weite-ren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
HD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4
HD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Transport-netzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HD_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Transport-netzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4
HDW1_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort be-treibt	smallint	2
HDW1_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weite-ren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
HDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetrei-bers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
HDW2_Teil-netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite wei-tere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HDW2_NetzBe-reich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weite-ren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	nvarchar	255 Zeichen
Gemeinde	Bezeichnung der Gemeinde, zu der dieser Ort gehört	nvarchar	100 Zeichen
Gemeindekenn-ziffer	Kennziffer der Gemeinde (nach Statistischem Bundesamt)	int	4
Einwohner	Einwohnerzahl der Gemeinde	int	4
KA_Kochen_ Warmw	Konzessionsabgabe für Kochen und Warm-wasser, die an diesem Lieferort erhoben wird	real	4
KA_sonst_Tarifl	Konzessionsabgabe der Gemeinde für Tarif-kunden	real	4
letzte_Aende-rung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt ge-ändert wurde	datetime	8
Grundversor-ger_Nr	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im ersten Netz	int	4
WeitererGrund-versorger_1	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im zweiten möglichen Netz	int	4
WeitererGrund-versorger_2	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im dritten möglichen Netz	int	4
Bundesland_kurz	Eindeutige Nummer des Bundeslandes (ent-spricht den ersten beiden Ziffern der Gemein-dekennziffer)	smallint	2
Bundesland	Angabe des Bundeslandes	nvarchar	50 Zeichen
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	int	4
Haupt_VNB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, je-doch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	int	4
Haupt_TN_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, je-doch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	smallint	2
Haupt_NB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, je-doch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	smallint	2
Strassendaten	Gibt an, ob zu diesem Ort Straßendaten in der Datenbank enthalten sind; „0“ wenn kein Straßendatensatz angelegt ist; „1“, wenn Straßendaten existieren	nvarchar	1 Zeichen
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Daten-sätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	decimal	18,0

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	int	4

2.1.8 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Ortsteile“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	int	4
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	nvarchar	200 Zeichen
Ortsteil	Ortsteil, in welchem der Netzbetreiber sein Netz betreibt	nvarchar	50 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Netzbetreiber das Netz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	datetime	8
Gemeinde	Bezeichnung der Gemeinde, zu der dieser Ort gehört	nvarchar	100 Zeichen
Gemeindekennziffer	Kennziffer der Gemeinde (nach Statistischem Bundesamt)	int	4
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz an diesem Ort gehört	smallint	2
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
NDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
NDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
NDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
NDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
NDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
NDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
MD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MD_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
MDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	int	4
MDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
MDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
HD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4
HD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HD_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4
HDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
HDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	int	4
HDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	smallint	2
HDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	nvarchar (MAX)	255 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	int	4
OTL_ALORT	Ortsteilidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode; entspricht der Ort einem Ortsteil, ist keine ID vergeben, im Feld steht dann eine „0“	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	int	4
Haupt_VNB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben sind, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Strassen“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Straßen vorhanden	int	4
Haupt_TN_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben sind, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Strassen“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Straßen vorhanden	smallint	2
Haupt_NB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben sind, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Strassen“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Straßen vorhanden	smallint	2
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	int	4

2.1.9 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Strassen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	int	4
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	nvarchar	200 Zeichen
Ortsteil	Ortsteil, in welchem der Netzbetreiber sein Netz betreibt	nvarchar	50 Zeichen
Strasse	Straße, in welcher der Netzbetreiber sein Netz betreibt	nvarchar	100 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Netzbetreiber das Netz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	datetime	8
Gemeinde	Bezeichnung der Gemeinde, zu der dieser Ort gehört	nvarchar	200 Zeichen
Gemeindekennziffer	Kennziffer der Gemeinde (nach Statistischem Bundesamt)	int	4
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz an diesem Ort gehört	smallint	2
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	nvarchar	250 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	int	4
OTL_ALORT	Ortsteilidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode; entspricht der Ort einem Ortsteil, ist keine ID vergeben, im Feld steht dann eine „0“	int	4
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	int	4
Str_Schluessel	Straßenschlüssel innerhalb eines Ortes, der von der Deutschen Post vergeben wird	float	8
NDW1_VNBG_Nr	Nummer des weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	int	4
NDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des weiteren Teilnetzes, das der Verteilnetzbetreiber in dieser Straße betreibt	smallint	2
NDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des weiteren Netzbereichs, zu dem das Netz in dieser Straße gehört	smallint	2
Haupt_VNB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Hausnummern“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Hausnummernbereichen vorhanden	int	4
Haupt_TN_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben , jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Hausnummern“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Hausnummernbereichen vorhanden	smallint	2
Haupt_NB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben , jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze_Hausnummern“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Hausnummernbereichen vorhanden	smallint	2
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Datensätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	decimal	18,0
nicht_postalisch	Falls „nein“, entspricht die Anschrift dem Straßenverzeichnis der Deutschen Post; falls „ja“, handelt es sich nicht um eine postalische Adresse (z. B. Flurstück 80)	bit	1
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	int	4

2.1.10 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Hausnummern“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	int	4
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	nvarchar	200 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ortsteil	Ortsteil, in welchem der Netzbetreiber sein Netz betreibt	nvarchar	50 Zeichen
Strasse	Straße, in welcher der Netzbetreiber sein Netz betreibt	nvarchar	100 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Netzbetreiber das Gasnetz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	datetime	8
STR_HNRvon	Von Hausnummer, zu der das Netzgebiet gesucht wird	nvarchar	8 Zeichen
STR_HNRbis	Bis Hausnummer, zu der das Netzgebiet gesucht wird; ist nur eine Hausnummer betroffen, ist der Wert der gleiche wie in „STR_HNRVON“	nvarchar	8 Zeichen
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an dieser Straße das Verteilnetz betreibt	int	4
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz in dieser Straße gehört	smallint	2
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz in dieser Straße gehört	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	nvarchar	250 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	int	4
OTL_ALORT	Ortsteilidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode; entspricht der Ort einem Ortsteil, ist keine ID vergeben, im Feld steht dann eine „0“	int	4
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	int	4
Str_Schluessel	Straßenschlüssel innerhalb eines Ortes, der von der Deutschen Post vergeben wird	float	8
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Datensätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	decimal	18,0
nicht_postalisch	Falls „nein“, entspricht die Anschrift dem Straßenverzeichnis der Deutschen Post; falls „ja“, handelt es sich nicht um eine postalische Adresse (z. B. Flurstück 80)	bit	1
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	int	4

2.1.11 Feldstruktur der Tabelle „Postleitzahlen_Archiv“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ Alt	Postleitzahl, die entfallen ist	int	4
Ort Alt	Ort, der zu der entfallenen Postleitzahl gehört	nvarchar	200 Zeichen
PLZ Neu	Neue Postleitzahl	int	4
Ort Neu	Neuer Ortsname	nvarchar	200 Zeichen
Monat	Monat und Jahr geben zusammen den Zeitpunkt an, an dem eine Postleitzahl entfallen ist	nvarchar	15 Zeichen
Jahr	Monat und Jahr geben zusammen den Zeitpunkt an, an dem eine Postleitzahl entfallen ist	nvarchar	50 Zeichen
Anlass	Grund für den Wegfall der Postleitzahl	nvarchar	255 Zeichen
Gemeinde_alt	Gemeinde, die entfallen ist	nvarchar	50 Zeichen
GKZ_alt	Gemeindekennziffer der Gemeinde, die entfallen ist	int	4
Gemeinde_neu	Aktuelle Gemeinde des Postorts	nvarchar	50 Zeichen
GKZ_neu	Aktuelle Gemeindekennziffer	int	4

2.1.12 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Betreiber_Name	Name des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Netzbetreibers	nvarchar	25 Zeichen
Strasse	Straße der Firmenadresse des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firmenadresse des Netzbetreibers	int	4
Ort	Ort der Firmenadresse des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Netzbetreibers (falls vorhanden)	nvarchar	10 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Netzbetreibers	int	4
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Netzbetreibers (falls vorhanden)	int	4
DVGW_Netzbetr_Nr	Offizielle Gasnetzbetreiber-Nummer des DVGW	real	4
Internet	Internetadresse des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
InternetNetznutzung	Internetadresse des Netzbetreibers zum Netznutzungsentgelt	nvarchar	255 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ansprechpartner_Name	Name des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	100 Zeichen
Ansprechpartner_Tel	Telefonnummer des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechpartner_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechpartner_eMail	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	255 Zeichen
Ueberwachung	Gibt an, ob die Internetadressen des Netzbetreibers von ene't überwacht werden	bit	1
Verteilnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Verteilnetzbetreiber handelt	bit	1
Regionalnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Regionalnetzbetreiber handelt	bit	1
Transportnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Transportnetzbetreiber handelt	bit	1
AbsatzimNetz	Gibt an, welche Gasmenge [**GWh/Jahr**] vom Netzbetreiber insgesamt jährlich abgesetzt wird	real	4
Status	Gibt den Status des Netzbetreiber an (siehe Tabelle „Status“)	int	4
Bemerkung	Bemerkung zum Netzbetreiber	nvarchar	255 Zeichen
Regulierungsbehoerde_Nr	Eindeutige Nummer der Regulierungsbehörde, die für diesen Netzbetreiber zuständig ist (siehe Tabelle „Regulierungsbehoerde“)	smallint	2
Laenge_Hochdruckleitung	Länge des Hochdrucknetzes in km	real	4
Laenge_Mitteldruckleitung	Länge des Mitteldrucknetzes in km	real	4
Laenge_Niederdruckleitung	Länge des Niederdrucknetzes in km	real	4
Menge_Ausspeisestellen_HD	Menge der Ausspeisestellen für das HD-Netz	int	4
Menge_Ausspeisestellen_MD	Menge der Ausspeisestellen für das MD-Netz	int	4
Menge_Ausspeisestellen_ND	Menge der Ausspeisestellen für das ND-Netz	int	4
Menge_Ausspeisestellen_gesamt	Gesamtmenge der Ausspeisestellen	int	4
Kartenprioritaet	Gibt die Bedeutung des Netzbetreibers an	tinyint	1
Stand_Strukturangaben	Gibt den Stand der Strukturangaben an	datetime	8
Ansprechp_Vorname	Vorname des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprechpartners (z. B. Dr.), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ansprechp_Anrede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	20 Zeichen
Betreiber_FaZusatz	Zusatzzeile zur Ergänzung der Firmeninformationen des Ansprechpartners (z. B. Abteilung), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen
DVGW_Code	Offizieller DVGW-Code	float	8
ILN_Code	Gibt den ILN Code an	float	8
Edigas_Code	Gibt den Edigas-Code an	nvarchar	23 Zeichen
DVGW_Code_Mess	Offizieller DVGW-Code für die Marktfunktion Messstellenbetreiber. Gibt an, dass der Netzbetreiber auch die Marktfunktion „Messstellenbetreiber“ inne hat	float	8
DVGW_Code_MessDienst	Offizieller DVGW-Code für die Marktfunktion Messdienstleister. Gibt an, dass der Netzbetreiber auch die Marktfunktion „Messdienstleister“ inne hat	float	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Amtsgericht	Amtsgericht, bei dem das Unternehmen eingetragen ist	nvarchar	50 Zeichen
Handelsregister_Nr	Handelsregisternummer des Unternehmens	nvarchar	25 Zeichen

2.1.13 Feldstruktur der Tabelle „TeilNetze“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, zu dem das Teilnetz gehört (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes	smallint	2
TeilNetzBezeichnung	Bezeichnung des Teilnetzes	nvarchar	250 Zeichen
Netzebene	Gibt an, ob es sich um ein Verteilnetz, ein Regionalnetz oder ein Transportnetz handelt	nvarchar	30 Zeichen
Strukturklasse	Gibt die Strukturklasse an, zu der dieses Netz gehört	nvarchar	10 Zeichen
Letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
KA_Grenze_Kochen	Höchstverbrauch in **kWh**, bis zu welchem die Konzessionsabgabe gemäß § 2 Abs. 2 Ziffer 2a) (Gas, ausschließlich für Kochen und Warmwasser) berechnet wird	real	4
KA_Grenze_sonstTarif	Höchstverbrauch in **kWh**, bis zu welchem die Konzessionsabgabe gemäß § 2 Abs. 2 Ziffer 2b) (bei sonstigen Tariflieferungen in Gemeinde) berechnet wird	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
KA_Grenze_Bedarfsart	Gibt an, dass sich die Höhe der Konzessionsabgabe nach der Bedarfsart richtet	bit	1

2.1.14 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, zu dem der Netzbereich gehört (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes	smallint	2
NetzBereich_Nr	Eindeutige Nummer des Netzbereichs	smallint	2
Bezeichnung	Bezeichnung des Netzbereichs	nvarchar	100 Zeichen
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	nvarchar	8 Zeichen
Marktgebiet_1	Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	int	4
Marktgebiet_2	Zweites weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	int	4
Marktgebiet_3	Drittes weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	int	4
Marktgebiet_4	Viertes weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	int	4
Gasgruppe	Gibt die Gruppierung innerhalb der Gasfamilie an	nvarchar	50 Zeichen
Referenz_Brennwert_Hso	Gibt den gemittelten auf das Normvolumen bezogenen Brennwert in **kWh/m³** an	real	4
Wobbe_Index_Wsn	Gibt den auf das Normvolumen bezogenen oberen Wobbe-Index in **kWh/m³** an	real	4
Grundversorger_Nr	Grundversorger für diesen Netzbereich	int	4
Eigentuemer_VNB_Nr	Eigentümer des Netzbereichs	int	4
Anmeldung_Firmenname	Namen der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	255 Zeichen
Anmeldung_Sachbearbeiter	Name des Sachbearbeiter der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	100 Zeichen
Anmeldung_Strasse	Straßenname der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	100 Zeichen
Anmeldung_PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	real	4
Anmeldung_Ort	Ort der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	255 Zeichen
Anmeldung_PLZPF	Postleitzahl des Postfachs der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	real	4
Anmeldung_Postfach	Postfach der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	20 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Anmeldung_Tel	Telefonnummer der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	50 Zeichen
Anmeldung_Fax	Faxnummer der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	nvarchar	50 Zeichen
Anmeldung_email	E-Mail-Adresse für die Netzanmeldung	nvarchar	255 Zeichen
Anmeld_FaZusatz	Gibt die zuständige Abteilung zur Netznutzungsanmeldung oder einen Firmenzusatz bekannt	nvarchar	50 Zeichen
Anmeld_Titel	Titel oder akademischer Grad (z. B. Dr.) des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	nvarchar	50 Zeichen
Anmeld_Anrede	Anrede (Herr oder Frau) des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	nvarchar	20 Zeichen
Anmeld_Vorname	Vorname des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	nvarchar	50 Zeichen
Preisvergleich	Gibt an, ob dieser Netzbetreiber in der Bestenliste erscheinen soll (Durch Angabe von „Nein“ können Netzbetreiber ausgeschlossen werden)	bit	1
Netzebene	Gibt an, ob es sich um ein Verteilnetz, ein Regionalnetz oder ein Transportnetz handelt. Es kann auf die Netzebene des Teilnetzes aufgeteilt werden	nvarchar	30 Zeichen
Standard_MSB	Standard-Messstellenbetreiber	int	4
Standard_Gebiet_MSB	Messgebiet des Standard-Messstellenbetreibers	int	4
Standard_MDienst	Standard-Messdienstleister	int	4
Standard_Gebiet_MDienst	Messgebiet des Standard-Messdienstleisters	int	4
Netz_Nr_Vorgaenger	Nummer des eindeutigen Vorgängernetzes, sonst Null-Wert	float	8
Netz_Nr_Nachfolger	Nummer des eindeutigen Nachfolgenetzes, sonst Null-Wert	float	8
MG_Phys	Gibt ein Marktgebiet an, welches physikalisch auch möglich ist	int	4
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Netzkonto_1	Netzkontocode des ersten Marktgebiets	nvarchar	16 Zeichen
Netzkonto_2	Netzkontocode des zweiten bzw. physikalischen Marktgebiets	nvarchar	16 Zeichen

2.1.15 Feldstruktur der Tabelle „Koppelpunkte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ko_Nr	Eindeutige Nummer, die den Koppelpunkt identifiziert	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ETSO_EIC_Code	Vom DVGW vergebene, offizielle Nummer des Koppelpunkts	nvarchar	50 Zeichen
G_K_Koo_rechts	Rechtswert der Gauß-Krüger Koordinate, angegeben in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	real	4
G_K_Koo_hoch	Hochwert der Gauß-Krüger Koordinate, angegeben in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	real	4
Gemeinsamer-Ko_Name	Abgestimmter gemeinsamer Name des Netzkoppelpunkts in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	nvarchar	250 Zeichen
Ko_PLZ	Postleitzahl des Orts, an dem sich der Koppelpunkt befindet	int	4
Ko_Ort	Ort, an dem sich dieser Koppelpunkt befindet	nvarchar	200 Zeichen
Ko_Ortsteil	Ortsteil, an dem sich der Koppelpunkt befindet	nvarchar	100 Zeichen
Ko_Strasse	Straße, in der sich der Koppelpunkt befindet	nvarchar	100 Zeichen
Einspeisezone	Einspeisezone, zu der dieser Koppelpunkt gehört	int	4
KoppelArt	Gibt an, um welche Art eines Koppelpunkts es sich handelt („Einspeisung aus Gasproduktion“, „Einspeisung an deutscher Grenze“, „Kraftwerkskopplung“, „Netz-Kopplung“, „Speicher-Einspeisung“, „Speicher-Ausspeisung“, „Wandlung“, „Aufbereitung“)	nvarchar	50 Zeichen
KoppelForm	Gibt an, ob dieser Koppelpunkt regelmäßig betrieben wird oder es sich um eine Noteinspeisung handelt oder Ähnliches	nvarchar	50 Zeichen
BetriebVon	Gibt gemeinsam mit „BetriebBis“ an, von wann bis wann dieser Koppelpunkt betrieben wird (z. B. vom 1. Januar bis zum 31. Dezember)	nvarchar	50 Zeichen
BetriebBis	Gibt gemeinsam mit „BetriebVon“ an, von wann bis wann dieser Koppelpunkt betrieben wird (z. B. vom 1. Januar bis zum 31. Dezember)	nvarchar	50 Zeichen
Beschraenkungen	Gibt an, ob es andere als jahreszeitliche Beschränkungen an diesem Koppelpunkt gibt	nvarchar (MAX)	255 Zeichen
Verfuegbarkeit	Gibt die Wahrscheinlichkeit an, dass freie Kapazitäten vorhanden sind („Grün“, „Gelb“, „Rot“)	nvarchar	10 Zeichen
PrimNetzBetreiber	Bezeichnung des Netzbetreibers auf der Primärseite des Koppelpunkts	nvarchar	100 Zeichen
PrimNetz_VNBG_Nr	Nummer des Netzes, das an der Primärseite des Koppelpunkts (Einspeiseseite) angeschlossen ist	int	4
PrimNetz_Teil-Netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, in dem der Koppelpunkt liegt	smallint	2
PrimNetz_Netz-Bereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, in dem der Koppelpunkt liegt	smallint	2
PrimNetz_Gas-gruppe	Gibt die Gasgruppe der 2. Gasfamilie entsprechend DBVGW Regelwerk G260 für den auf der Primärseite befindlichen Netzbereich an	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PrimNetzBe-zeichnungKop-pelp	Gibt an, wie der Koppelpunkt vom Betreiber des Primärnetzes bezeichnet wird	nvarchar	100 Zeichen
PrimNetzIDNr-Koppelp	Identifikationsnummer, unter welcher der Betreiber des Netzes auf der Primärseite diesen Koppelpunkt führt	nvarchar	50 Zeichen
PrimNetzAb-schnitt	Gibt für das Netz auf der Primärseite des Koppelpunkts den Netzabschnitt an	nvarchar	50 Zeichen
PrimNetzKapazi-taetsZone	Gibt an, zu welcher Kapazitätszone des Primärnetzes der Koppelpunkt gehört	nvarchar	50 Zeichen
Primunter-brechbKapazi-taet	Maximal mögliche unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt laut Primärnetzbetreiber gebucht werden kann	nvarchar	50 Zeichen
Primnichtunter-brechbKapazi-taet	Maximal mögliche nicht unterbrechbare Kapazität, die laut Primärnetzbetreiber an diesem Koppelpunkt gebucht werden kann	nvarchar	50 Zeichen
PrimNetzGesamt-kapazitaet	Maximale technische Kapazität, für die dieser Koppelpunkt laut Primärnetzbetreiber ausgelegt ist	nvarchar	50 Zeichen
PrimSpeicher_Nr	Falls es sich um einen Koppelpunkt zu einem Speicher handelt, wird hier die Nummer des Speichers angegeben	int	4
SekNetzBetreiber	Bezeichnung des Netzbetreibers auf der Sekundärseite des Koppelpunkts	nvarchar	100 Zeichen
SekAusspeise-zone	Ausspeisezone, zu der das Netz auf der Sekundärseite des Koppelpunkts gehört	nvarchar	50 Zeichen
SekNetz_VNBG_Nr	Nummer des Netzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	int	4
SekNetz_Teil-Netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, in dem der Koppelpunkt liegt	smallint	2
SekNetz_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, in dem der Koppelpunkt liegt	smallint	2
SekNetz_Gas-gruppe	Gibt die Gasgruppe der 2. Gasfamilie entsprechend DVGW Regelwerk G260 für den auf der Sekundärseite befindlichen Netzbereich an	nvarchar	50 Zeichen
SekNetzBezeich-nungKoppelp	Gibt an, wie der Koppelpunkt vom Betreiber des Sekundärnetzes bezeichnet wird	nvarchar	100 Zeichen
SekNetzIDNr-Koppelp	Identifikationsnummer, unter der der Betreiber des Netzes auf der Sekundärseite diesen Koppelpunkt führt	nvarchar	50 Zeichen
SekNetzAb-schnitt	Gibt für das Netz auf der Sekundärseite des Koppelpunkts den Netzabschnitt an	nvarchar	50 Zeichen
SekKapazitaets-Zone	Kapazitätszone, zu der dieser Koppelpunkt im Sekundärnetz gehört	nvarchar	50 Zeichen
SekNetzGesamt-kapazitaet	Maximale technische Kapazität, für die dieser Koppelpunkt ausgelegt ist	int	4
Sekunterbrechb-Kapazitaet	Maximal mögliche unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt insgesamt gebucht werden kann	nvarchar	50 Zeichen
Seknichtunter-brechbKapazi-taet	Maximal mögliche nicht unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt insgesamt gebucht werden kann	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SekSpeicher_Nr	Falls es sich um einen Koppelpunkt zu einem Speicher handelt, wird hier die Nummer des Speichers angegeben	smallint	2
GasFeld	Falls es sich um eine innerdeutsche Einspeisestelle aus einem Gasfeld handelt, wird hier der Name des Gasfeldes angegeben	nvarchar	50 Zeichen
Kraftwerk	Falls es sich um einen Ausspeisepunkt zu einem Kraftwerk handelt, wird hier das Kraftwerk angegeben	nvarchar	50 Zeichen
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	int	4
ErfassungsDatum	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt überprüft wurde	datetime	8
Bemerkung	Bemerkung zum Koppelpunkt	nvarchar (MAX)	255 Zeichen
ZL-Nr	Dieses Feld wird nicht genutzt	int	4
Nr_PrimNetz	Fasst die Nummer des Netzbetreibers, des Teilnetzes und des Netzbereichs auf der Primärseite zu einer einzigen Nummer zusammen	nvarchar	10 Zeichen
Nr_SekNetz	Fasst die Nummer des Netzbetreibers, des Teilnetzes und des Netzbereichs auf der Sekundärseite zu einer einzigen Nummer zusammen	nvarchar	10 Zeichen
enetfiktiv	Gibt an, ob es sich um einen Koppelpunkt handelt, bei dem zumindest eine Seite des Koppelpunkts von ene't angelegt wurde, obwohl der Netzbetreiber selbst diesen ENTRY oder EXIT nicht auflistet	bit	1
fiktivHinweis	Gibt an, warum dieser ENTRY bzw. EXIT von ene't angelegt wurde	nvarchar (MAX)	255 Zeichen
MaLo_ID	Marktlokationsidentifikationsnummer für Ausspeisungen, die eine solche Identifikation besitzen	nvarchar	11 Zeichen

2.1.16 Feldstruktur der Tabelle „Vorgelagerter_Netzbetreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
nachgelagerteVNB_Nr	VNBG-Nummer des nachgelagerten Netzbetreibers	int	4
nachgelagerter_Netzbetreiber	Name des nachgelagerten Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
nachgelagerte_Teilnetz_Nr	Teilnetznummer des nachgelagerten Netzbetreibers	int	4
nachgelagerte_Netzbereich_Nr	Netzbereichsnummer des nachgelagerten Netzbetreibers	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
vorgelagerteVNB_Nr	VNBG-Nummer des vorgelagerten Netzbetreibers	int	4
vorgelagerter_Netzbetreiber	Name des vorgelagerten Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
vorgelagerte_Teilnetz_Nr	Teilnetznummer des vorgelagerten Netzbetreibers	int	4
vorgelagerte_Netzbereich_Nr	Netzbereichsnummer des vorgelagerten Netzbetreibers	int	4

2.1.17 Feldstruktur der Tabelle „Regulierungsbehoerde“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RegBeh_Nr	Eindeutige Nummer, die einer Regulierungsbehörde zugeordnet wird	int	4
Bezeichnung	Bezeichnung der Regulierungsbehörde	nvarchar	50 Zeichen
Bundesland	Bundesland, in dem die Regulierungsbehörde tätig ist	nvarchar	50 Zeichen

2.1.18 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiete“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, zu dem dieses Tarifgebiet gehört (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
Tarifgebiet_Bezeichnung	Bezeichnung des Tarifgebiets	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zum Tarifgebiet	nvarchar	255 Zeichen

2.1.19 Feldstruktur der Tabelle „Preisregelungen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, für den diese Preisregelung gilt (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Status_ID	Gibt den Status der Preisregelung an (siehe Tabelle „Status“)	int	4
genehmigt_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung genehmigt wurde	datetime	8
Waelzung_enthalten	Gibt an, ob die Wälzung in der Preisregelung berücksichtigt wurde (Dies kann unter Umständen auch in weiteren Tabellen der Fall sein)	bit	1
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	int	4
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	datetmie	8
letzte_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt geändert wurde	datetime	8
letzte_Pruefung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt überprüft wurde	datetime	8
naechste_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung voraussichtlich geändert oder durch eine neue Preisregelung ersetzt wird	datetime	8
🔑 ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
Transportebene	Transportebene, für die diese Preisregelung gilt („1“ = Verteilnetz; „2“ = Transportnetz; „3“ = Verteil- und Transportnetz)	tinyint	1
Bemerkung	Bemerkungen zur Preisregelung	nvarchar	250 Zeichen

2.1.20 Feldstruktur der Tabelle „Status“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
🔑 Id	Eindeutige Nummer des Status	int	4
Tabelle	Tabelle, zu der dieser Status gehört	nvarchar	50 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Status	nvarchar	100 Zeichen

2.1.21 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Exit“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
🔑 VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, der das Netz betreibt, das an der Primärseite des Koppelpunkts (Einspeiseseite) angeschlossen ist (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
🔑 Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	nvarchar	8 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
🔑 Gueltig_Seit	Datum, seit dem dieser Preis gültig ist	datetime	8
Gueltig_Bis	Datum, bis zu dem dieser Preis gültig ist	datetime	8
🔑 Koppelpunkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts, zu dem dieser Datensatz gehört	int	4
Primaer_Tarif	Gibt den Preis des EXITs ohne Wälzung auf der Primärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Primaer_Mess	Gibt das Messentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Primaer_Abr	Gibt das Abrechnungsentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Primaer_Brennwert_von	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „von“ an	real	4
Primaer_Brennwert_bis	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „bis“ an	real	4
Primaer_Brennwert	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts an	real	4
Primaer_Tarif_kWh	Gibt den Preis des EXITs ohne Wälzung auf der Primärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Primaer_Mess_kWh	Gibt das Messentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Primaer_Abr_kWh	Gibt das Abrechnungsentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
G40_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G40 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G65_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G65 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G100_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G100 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G160_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G160 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G250_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G250 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G400_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G400 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G650_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G650 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G1000_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G1000 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G1600_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G1600 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G2500_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G2500 in [**EUR/Monat**] an	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G4000_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G4000 in [**EUR/Monat**] an	real	4
G6500_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G6500 in [**EUR/Monat**] an	real	4
Abrechnung_ Monat	Gibt den Abrechnungspreis in [**EUR/Monat**] an	real	4
Marktgebietszu-ordnung_1	Marktgebietszuordnung Preis 1	int	4
Preis_Waelzung_ Markt_1	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_ Markt_1_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Marktgebietszu-ordnung_2	Marktgebietszuordnung Preis 2	int	4
Preis_Waelzung_ Markt_2	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_ Markt_2_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Marktgebietszu-ordnung_3	Marktgebietszuordnung Preis 3	int	4
Preis_Waelzung_ Markt_3	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_ Markt_3_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	int	4
Sonderentgelt_ GasNEV_20	Gibt das Sonderentgelt nach § 20 Gasnetzentgeltverordnung an	real	4
ID	Eindeutige Nummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
Anteil_Biogas_ Waelzung_kwh	Gibt bei marktgebietsaufspannenden Netzbetreibern den im Exitpreis enthaltenen Anteil der Biogas-Wälzung in [**EUR/(kWh/h)/a**] an	real	4
Anteil_Biogas_ Waelzung	Gibt bei marktgebietsaufspannenden Netzbetreibern den im Exitpreis enthaltenen Anteil der Biogas-Wälzung in [**EUR/m³/h/a**] an	real	4

2.1.22 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Entry“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Netzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	nvarchar	8 Zeichen
Gueltig_Seit	Datum, seit dem dieser Preis gültig ist	datetime	8
Gueltig_Bis	Datum, bis zu dem dieser Preis gültig ist	datetime	8
Koppel-punkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts, zu dem dieser Datensatz gehört	int	4
Sekundaer_Tarif	Gibt den Preis des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(m³(-Vn)/h)/a**	real	4
Sekundaer_Mess	Gibt das Messentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Sekundaer_Abr	Gibt das Abrechnungsentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Sekundaer_ Brennwert_von	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „von“ an	real	4
Sekundaer_ Brennwert_bis	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „bis“ an	real	4
Sekundaer_ Brennwert	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an	real	4
Sekundaer_Tarif_kWh	Gibt den Preis des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Sekundaer_ Mess_kWh	Gibt das Messentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Sekundaer_Abr_ kWh	Gibt das Abrechnungsentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Marktgebietszu-ordnung_1	Marktgebietszuordnung	int	4
Preis_Waelzung_ Markt_1	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_ Markt_1_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Marktgebietszu-ordnung_2	Marktgebietszuordnung	int	4
Preis_Waelzung_ Markt_2	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_ Markt_2_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
SekNetz_Teil-Netz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	smallint	2

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SekNetz_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, der sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2

2.1.23 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Transportnetz_weitere“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Netzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
Systementgelt	Gibt das Systementgelt in **EUR/kWh** an	real	4
negative_Differenzmenge	Gibt im Falle einer negativen Menge (ausgespeiste überwiegt eingespeiste Gasmenge) den anzuwendenden Faktor an. Dieser wird mit dem Systementgelt multipliziert	real	4
positive_Differenzmenge	Gibt im Falle einer positiven Menge (eingespeiste überwiegt ausgespeiste Gasmenge) den anzuwendenden Faktor an. Dieser wird mit dem Systementgelt multipliziert	real	4
Impl_virt_EinAusspeisep	Gibt das einmalige Entgelt für die Implementierung eines virtuellen Ein-und Ausspeisepunkts an	real	4
P_virt_EinAusspeisep	Gibt den zusätzlichen Preis in [**EUR/kWh**] für die Übertragung von Gasmengen je Transaktion über den virtuellen Ein- und Ausspeisepunkt bekannt	real	4
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2

2.1.24 Feldstruktur der Tabelle „Unterjaehrige_Nutzung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Regelung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Regelung gültig ist	datetime	8
Berechnungsmodell	Berechnungsmodell, das für die unterjährige Nutzung benutzt wird	tinyint	1
RM1_jaehrlich_Jan	Gibt für das Jahresentgelt mit für einem vom Wirtschaftsjahr abweichenden Laufzeitbeginn (Januar) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells (Zeitraumfaktoren) für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_jaehrlich_Feb	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Maer	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Apr	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Mai	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Jun	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Jul	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Aug	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Sep	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Okt	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Nov	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_jaehrlich_Dez	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	real	4
RM1_halbjaehrlich_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer halbjährlichen Abnahme (Oktober bis März) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_halbjaehrlich_Apr	Gibt für das Entgelt bei einer halbjährlichen Abnahme (April bis Oktober) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_quartal_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer quartalsweisen Abnahme (Oktober bis Dezember) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_quartal_Jan	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM1_quartal_ Apr	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	real	4
RM1_quartal_Jul	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	real	4
RM1_monat_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für den Monat Oktober den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_monat_Nov	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Dez	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Jan	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Feb	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_ Maer	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Apr	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Mai	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Jun	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Jul	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Aug	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_monat_Sep	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	real	4
RM1_woche_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für eine Woche im Monat Oktober den Bewertungsfaktor für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_woche_Nov	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Dez	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Jan	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Feb	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_ Maer	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Apr	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Mai	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Jun	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Jul	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Aug	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_woche_Sep	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	real	4
RM1_tag_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für einen Tag im Monat Oktober den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM1_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM1_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM1_tag_Sep	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	real	4
RM2_Jan_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Januar den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells (Monatsgenaues Laufzeitfaktorenmodell) für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Jan_02	Gibt für eine Laufzeit von 2 Monaten und dem Transportbeginn am 1. Januar den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Jan_03	Gibt für eine Laufzeit von 3 Monaten und dem Transportbeginn am 1. Januar den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Jan_04	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_05	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_06	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_07	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_08	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_09	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_10	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_11	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Jan_12	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	real	4
RM2_Feb_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Februar den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Feb_02	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_03	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_04	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_05	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_06	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_07	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_08	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_09	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_10	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_11	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4
RM2_Feb_12	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Maer_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. März den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Maer_02	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_03	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_04	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_05	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_06	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_07	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_08	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_09	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_10	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_11	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Maer_12	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	real	4
RM2_Apr_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. April den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Apr_02	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_03	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_04	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_05	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_06	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_07	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_08	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_09	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_10	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_11	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Apr_12	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	real	4
RM2_Mai_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Mai den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Mai_02	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_03	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_04	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_05	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_06	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_07	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_08	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_09	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_10	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Mai_11	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Mai_12	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	real	4
RM2_Jun_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Juni den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Jun_02	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_03	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_04	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_05	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_06	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_07	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_08	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_09	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_10	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_11	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jun_12	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	real	4
RM2_Jul_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Juli den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Jul_02	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_03	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_04	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_05	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_06	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_07	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_08	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_09	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_10	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_11	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Jul_12	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	real	4
RM2_Aug_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. August den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Aug_02	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_03	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_04	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_05	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_06	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_07	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_08	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Aug_09	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_10	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_11	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Aug_12	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	real	4
RM2_Sep_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. September den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Sep_02	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_03	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_04	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_05	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_06	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_07	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_08	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_09	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_10	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_11	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Sep_12	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	real	4
RM2_Okt_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Oktober den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Okt_02	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_03	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_04	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_05	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_06	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_07	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_08	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_09	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_10	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_11	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Okt_12	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	real	4
RM2_Nov_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. November den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Nov_02	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_03	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_04	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_05	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_06	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Nov_07	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_08	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_09	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_10	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_11	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Nov_12	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	real	4
RM2_Dez_01	Gibt für eine Laufzeit von 1 Monat und dem Transportbeginn am 1. Dezember den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_Dez_02	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_03	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_04	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_05	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_06	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_07	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_08	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_09	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_10	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_11	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_Dez_12	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	real	4
RM2_woche_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für eine Woche im Monat Oktober den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_woche_Nov	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Dez	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Jan	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Feb	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Maer	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Apr	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Mai	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Jun	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Jul	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Aug	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_woche_Sep	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	real	4
RM2_tag_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für einen Tag im Monat Oktober den Bewertungsfaktor des 2. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM2_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM2_tag_Sep	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für einen Tag im Monat Oktober den Bewertungsfaktor des 3. Rechenmodells (Taggenaues Laufzeitfaktorenmodell) für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM3_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	real	4
RM3_tag_Sep	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für einen Tag im Monat September den Bewertungsfaktor des 3. Rechenmodells (Taggenaues Laufzeitfaktorenmodell) für Ein- und Ausspeisung bekannt	real	4
RM3_LFZ_1	Gibt für die Zahl der gebuchten Tage, welche innerhalb der Grenze (RM3_bis_Tage_1) liegen, den Laufzeitfaktor an	real	4
RM3_bis_Tage_1	Gibt die obere Grenze [Tage] für welchen der Laufzeitfaktor (RM3_LFZ_1) gilt an	real	4
RM3_LFZ_2	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	real	4
RM3_bis_Tage_2	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	real	4
RM3_LFZ_3	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	real	4
RM3_bis_Tage_3	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	real	4
RM3_LFZ_4	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	real	4
RM3_bis_Tage_4	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	real	4
RM3_LFZ_5	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	real	4
RM3_bis_Tage_5	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	real	4
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM3_LFZ_6	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	real	4
RM3_bis_Tage_6	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	real	4
🔑 ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2

2.1.25 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
🔑 VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
🔑 Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
🔑 gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
🔑 ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
SLP_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher die Arbeit berechnet wird	int	4
G1_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G1_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G1_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G1_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G2_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G2_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G2_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G2_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G3_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G3_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G3_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G3_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G4_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G4_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G4_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G4_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G5_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G5_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G5_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G5_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G6_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G6_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G6_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G6_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G7_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G7_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G7_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G7_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G8_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G8_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G8_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G8_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G9_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G9_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G9_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G9_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G10_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G10_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G10_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G10_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G11_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G11_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G11_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G11_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G12_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G12_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G12_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G12_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G13_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G13_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G13_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G13_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G14_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G14_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G14_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G14_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G15_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G15_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G15_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G15_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G16_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G16_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G16_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G16_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G17_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G17_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G17_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G17_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G17_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G18_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G18_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G18_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G18_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G18_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G19_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G19_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G19_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G19_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G19_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
G20_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G20_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	int	4
G20_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G20_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G20_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	nvarchar	50 Zeichen
SLP_AT_AP	Gibt den Arbeitspreis für Kunden an, welche an das Ortstransportnetz angeschlossen sind [**ct/kWh**]	real	4
SLP-Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	float	8
SLP-Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	float	8
SLP-Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	float	8
SLP-Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
AP_Differenz-menge	Gibt das Entgelt für den Ausgleich der Diffe-renzmengen in **ct/kWh** an	real	4
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.26 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preis-regelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, bis zu dem die Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preis-regelung; „01“ entspricht der abzurechnen-den Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der ab-zurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelun-gen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
SLP_L_Berech-nungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher die Leis-tung berechnet wird	int	4
SLP1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP1_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP1_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP1_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP1_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP2_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP2_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP2_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP2_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP3_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP3_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP3_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP3_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP4_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP4_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP4_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SLP4_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP5_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP5_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP5_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP5_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP6_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP6_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP6_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP6_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP7_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP7_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP7_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP7_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP8_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP8_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP8_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP8_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP9_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP9_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP9_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP9_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP10_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP10_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP10_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP10_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/ Jahr**]	real	4
SLP11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP11_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP11_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP11_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SLP11_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
SLP12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP12_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP12_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP12_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP12_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
SLP13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP13_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP13_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP13_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP14_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
SLP14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP14_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP14_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP14_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP14_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
SLP15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	nvarchar	20 Zeichen
SLP15_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP15_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	real	4
SLP15_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	real	4
SLP15_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
SLP_Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	float	8
SLP_Sigmoid_EL	Exponent Leistung	float	8
SLP_Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	float	8
SLP_Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.27 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistungsermittlung_SLP“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
SLP_A_VorzonenGrundPreis	Gibt an, ob vom Jahresverbrauch der maximale Verbrauch der Vorgruppe abgezogen wird	bit	1
Berechnungsmodell	Rechenmethode zur Leistungsermittlung	tinyint	1
RM1_G1_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G1_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G1_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G1_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8
RM1_G1_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM1_G2_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G2_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G2_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G2_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8
RM1_G2_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM1_G3_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G3_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G3_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G3_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8
RM1_G3_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM1_G4_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G4_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G4_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G4_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8
RM1_G4_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM1_G5_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G5_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G5_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G5_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8
RM1_G5_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM1_G6_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	20 Zeichen
RM1_G6_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G6_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	int	4
RM1_G6_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM1_G6_ Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	real	4
RM2_Faktor	Gibt den Faktor dieser Berechnung an; P=RM2_Faktor * W ^ RM2_Exponent+RM2_ Summand	real	4
RM2_Exponent	Gibt den Exponent dieser Berechnung an; P=RM2_Faktor * W ^ RM2_Exponent+RM2_ Summand	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
RM3_G1_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G1_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G1_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G1_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G1_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G2_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G2_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G2_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G2_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G2_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G3_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G3_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G3_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G3_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G3_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G4_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G4_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G4_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G4_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G4_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G5_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM3_G5_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G5_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G5_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G5_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G6_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G6_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G6_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G6_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G6_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G7_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G7_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G7_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G7_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G7_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G8_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G8_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G8_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G8_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G8_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G9_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G9_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	float	8
RM3_G9_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G9_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM3_G9_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	float	8
RM2_Summand	Gibt den Summanden für die Berechnung an P=RM2_Faktor * W ^ RM2_Exponent+RM2_ Summand	real	4

2.1.28 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_SLP_kommunale_Kd“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
G1_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G1_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G1_Bis	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G1_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G1_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G2_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G2_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G2_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G2_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G2_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G3_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G3_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G3_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G3_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G3_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G4_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G4_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G4_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G4_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G4_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G5_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G5_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G5_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G5_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G5_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G6_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G6_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G6_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G6_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G6_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
SLP_A_Berechnungsmethode	Gibt die Berechnungsmethode an, nach welcher die Arbeit berechnet wird	int	4
G7_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G7_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G7_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G7_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G7_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G8_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G8_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G8_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G8_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G8_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G9_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G9_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G9_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G9_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G9_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G10_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G10_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G10_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G10_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G10_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G11_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G11_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G11_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G11_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G11_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G12_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G12_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G12_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G12_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G12_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G13_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G13_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G13_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G13_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G13_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G14_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G14_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G14_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G14_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G14_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G15_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G15_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G15_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G15_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G15_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G16_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G16_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G16_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G16_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G16_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G17_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G17_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G17_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G17_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G17_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G18_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G18_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G18_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G18_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G18_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G19_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G19_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G19_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G19_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G19_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
G20_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	nvarchar	50 Zeichen
G20_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G20_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	int	4
G20_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
G20_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4

2.1.29 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
LGK_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher der Arbeitspreis berechnet wird	int	4
LGK1_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK1_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK1_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK1_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK2_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK2_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK2_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK2_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK3_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK3_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK3_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK3_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK4_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK4_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK4_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK4_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK5_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK5_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK5_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK5_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an. [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK6_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK6_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK6_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK6_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK7_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK7_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK7_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK7_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK8_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK8_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK8_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK8_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK9_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK9_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK9_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK9_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK10_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK10_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK10_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK10_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK11_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK11_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK11_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK11_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK12_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK12_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK12_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK12_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK13_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK13_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK13_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK13_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK14_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK14_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK14_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK14_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK15_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK15_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK15_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK15_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK16_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK16_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK16_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK16_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK2_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 2 bekannt (LGK2_A_AP - LGK2_A_AB * Jahresmenge)	float	8
Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	float	8
Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	float	8
Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	float	8
Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
LGK1_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 1 bekannt (LGK1_A_AP – LGK1_A_AB * Jahresmenge)	float	8
LGK3_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 3 bekannt (LGK3_A_AP – LGK3_A_AB * Jahresmenge)	float	8
LGK1_AT_AP	Gibt den Arbeitspreis für am Ortstransportnetz angeschlossene Kunden an [**ct/kWh**]	real	4
LGK1_AV_AP	Gibt den Arbeitspreis für am Ortsverteilnetz angeschlossene Kunden an [**ct/kWh**]	real	4
BdGrenze_Ort-Transport	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortstransportnetz an [**h/a**]	smallint	2
LGK1_BDOT_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK2_BDOT_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an.[**ct/kWh**]	real	4
BdGrenze_Ort-Verteil	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortsverteilnetz an [**h/a**]	smallint	2
LGK1_BDOV_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK2_BDOV_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
LGK17_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK17_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK17_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK17_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK17_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK18_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK18_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK18_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK18_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK18_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an **[EUR/Jahr]**	float	8
LGK19_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK19_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK19_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK19_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK19_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK20_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK20_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK20_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK20_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK20_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK21A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK21_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK21_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK21_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK21_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK22_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK22_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	float	8
LGK22_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK22_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK22_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8

2.1.30 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
LGK_L_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach der das Entgelt für die Leistung berechnet wird	int	4
LGK1_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK1_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK1_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK1_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK2_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK2_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK2_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK2_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK3_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK3_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK3_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK3_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK4_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK4_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK4_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK4_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK5_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK5_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK5_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK5_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK6_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK6_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK6_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK6_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK7_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK7_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK7_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK7_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK8_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK8_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK8_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK8_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK9_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK9_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK9_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK9_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK10_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK10_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK10_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK10_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK11_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK11_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK11_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK11_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK12_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK12_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK12_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK12_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK13_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK13_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK13_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK13_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK14_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK14_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK14_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK14_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK15_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK15_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK15_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK15_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK16_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK16_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK16_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK16_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK16_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK17_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK17_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK17_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK17_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK17_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK18_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK18_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK18_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK18_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK18_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK19_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK19_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK19_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK19_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK19_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK20_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK20_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK20_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK20_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK20_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK21_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK21_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK21_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK21_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK21_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK22_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK22_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK22_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK22_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK22_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK23_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK23_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK23_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK23_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK23_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK24_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK24_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK24_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK24_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK24_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK25_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK25_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK25_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK25_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK25_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK26_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK26_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK26_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK26_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK26_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK27_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK27_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK27_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK27_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK27_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK28_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK28_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK28_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK28_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK28_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK29_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK29_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK29_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK29_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK29_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK30_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK30_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK30_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK30_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK30_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	float	8
LGK2_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 2 bekannt (LGK2_L_LP - LGK2_L_AB * Jahreshöchstleistung)	float	8
Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	float	8
Sigmoid_EL	Exponent Leistung	float	8
Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	float	8
Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
LGK1_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 1 bekannt (LGK1_L_LP – LGK1_L_AB * Jahreshöchstleistung)	float	8
LGK3_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 3 bekannt (LGK3_L_LP – LGK3_L_AB * Jahreshöchstleistung)	float	8
LGK1_LT_LP	Gibt den Leistungspreis für am Transportnetz angeschlossene Kunden an [**EUR/kW**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK1_LV_LP	Gibt den Leistungspreis für am Verteilnetz angeschlossene Kunden an [**EUR/kW**]	real	4
BdGrenze_Ort-Transport	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortstransportnetz an [**h/a**]	smallint	2
LGK1_BDOT_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	real	4
LGK2_BDOT_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	real	4
BdGrenze_Ort-Verteil	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortsverteilnetz an [**h/a**]	smallint	2
LGK1_BDOV_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	real	4
LGK2_BDOV_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	real	4
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
Vorhalteleistung	Beim Wert „Ja“ wird der Leistungspreis über die Vorhalteleistung des Kunden errechnet	bit	1

2.1.31 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Arb_Kom_KD“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem die Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
LGK_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher das Entgelt berechnet wird	int	4
LGK1_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK1_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK1_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK1_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK2_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK2_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK2_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK2_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK3_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK3_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK3_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK3_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK4_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK4_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK4_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK4_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK5_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK5_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK5_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK5_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK6_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK6_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK6_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK6_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK7_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK7_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK7_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK7_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK8_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK8_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK8_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK8_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK9_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK9_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK9_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK9_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK10_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK10_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK10_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK10_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK11_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK11_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK11_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK11_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK12_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK12_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK12_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK12_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK13_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK13_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK13_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK13_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK14_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK14_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK14_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK14_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK15_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK15_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK15_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK15_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK16_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK16_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	int	4
LGK16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK16_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	real	4
LGK16_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	float	8
Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	float	8
Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	float	8
Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.32 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Leist_Kom_KD“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
LGK_L_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach der das Entgelt für die Leistung berechnet wird	int	4
LGK1_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK1_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK1_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK1_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK2_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK2_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK2_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK2_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK3_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK3_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK3_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK3_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK4_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK4_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK4_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK4_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK5_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK5_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK5_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK5_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK6_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK6_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK6_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK6_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK7_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK7_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK7_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK7_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK8_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK8_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK8_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK8_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK9_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK9_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK9_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK9_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK10_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK10_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK10_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK10_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK11_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK11_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK11_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK11_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK12_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK12_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK12_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK12_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK13_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK13_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK13_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK13_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK14_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK14_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK14_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK14_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK15_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK15_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK15_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK15_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK16_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK16_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK16_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK16_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK16_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK17_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK17_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK17_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK17_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK17_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK18_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK18_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK18_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK18_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK18_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK19_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK19_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK19_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK19_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK19_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK20_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK20_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK20_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK20_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK20_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK21_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK21_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK21_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK21_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK21_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK22_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK22_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK22_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK22_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK22_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK23_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK23_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK23_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK23_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK23_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK24_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK24_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK24_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK24_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK24_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK25_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK25_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK25_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK25_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK25_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK26_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK26_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK26_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK26_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK26_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK27_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK27_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK27_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK27_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK27_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK28_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK28_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK28_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK28_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK28_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK29_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK29_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK29_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK29_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK29_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
LGK30_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK30_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	float	8
LGK30_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	nvarchar	50 Zeichen
LGK30_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	real	4
LGK30_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	real	4
Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	float	8
Sigmoid_EL	Exponent Leistung	float	8
Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	float	8
Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	float	8
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.33 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Waelzung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
Marktgebietszuordnung_1	Marktgebietszuordnung	smallint	2
Preis_Waelzung_Markt_1	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_Markt_1_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Mess_Volumen_1	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Abr_Volumen_1	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Marktgebietszuordnung_2	Marktgebietszuordnung	smallint	2
Preis_Waelzung_Markt_2	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_Markt_2_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Mess_Volumen_2	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Abr_Volumen_2	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Marktgebietszuordnung_3	Marktgebietszuordnung	smallint	2
Preis_Waelzung_Markt_3	Gibt den Preis für die Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Preis_Waelzung_Markt_3_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	real	4
Mess_Volumen_3	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Abr_Volumen_3	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	real	4
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2

2.1.34 Feldstruktur der Tabelle „FreieKapazitaeten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Koppelpunkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts	int	4
aktuellefreieKapazitaet	Gibt die letzte verfügbare freie Kapazität an diesem Koppelpunkt an	real	4
StandaktuellefreieKapazitaet	Datum, an dem die freie Kapazität zuletzt geprüft wurde	datetime	8

2.1.35 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherBetreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SpBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers	int	4
SpBetr_Name	Name des Speicherbetreibers	nvarchar	150 Zeichen
SpBetr_Kuerzel	Kürzel des Speicherbetreibers	nvarchar	10 Zeichen
SpBetr_Strasse	Straße des Speicherbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
SpBetr_PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Speicherbetreibers	int	4
SpBetr_Ort	Ort des Speicherbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
SpBetr_Tel	Telefonnummer der Zentrale des Speicherbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
SpBetr_Fax	Faxnummer der Zentrale des Speicherbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
SpBetr_Postfach	Postfach des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	nvarchar	50 Zeichen
SpBetr_PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	int	4
SpBetr_PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	float	8
SpBetr_DVGW_Netzbetr_Nr	DVGW-Nummer des Speicherbetreibers	float	8
SpBetr_Bemerkung	Bemerkung zum Speicherbetreiber	nvarchar	255 Zeichen
SpBetr_Internet	Internetadresse des Speicherbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
SpBetr_Aktueller_Betreiber	Falls es sich um einen Betreiber handelt, der aktuell keinen Speicher mehr betreibt „Nein“, sonst „Ja“	bit	1
SpBetr_Ansprechpartner	Name des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	nvarchar	100 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner_Tel	Telefonnummer des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SpBetr_Ansprechpartner_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	nvarchar	255 Zeichen

2.1.36 Feldstruktur der Tabelle „Speicher“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	int	4
Sp_Bezeichnung	Bezeichnung des Gasspeichers	nvarchar	150 Zeichen
Sp_Ort	Ort, an dem sich der Gasspeicher befindet	nvarchar	100 Zeichen
Sp_PLZ	Postleitzahl des Ortes, an dem sich der Gasspeicher befindet	int	4
Sp_Speicherart	Art des Gasspeichers (Kavernenspeicher oder Porenspeicher)	nvarchar	20 Zeichen
Sp_GasQualitaet	Qualität des Gases, das in diesem Speicher gespeichert wird (H-Gas, L-Gas)	nvarchar	5 Zeichen
Sp_Typ	Typ des Gasspeichers (stillgelegtes Bergwerk, ehemaliges Gasfeld, Aquiffer)	nvarchar	50 Zeichen
Sp_Formation	Formation des Gasspeichers (Buntsandstein, Rotliegend, Zechenstein usw.)	nvarchar	100 Zeichen
Sp_Teufe	Speicherteufe in Meter	nvarchar	50 Zeichen
Sp_GesamtVolumen	Gesamtvolumen des Gases, das in diesem Gasspeicher gespeichert werden kann, in **Mio. m³**	int	4
Sp_ArbeitsGas	Gesamtvolumen des Arbeits-Gases, das in diesem Gasspeicher genutzt wird, in **Mio. m³**	int	4
Sp_KissenGas	Gesamtvolumen des Kissengases in **Mio. m³**	int	4
Sp_EntnahmeRate	Maximale Entnahmerate in **m³ pro Stunde**	int	4
Sp_AnzahlEinzelspeicher	Anzahl der Einzelspeicher, die zu diesem Gasspeicher gehören	smallint	2
Sp_Bemerkung	Bemerkung zum Gasspeicher	nvarchar	255 Zeichen

2.1.37 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherEntgelte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SPEntgelt_Nr	Eindeutige Nummer des Speicher-Tarifs	int	4
Bezeichnung	Bezeichnung des Tarifs	nvarchar	150 Zeichen
SpBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers, der diesen Tarif anwendet	int	4
Gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Tarif gültig ist	datetime	8
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Tarif gültig ist	datetime	8
Internetadresse	Internetadresse, unter der dieser Tarif verfügbar ist	nvarchar (MAX)	255

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ueberwachung	Gibt an, ob dieser Tarif durch ene't überwacht wird	bit	1

2.1.38 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Betreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	int	4
SPBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers	int	4
Anteil	Anteil an diesem Speicher in Prozent	real	4
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.39 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Entgelte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	int	4
SPEntgelt_Nr	Eindeutige Nummer des Speicher-Tarifs	int	4
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	255 Zeichen

2.1.40 Feldstruktur der Tabelle „Gasversorger“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
GVU_Nr	Eindeutige Nummer des Gasversorgers (von ene't vergeben; PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
GVU_Name	Name des Gasversorgers	nvarchar	255 Zeichen
Strasse	Straße des Gasversorgers	nvarchar	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firmenadresse des Gasversorgers	float	8
Ort	Ort des Gasversorgers	nvarchar	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Gasversorgers	nvarchar	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Gasversorgers	nvarchar	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Gasversorgers	nvarchar	50 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Gasversorgers	float	8
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Gasversorgers (falls vorhanden)	float	8
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
BGW_CodeNr	Neue dreizehnstellige Versorger-Nummer des BGW	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ILN_Nr	International Location Number des Versorgers (falls vorhanden)	nvarchar	13 Zeichen
GVU_Status	Bezeichnung des Versorgerstatus, z. B. „klassischer Versorger mit eigenem Netzgebiet“	nvarchar	150 Zeichen

2.1.41 Feldstruktur der Tabelle „Netzdaten_Gas“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Stand	Tagesgenauer Stand der Datenbank	datetime	8
Internet_1	Link zur 1. Internetseite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturdaten befinden	nvarchar	255 Zeichen
Internet_2	Link zur 2. Internetseite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturdaten befinden	nvarchar	255 Zeichen
Internet_3	Link zur vorgelagerten Seite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturangaben befinden	nvarchar	255 Zeichen
Gasleitungsnetzlaenge_HD	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_MD	Gasleitungsnetzlänge Mitteldruck (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_ND	Gasleitungsnetzlänge Niederdruck (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_A	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse A (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_B	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse B (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_C	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse C (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_D	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse D (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_E	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse E (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_F	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse F (Angabe in **km**)	float	8
Gasleitungsnetzlaenge_HD_G	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse G (Angabe in **km**)	float	8
Jahresarbeit_MWh	Im Kalenderjahr entnommene Jahresarbeit (Angabe in **MWh**)	float	8
Jahresarbeit_m3	Im Kalenderjahr entnommene Jahresarbeit (Angabe in **m³**)	float	8
Ausspeisepunkte_HD	Anzahl der Ausspeisepunkte der Hochdruckebene	float	8
Ausspeisepunkte_MD	Anzahl der Ausspeisungspunkte der Mitteldruckebene	float	8
Ausspeisepunkte_ND	Anzahl der Ausspeisungspunkte der Niederdruckebene	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Jahreshoechstlast	Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in **kWh**	float	8
ZeitpunktJahreshoechstlast	Zeitpunkt des Auftretens der Jahreshöchstlast	datetime	8
Bemerkung	Bemerkung zu den Angaben	nvarchar	250 Zeichen
Jahreshoechstlast_m3h	Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in **m³**	float	8
Keine_Netzdaten	Gibt an, dass der Netzbetreiber für das im Feld „Stand“ angegebene Datum (bzw. Kalenderjahr) keine Daten veröffentlicht hat	bit	1
Letzter_Datenstand	Gibt an, wann der Netzbetreiber vor dem Stand dieses Datensatzes zuletzt Daten veröffentlicht hat	datetime	8

2.1.42 Feldstruktur der Tabelle „Wetterstationen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Stationsnummer	Eindeutige Nummer der Wetterstation	int	4
Stationsname	Namen der zugeordneten Wetterstation	nvarchar	100 Zeichen
Anbietercode	Gibt den Anbietercode entsprechend der BDEW-Liste an. Die Codes werden in der UTILMD SG5-LOC verwendet	nvarchar	5 Zeichen

2.1.43 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Wetterstationen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl des Lieferorts	int	4
Ort	Ort, an dem sich die Lieferstelle befindet	nvarchar	200 Zeichen
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, für welchen die Wetterstationen gelten (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Gueltig_seit	Datum, seit dem die Wetterstation an diesem Ort für diesen Netzbetreiber gültig ist	datetime	8
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Wetterstation an diesem Ort für diesen Netzbetreiber gültig ist	datetime	8
Wetterstation_1	Für dieses Postleitzahlengebiet zuständige Wetterstation des VNBG	int	4
Anteil_Wetterstation_1	Gibt an, mit welchem Anteil die 1. Wetterstation in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	smallint	2
Wetterstation_2	Für dieses Postleitzahlengebiet 2. zuständige Wetterstation des VNBG	int	4
Anteil_Wetterstation_2	Gibt an, mit welchem Anteil die 2. Wetterstation in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	smallint	2
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	250 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
WeitereWetter-station_3	Für dieses Postleitzahlengebiet 3. zuständige Wetterstation des VNBG	int	4
Anteil_Wetter-station_3	Gibt an, mit welchem Anteil die 3. Wetterstation in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	smallint	2
Wetterstation_4	Für dieses Postleitzahlengebiet 4. zuständige Wetterstation des VNBG	int	4
Anteil_Wetter-station_4	Gibt an, mit welchem Anteil die 4. Wetterstation in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	smallint	2
Referenz_Wett-erstation	Referenzstation, die zur Ersatzwertermittlung für witterungsbedingte Verbräuche dient	int	4

2.1.44 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlervorschlag“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
von_Leistung	Untergrenze der Leistung für den Zählervorschlag	int	4
bis_Leistung	Obergrenze der Leistung für den Zählervorschlag	int	4
von_Arbeit	Untergrenze der Arbeit für den Zählervorschlag	int	4
bis_Arbeit	Obergrenze der Arbeit für den Zählervorschlag	int	4
Balgen	Gibt an, ob der Balgengaszähler als Zählerart empfohlen wird	bit	1
Drehkolben	Gibt an, ob der Drehkolbengaszähler als Zählerart empfohlen wird	bit	1
Turbinen	Gibt an, ob der Turbinenradgaszähler als Zählerart empfohlen wird	bit	1
ND	Gibt an, ob die Niederdruckstufe empfohlen wird	bit	1
MD	Gibt an, ob die Mitteldruckstufe empfohlen wird	bit	1
HD	Gibt an, ob die Hochdruckstufe empfohlen wird	bit	1
G2,5	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G4	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G6	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G10	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G16	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G25	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G40	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G65	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G100	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G160	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G250	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G400	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G650	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G1000	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G1600	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G2500	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G4000	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1
G6500	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	bit	1

2.1.45 Feldstruktur der Tabelle „Sonderentgelte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, für den diese Messpreise gelten (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
Koppel-punkt_Nr	Eindeutige Nummer der Ausspeisestelle	int	4
Kundenbezeich-nung	Bezeichnung des Zählpunkts	nvarchar	100 Zeichen
Zaehlpunktnum-mer	Messstellennummer des Zählpunkts	nvarchar	50 Zeichen
Sonderentgelt_ Jahr	Sonderentgelt (Grundpreis) in **EUR/Jahr**	decimal	19,3
Leistungspreis	Leistungspreis in [**EUR/kW**]	real	4
Arbeitspreis	Arbeitspreis in [**ct/kWh**]	real	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Hyperlink_Sonderentgelt	Link zu den Sonderentgelten	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung	Bemerkungen zu den Sonderentgelten	nvarchar	250 Zeichen
prozentualer_Anteil_LP	Gibt an, wie hoch der Anteil des reduzierten Leistungspreises am normalen Leistungsentgelt ist	decimal	6,3

2.1.46 Feldstruktur der Tabelle „Ausgleichsenergie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Jahr	Kalenderjahr	smallint	2
Marktgebiet	Marktgebiet, in welchem der Preis für die Ausgleichsenergie gilt	int	4
Januar	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Februar	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Maerz	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
April	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Mai	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Juni	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Juli	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
August	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
September	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Oktober	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
November	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Dezember	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	real	4
Link_zu_den_Entgelten	Link zu den Entgelten	nvarchar	255 Zeichen

2.1.47 Feldstruktur der Tabelle „Info“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
StandJahr	Stand der Datenbank; Jahr	smallint	2

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
StandMonat	Stand der Datenbank; Monat	smallint	2
Datenbankformat		nvarchar	25 Zeichen
Kalenderwoche	Stand der Datenbank; Kalenderwoche	smallint	2
Stand	Tagesgenauer Stand der Datenbank	datetime	8

2.1.48 Feldstruktur der Tabelle „Ortszusaetze“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Aktuelle Postleitzahl	int	4
Ort	Aktueller Ort	nvarchar	200 Zeichen
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	int	4
amt_Zusatz	Der Ortszusatz ist Bestandteil des amtlichen Gemeindenamens und soll in Postanschriften zum Ortsnamen angegeben werden, z. B. „Frankfurt am Main“	nvarchar	50 Zeichen
post_Zusatz	Der Ortszusatz ist ein postalischer Zusatz. Er muss nicht in die Postanschrift übernommen werden, z. B. „Kreischa b. Dresden“	nvarchar	50 Zeichen
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	int	4

2.1.49 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Info“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Internet_f_SLP	Internetadresse, unter der Angaben zu den verwendeten Standardlastprofilen verfügbar sind	nvarchar (MAX)	255 Zei
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	int	4
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	datetime	8
Aktualisierung	Datum der letzten Kontrolle des Datensatzes	datetime	8
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Standardprofile_TU_Muenchen	Wenn „ja“, werden generell die Standardlastprofile der TU München angewendet	bit	1

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Lastprofilverfahren	„1“ entspricht synthetischem Profil; „2“ entspricht analytischem Verfahren	tinyint	1
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	250 Zeichen

2.1.50 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Profilbezeichnung	Bezeichnung des Lastprofils	nvarchar	50 Zeichen
Kundengruppe_Nr	Eindeutige Nummer der Kundengruppe, für die das Lastprofil anzuwenden ist	int	4
Profildatei	Link zur Lastprofildatei	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	250 Zeichen

2.1.51 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Kundengruppen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Kundengruppe_Nr	Eindeutige Nummer der Kundengruppe	int	4
Kundengruppe	Kundengruppe, für die das Lastprofil anzuwenden ist	nvarchar	250 Zeichen

2.1.52 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Stammdaten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
DVGW_Code	Offizieller DVGW-Code	float	8
ILN_Code	Gibt den ILN-Code an	float	8
Verschluesselung_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber verschlüsselt werden	nvarchar	50 Zeichen
Verschluesselung_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber verschlüsselt werden müssen	nvarchar	50 Zeichen
Verschluesselung_Format	Angabe zum verwendeten Format, falls Verschlüsselungen angewendet werden; in der Regel S/MIME	nvarchar	50 Zeichen
Signatur_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden	nvarchar	50 Zeichen
Signatur_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden müssen	nvarchar	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Signatur_Format	Angabe zum verwendeten Format, falls Signaturen angewendet werden	nvarchar	50 Zeichen
Form_der_Datenuebertragung	z. B. SMTP (E-Mail)	nvarchar	50 Zeichen
Datenkompression	Definiert, ob eine Komprimierung der Daten erforderlich ist	bit	1
Kontrollnachricht	Definiert, ob in jedem Fall eine Kontrollnachricht versendet wird	bit	1
max_Dateigr_aus	Max. Dateigröße in MB der vom Netzbetreiber ausgehenden Mails	tinyint	1
max_Dateigr_ein	Max. Dateigröße in MB der beim Netzbetreiber eingehenden Mails	tinyint	1
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	200 Zeichen
Ziffer4_Satz1	Wenn „ja“, findet Ziffer 4 Satz 1 des Beschlusses Anwendung	bit	1
Internet_GPKE	Internetadresse, unter der die GPKE-Daten verfügbar sind	nvarchar	255 Zeichen
edi_adresse_unverschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (unverschlüsselt)	nvarchar	255 Zeichen
edi_adresse_verschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (verschlüsselt)	nvarchar	255 Zeichen
signatur_adresse	E-Mail-Adresse für den Austausch von Signaturen	nvarchar	255 Zeichen
Bankinstitut	Name der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	150 Zeichen
BLZ	Bankleitzahl der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	50 Zeichen
Kto_Nr	Kontonummer der Bankverbindung des Unternehmens	nvarchar	50 Zeichen
IBAN	IBAN-Code der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	50 Zeichen
BIC	BIC-Code der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	50 Zeichen
Umsatzsteuer_ID	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer	nvarchar	50 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Datensatz gültig ist	datetime	8

2.1.53 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Parameter“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
Edifact_ID	Eindeutige Nummer zu den EDIFACT-Daten	int	4
Format	Nachrichtenformat („UTILMD“; „MSCONS“; „CONTROL“; „REQDOC“; „INVOIC“; „REMADV“; „APERAK“)	nvarchar	50 Zeichen
Prozess	Prozesse (z. B. Übermittlung von Lastgängen, Kundenbestandslisten, Zählerständen)	nvarchar	50 Zeichen
Bereich	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Einfuehrung	Einführungsdatum vom Netzbetreiber angegeben oder keine Angabe vom Netzbetreiber	datetime	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Version	Version des verwendeten Formats	nvarchar	50 Zeichen
edifact_email_aus	E-Mail-Adresse für EDIFACT-Nachrichten, die vom Netzbetreiber gesendet werden	nvarchar	255 Zeichen
edifact_email_ein	E-Mail-Adresse für EDIFACT-Nachrichten, die an den Netzbetreiber gesendet werden	nvarchar	255 Zeichen
Ansprechp_Anrede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau)	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprechpartners (z. B. Dr.)	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Vorname	Vorname des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Nachname	Name des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Telefon	Telefonnummer des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners	nvarchar	255 Zeichen
Abteilung	Fachbereich bzw. Abteilung, welcher der Ansprechpartner zugeordnet ist	nvarchar	100 Zeichen
Dienstleister_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters, zu dem die Kommunikationsdaten gehören	nvarchar	10 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Datensatz gültig ist	datetime	8

2.1.54 Feldstruktur der Tabelle „Zaehler“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Zaehler_ID	Eindeutige Nummer des Zählers	int	4
Zaehlerart	Gibt an, ob es sich um einen Balgengaszähler, einen Drehkolbengaszähler oder einen Turbinenradgaszähler handelt	nvarchar	50 Zeichen
Lieferstelle	Gibt an, ob es sich um einen Zähler bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	nvarchar	5 Zeichen
Druckstufe	Druckstufe, in welcher der Zähler installiert ist	nvarchar	5 Zeichen
Zaehlergroesse	Normzählergröße	real	4
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	float	8
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	nvarchar	5 Zeichen
Druck_Ebene_Entnahme	UTILMD-Kennung; gibt die Entnahmeebene aus dem Leitungsnetz an	nvarchar	5 Zeichen
Druck_Ebene_Messung	UTILMD-Kennung; gibt die Messebene des Anschlusses an	nvarchar	5 Zeichen
Zaehlertyp	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Balgengaszähler, einen Drehkolbengaszähler oder einen Turbinenradgaszähler handelt	nvarchar	5 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifanzahl	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Eintarif-, Mehrtarif- oder Zweitarifzähler handelt	nvarchar	5 Zeichen
Energierichtung	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Ein- oder Zweirichtungszähler handelt	nvarchar	5 Zeichen
Zaehlermerkmal	UTILMD-Kennung zur Kennzeichnung der Zählermerkmale	nvarchar	6 Zeichen
BDEW_ArtNr_alternativ	Artikelnummer für „Entgelt für Messstellenbetrieb inklusive Messung“	float	8

2.1.55 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlerausstattung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, für den diese Messpreise gelten (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung; „01“ entspricht der abzurechnenden Preisregelung inkl. Wälzung, „02“ der abzurechnenden Preisregelung ohne Wälzung, ab „03“ rückwirkend geänderte Preisregelungen (siehe Tabelle „Preisregelungen“)	smallint	2
Zaehler_ID	Eindeutige des Nummer Zählers (siehe Tabelle „Zaehler“)	int	4
AID	Eindeutige Nummer zur Identifizierung der zusätzlichen Leistung (siehe „variable_Kosten_Bez“)	smallint	2

2.1.56 Feldstruktur der Tabelle „Regelenergieumlage“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
BKNB	Bilanzkreisnetzbetreiber des Marktgebiets	int	4
gueltig_seit	Datum, seit dem die Umlage gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Umlage gültig ist	datetime	8
Marktgebiet	Marktgebiet, für welches diese Umlage erhoben wird	int	4
Umlage	Regel- und Ausgleichsenergieumlage nach §30 Abs. 3 NZB in **ct/kWh**	real	4
Bemerkung	Bemerkung zur Umlage	nvarchar	200 Zeichen

2.1.57 Feldstruktur der Tabelle „Strukturierungsbeitrag“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
BKNB	Bilanzkreisnetzbetreiber des Marktgebiets	int	4
Marktgebiet	Marktgebiet, für welches diese Umlage erhoben wird	int	4
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Beiträge erhoben werden	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Beiträge erhoben werden	datetime	8
von	Uhrzeit, ab der die Faktoren gelten	nvarchar	5 Zeichen
bis	Uhrzeit, bis zu der die Faktoren gelten	nvarchar	5 Zeichen
Ueberspeisung_Faktor	Berechnungsfaktor bei Überspeisung für den Mittelwert der beiden Ausgleichsenergiepreise im Rahmen des stündlichen Anreizsystems. Wird zusätzlich zu der Regelenergieumlage erhoben	real	4
Unterspeisung_Faktor	Berechnungsfaktor bei Unterspeisung für den Mittelwert der beiden Ausgleichsenergiepreise im Rahmen des stündlichen Anreizsystems. Wird zusätzlich zu der Regelenergieumlage erhoben	real	4
Bemerkung	Bemerkung zum Beitrag	nvarchar	50 Zeichen

2.1.58 Feldstruktur der Tabelle „Marktpartner_Mess“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MPM_Nr	Eindeutige Nummer des Marktpartners „Messung“ (von ene't vergeben)	int	4
Marktpartner-Mess_Name	Name des Marktpartners „Messung“	nvarchar	255 Zeichen
Strasse	Straße des Marktpartners „Messung“	nvarchar	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Marktpartners „Messung“	int	4
Ort	Ort des des Marktpartners „Messung“	nvarchar	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Marktpartners „Messung“	nvarchar	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Marktpartners „Messung“	nvarchar	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Marktpartners „Messung“ (falls vorhanden)	nvarchar	50 Zeichen
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Marktpartners „Messung“ (falls vorhanden)	int	4
Messstellen_CodeNr	Codenummer des Messstellenbetreibers	float	8
Messstellen_ILNNr	ILN-Code des Messstellenbetreibers	float	8
Messdienstleister_CodeNr	Codenummer des Messdienstleisters	float	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messdienstleister_ILNNr	ILN-Code des Messdienstleisters	float	8
Status_ID	Status des Marktpartners „Messung“ (siehe Tabelle „Status“)	int	5,0
Bemerkung	Bemerkung zum Marktpartner Messung	nvarchar	255 Zeichen
Internet	Internetadresse des Marktpartners „Messung“	nvarchar	255 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Marktpartners „Messung“	int	4

2.1.59 Feldstruktur der Tabelle „Messgebiete“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messgebiet_Nr	Eindeutige Nummer des Messgebiets	int	4
MPM_Nr	Eindeutige Nummer des Marktpartners „Messung“ (von ene't vergeben)	int	4
Messgebiet_Bezeichnung	Bezeichnung des Messgebiets	nvarchar	255 Zeichen

2.1.60 Feldstruktur der Tabelle „Messpreisregelungen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Preisregelung_ID	Eindeutige Nummer der Messpreisregelung	int	4
Messgebiet_Nr	Eindeutige Nummer des Messgebiets	int	4
gueltig_seit	Datum, seit dem die Preisregelung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Preisregelung gültig ist	datetime	8
ID	„01“ ist die abrechnungsrelevante Preisregelung, mit „02“ oder höher werden zurückgezogene Preisregelungen gekennzeichnet	smallint	2
Status_ID	Status der Messpreisregelung (siehe Tabelle „Status“)	int	4
Internet	Internetadresse, unter der diese Preisregelung verfügbar ist	nvarchar	255 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zur Messpreisregelung	nvarchar	255 Zeichen
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	int	4
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	datetime	8
letzte_Pruefung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt überprüft wurde	datetime	8
letzte_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.61 Feldstruktur der Tabelle „Messpreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer der Messpreiskomponente	int	4
Preisregelung_ID	Eindeutige Nummer der Messpreisregelung (siehe Tabelle „Messpreisregelungen“)	int	4
Zaehler_ID	Eindeutige Nummer des Zählers (siehe Tabelle „Zaehler“)	int	4
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der Hardware (siehe Tabelle „Hardware“)	int	4
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer des Messpreisdetails (siehe Tabelle „Dienstleistung“)	int	4
Standard	Gibt an, ob der Preisbestandteil standardmäßig im Gesamtmesspreis enthalten ist	bit	1
Einheit_ID	Einheit der Messpreiskomponente (siehe Tabelle „Einheit“)	smallint	2
Preis_Komponente_1	Preiskomponente 1 (Messstellenbetrieb) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	real	4
Preis_Komponente_2	Preiskomponente 2 (Messdienstleister) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	real	4
Preis_Summe_K1_K2	Verrechnungspreis (Summe Preiskomponente 1+2) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	real	4

2.1.62 Feldstruktur der Tabelle „Einheit“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Einheit_ID	Eindeutige Nummer der Einheit	smallint	2
Einheit_Bezeichnung	Bezeichnung der Einheit	nvarchar	50 Zeichen

2.1.63 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleistung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer der Dienstleistung	int	4
Dienstleisung_Bezeichnung	Bezeichnung der Dienstleistung	nvarchar	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	float	8
Lieferstelle	Gibt an, ob diese Hardware bei SLP- oder RLM- Kunden eingesetzt wird	nvarchar	5 Zeichen
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um eine Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	nvarchar	5 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
CCI_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt die Klassenidentifikation des Merkmalswerts an	nvarchar	5 Zeichen
CAV_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt den Merkmalswert der Klassenidentifikation an	nvarchar	5 Zeichen

2.1.64 Feldstruktur der Tabelle „Hardware“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der Hardware	int	4
Hardware_Bezeichnung	Bezeichnung der Hardware	nvarchar	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	float	8
Lieferstelle	Gibt an, ob diese Hardware bei SLP- oder RLM- Kunden eingesetzt wird	nvarchar	5 Zeichen
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um eine Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	nvarchar	5 Zeichen
Druck_Ebene_Entnahme	UTILMD-Kennung; gibt die Entnahmeebene aus dem Leitungsnetz an	nvarchar	5 Zeichen
Druck_Ebene_Messung	UTILMD-Kennung; gibt die Messebene des Anschlusses an	nvarchar	5 Zeichen
CCI_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt die Klassenidentifikation des Merkmalswerts an, kann nicht bei jeder ene't ID eingetragen werden	nvarchar	5 Zeichen
CAV_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt den Merkmalswert der Klassenidentifikation an, kann nicht bei jeder ene't ID eingetragen werden	nvarchar	5 Zeichen

2.1.65 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Dienstlstg“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstlstg_enthalten_ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes zur enthaltenen Dienstleistung	int	4
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer des Messpreises, in welchem die Dienstleistung enthalten ist (siehe Tabelle „Messpreise“)	int	4
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer der enthaltenen Dienstleistung (siehe Tabelle „Dienstleistung“)	int	4

2.1.66 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Hardware“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Hardware_enthalten_ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes zur enthaltenen Dienstleistung	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer des Messpreises, in welchem die Hardware enthalten ist (siehe Tabelle „Messpreise“)	int	4
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der enthaltenen Hardware	int	4

2.1.67 Feldstruktur der Tabelle „BDEW_Artikelnummern“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tabelle	Tabelle, zu der diese Artikelnummer gehört	nvarchar	50 Zeichen
Feld_Bezeichnung	Feld, zu welchem diese Artikelnummer gehört	nvarchar	50 Zeichen
Artikel	Artikelbeschreibung	nvarchar	50 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW für den elektronischen Datenaustausch	float	8
Bemerkung	Bemerkung zur BDEW Artikelnummer	nvarchar	200 Zeichen
BDEW_Artikelnr_alternativ	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW, die in bestimmten Konstellationen alternativ zur „BDEW_Artikelnummer“ verwendet werden kann	float	8

2.1.68 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
AB_ID	Eindeutige Nummer der Abrechnung	int	4
Bezeichnung	Bezeichnung der Abrechnung	nvarchar	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	float	8

2.1.69 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnungspreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
AB_Preise_ID	Eindeutige Nummer des Abrechnungspreises	int	4
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers, für den diese Messpreise gelten (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	datetime	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung in chronologischer Reihenfolge, „01“ ist die aktuelle Preisregelung inkl. Vornetze; „02“ ist die aktuelle Preisregelung ohne Vornetze	smallint	2
Standard	Gibt an, ob das Abrechnungsintervall standardmäßig angewendet wird	bit	1
Zaehler_ID	Zählertyp (siehe Tabelle „Zaehler“)	int	4
AB_ID	Typ der Abrechnung (siehe Tabelle „Abrechnung“)	int	4
Einheit_ID	Einheit des Abrechnungspreises (siehe Tabelle „Einheit“)	smallint	2
Preis	Preis für die Abrechnung	real	4
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der Hardwarekomponente	int	4
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer der Dienstleistungskomponente	int	4

2.1.70 Feldstruktur der Tabelle „Gradtagszahlen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Jahr	Jahr, für das die Werte gelten	smallint	2
Monat	Monat, für den die Werte gelten	smallint	2
Anzahl_Tage	Anzahl Tage des Monats	smallint	2
GTZ_20_15	Gradtagzahlen entsprechend der Veröffentlichung des Deutschen Wetterdienstes in K ° d, die Station 999999 entspricht dem bundesdeutschen Schnitt in Promille je Tag	float	8
Letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Stationsnummer	Gibt die eindeutige Nummer der Wetterstation an, für welche die Gradtagszahlen gültig sind	int	4

2.1.71 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleister“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstleister_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters (von ene't vergeben)	nvarchar	10 Zeichen
Name	Firmierung des Dienstleisters	nvarchar	255 Zeichen
DVGW_Code	DVGW-Code des Dienstleisters	float	8
EdiGas_Code	EdiGas-Code des Dienstleisters	nvarchar	23 Zeichen
Strasse	Straße der Anschrift des Dienstleisters	nvarchar	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Anschrift des Dienstleisters	int	4
Ort	Ort der Anschrift des Dienstleisters	nvarchar	255 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Internet	Internetadresse des Dienstleisters	nvarchar	255 Zeichen
Telefon	Telefonnummer des Dienstleisters	nvarchar	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Dienstleisters	nvarchar	50 Zeichen

2.1.72 Feldstruktur der Tabelle „tb_KA“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
KA_ID	Nummer, über die eine eindeutige Zuordnung von Postorten bzw. Straßen zu den dort gültigen KAs möglich ist	decimal	18,0
gueltig_seit	Datum, seit dem diese KA gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese KA gültig ist	datetime	8
Verbrauch_von	Gibt an, ab welchem Verbrauch in **kWh** diese KA gilt	decimal	18,0
Leistung_von	Gibt an, ab welcher Leistung in **kW** diese KA gilt	decimal	18,2
KATyp	Gibt an, um welchen Typ es sich bei dieser KA handelt (siehe Tabelle „KA_Typ“)	nvarchar	5 Zeichen
KA	Gibt die Höhe der KA in **ct/kWh** an	decimal	18,3
Verbrauch_bis	Gibt an, bis zu welchem Verbrauch in **kWh** diese KA gilt	decimal	18,0
Leistung_bis	Gibt an, bis zu welcher Leistung in **kW** diese KA gilt	decimal	18,2
Bemerkung	Bemerkung zum KA-Datensatz	nvarchar	255 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
Berechnungsmethode	Gibt an, mit welcher Methode die Preise berechnet werden; 1 = Stufenmodell, 2 = gezontes Modell	tinyint	1
EnergieTyp	Gibt die Energieart an, für die der jeweilige Datensatz gilt („S“ für Strom oder „G“ für Gas)	nvarchar	1 Zeichen

2.1.73 Feldstruktur der Tabelle „tb_KATyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
KA_Typ	Kennzeichen zur Konzessionsart entsprechend edi@energie	nvarchar	5 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Konzessionsabgabentyps	nvarchar	50 Zeichen
BDEW_Artikelnr	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	nvarchar	13 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.74 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
MT_Name	Name des Marktteilnehmers	nvarchar	150 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
Code_Nr	Codenummer des Marktteilnehmers (BDEW-Codenummer oder ILN-Code)	nvarchar	15 Zeichen
EnergieTyp	Energieart „S“=„Strom“ und „G“=„Gas“	nvarchar	1 Zeichen
MATyp	Typ des Marktteilnehmers („NB“ für Netzbetreiber, „VU“ für Versorgungsunternehmen)	nvarchar	3 Zeichen
Status_ID	Status des Marktteilnehmers (siehe Tabelle „Status“)	decimal	5,0
Bemerkung	Bemerkung zum Marktteilnehmer	nvarchar	255 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.75 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
Status_ID	Status des Marktteilnehmers (siehe Tabelle „tb_Status“)	decimal	5,0
Laendercode	Ländercode nach ISO-Norm A3	nvarchar	5 Zeichen
MT_Name	Name des Marktteilnehmers	nvarchar	150 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
Name_Zusatz	Namenszusatz des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
PLZ	Postleitzahl des Marktteilnehmers	nvarchar	10 Zeichen
Ort	Ort der Firmenadresse des Marktteilnehmers	nvarchar	150 Zeichen
Strasse	Straße der Firmenadresse des Marktteilnehmers	nvarchar	150 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
HausNr	Hausnummer der Firmenadresse des Marktteilnehmers	nvarchar	10 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
Fax	Faxnummer des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
Postfach	Postfach des Marktteilnehmers (falls vorhanden)	nvarchar	10 Zeichen
PLZ_Postfach	Postleitzahl des Postfachs des Marktteilnehmers	nvarchar	10 Zeichen
Ort_Postfach	Ort des Postfachs des Marktteilnehmers (falls abweichend vom „normalen“ Standort)	nvarchar	150 Zeichen
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Marktteilnehmers (falls vorhanden)	nvarchar	10 Zeichen
Amtsgericht	Amtsgericht, bei dem der Marktteilnehmer eingetragen ist	nvarchar	50 Zeichen
Handelsregister_Nr	Handelsregisternummer des Marktteilnehmers	nvarchar	25 Zeichen
UST_ID_Nr	Umsatzsteuernummer des Marktteilnehmers	nvarchar	20 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zum Marktteilnehmer	nvarchar	255 Zeichen
Internet	Internetadresse des Marktteilnehmers	nvarchar	150 Zeichen
RegBeh_ID	Eindeutige Nummer der Regulierungsbehörde, die den Marktteilnehmer betreut	decimal	2,0
Bankinstitut	Name der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	50 Zeichen
BLZ	Bankleitzahl der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	20 Zeichen
MTKto_Nr	Kontonummer der Bankverbindung des Unternehmens	nvarchar	20 Zeichen
IBAN	IBAN-Code der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	25 Zeichen
BIC	BIC-Code der Hausbank des Unternehmens	nvarchar	25 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8
eMail	Allgemeine E-Mail-Kontaktadresse des Marktteilnehmers	nvarchar	255 Zeichen

2.1.76 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Typ“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MATyp	Kürzel des Marktteilnehmertyps	nvarchar	3 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Marktteilnehmers	nvarchar	50 Zeichen
ID	Eindeutige Nummer der Marktteilnehmerart	decimal	18,0
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.77 Feldstruktur der Tabelle „tb_Gebiete“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Gebiet_Nr	Eindeutige Nummer des Gebiets	nvarchar	16 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Gebiets	nvarchar	150 Zeichen
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers, zu dem dieses Gebiet gehört	nvarchar	8 Zeichen
Status_ID	Status des Gebiets (siehe Tabelle „Status“)	decimal	5,0
Edifact_Nr	Zuordnung zur EDIFACT-Identifikation	nvarchar	14 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.78 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Stammdaten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Edifact_Nr	Eindeutige Nummer des Datensatzes	nvarchar	14 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
Code_Nr	Offizieller Code für die Marktkommunikation	nvarchar	15 Zeichen
EIC_Code_Nr	Gibt den EIC-Code an	nvarchar	16 Zeichen
Verschluesselung_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber verschlüsselt werden	nvarchar	50 Zeichen
Verschluesselung_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber verschlüsselt werden müssen	nvarchar	50 Zeichen
Signatur_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden	nvarchar	50 Zeichen
Signatur_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden müssen	nvarchar	50 Zeichen
Form_der_Datenuebertragung	z. B. SMTP (E-Mail)	nvarchar	50 Zeichen
Datenkompression	Definiert, ob eine Komprimierung der Daten erforderlich ist	bit	1
Kontrollnachricht	Definiert, ob in jedem Fall eine Kontrollnachricht versendet wird	bit	1
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	nvarchar	200 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Internet	Internetadresse, unter der die Daten verfügbar sind	nvarchar	255 Zeichen
edi_adresse_unverschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (unverschlüsselt)	nvarchar	255 Zeichen
edi_adresse_verschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (verschlüsselt)	nvarchar	255 Zeichen
signatur_adresse	E-Mail-Adresse für den Austausch von Signaturen	nvarchar	255 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.79 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Parameter“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Edifact_Nr	Eindeutige Nummer des Datensatzes	nvarchar	14 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
Satz_Nr	Laufende Nummer	decimal	18,0
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Stammdatensatz gültig ist	datetime	8
Format	Nachrichtenformat („UTILMD“; „MSCONS“; „CONTROL“; „REQDOC“; „INVOIC“; „REMADV“; „APERAK“)	nvarchar	50 Zeichen
Prozess	Prozesse (z. B. Übermittlung von Lastgängen, Kundenbestandslisten, Zählerständen)	nvarchar	50 Zeichen
Bereich	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
DL_enet_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters	nvarchar	10 Zeichen
Ansprechp_Anrede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau)	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprechpartners (z. B. Dr.)	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Vorname	Vorname des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Nachname	Nachname des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Telefon	Telefonnummer des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners	nvarchar	50 Zeichen
Ansprechp_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners	nvarchar	255 Zeichen
Abteilung	Fachbereich bzw. Abteilung, welcher der Ansprechpartner zugeordnet ist	nvarchar	50 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	8
Zustaendigkeit_ID	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners (siehe Bereich), referenziert auf die Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“	int	4

2.1.80 Feldstruktur der Tabelle „tb_EnergieTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
EnergieTyp	Eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung der Energieart	nvarchar	1 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung der Energieart	nvarchar	50 Zeichen
ID	Eindeutige Nummer der Energieart	decimal	18,0
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.81 Feldstruktur der Tabelle „tb_Status“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Status	decimal	5,0
Bezeichnung	Bezeichnung des Status	nvarchar	150 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.82 Feldstruktur der Tabelle „tb_Laendercode“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Laendercode	Ländercode nach ISO-Norm A3	nvarchar	5 Zeichen
Land	Name des Landes	nvarchar	50 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.83 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber_Historie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers (von ene't vergeben; PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Netzbetreibereigenschaften gelten	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Netzbetreibereigenschaften gelten	datetime	8
Betreiber_Name	Name des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
Betreiber_FaZusatz	Firmenzusatz oder zuständige Abteilung des Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Netzbetreibers	nvarchar	25 Zeichen
Strasse	Straße des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Netzbetreibers	int	4
Ort	Ort des Netzbetreibers	nvarchar	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Netzbetreibers	nvarchar	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Netzbetreibers (falls vorhanden)	nvarchar	10 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Netzbetreibers	int	4
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Netzbetreibers (falls vorhanden)	int	4
Bemerkung	Bemerkung zur Netzbetreibereigenschaft	nvarchar	255 Zeichen
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8

2.1.84 Feldstruktur der Tabelle „Preise_MG“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	int	4
BKNB	Eindeutige Nummer des Bilanzkreisnetzbetreibers	int	4
Marktgebiet	Eindeutige Nummer des Marktgebiets	int	4
gueltig_seit	Datum, seit dem der Datensatz gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem der Datensatz gültig ist	datetime	8
Preis	Höhe des Entgelts	decimal	18,6
Einheit_ID	Einheit des Preises (siehe Tabelle „Einheit“)	smallint	2
PreisTypen_ID	Eindeutige Identifikationnummer des Preistyps (siehe Tabelle „PreisTypen“)	int	4
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8

2.1.85 Feldstruktur der Tabelle „PreisTypen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Preistyps	int	4
Bezeichnung	Bezeichnung des Preistyps	nvarchar	100 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8

2.1.86 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiet_Historie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Tarifgebiets	decimal	19,0
Tarifgebiet_historisch	Eindeutige Nummer des historischen Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
Tarifgebiet	Eindeutige Nummer des aktuellen Tarifgebiets	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem das Tarifgebiet gültig war	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem das Tarifgebiet gültig war/ist	datetime	8
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8

2.1.87 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich_Historie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	decimal	19,0
VNBG_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers des historischen Netzbereichs	int	4
TeilNetz_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Teilnetzes des historischen Netzbereichs	smallint	2
NetzBereich_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Netzbereichs des historischen Netzbereichs	smallint	2
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer der Verteilnetzbetreibers des aktuellen Netzbereichs (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	int	4
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes des aktuellen Netzbereichs	smallint	2
NetzBereich_Nr	Eindeutige Nummer des Netzbereichs des aktuellen Netzbereichs	smallint	2

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
gueltig_seit	Datum, seit dem der historische Netzbereich gültig war	datetime	8
gueltig_bis	Datum, bis zu dem der historische Netzbereich gültig war	datetime	8
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8

2.1.88 Feldstruktur der Tabelle „tb_Wiederverkaeuferbescheinigung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	int	4
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann die Bescheinigung gültig ist	datetime	8
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Bescheinigung gültig ist	datetime	8
loeschen	Löschkennzeichen	nvarchar	1
WVB	Link zur Wiederverkäuferbescheinigung	nvarchar	255 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändert wurde	datetime	8
Status_ WV	Beschreibt den Datensatz näher 0 WVB vorhanden, 1 keine WVB vorhanden, Anfrage an MP ist gestellt, 2 der MP ist kein WV, 3 der MP ist WV, aber nicht bereit uns das Dokument zur Verfügung zu stellen	nvarchar	1

2.1.89 Feldstruktur der Tabelle „tb_Feiertagkalender“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	int	4
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
Bundesland	Bundesland, in welchem der Feiertag stattfindet	smallint	2
Datum	Datum, an welchem der Feier- bzw. Brückentag ist	datetime	8
FeiertagTyp	Definiert den Feier- bzw. Brückentag	tinyint	1
loeschen	Löschkennzeichen	nvarchar	1
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

i

Der Feiertagskalender gibt je Marktpartner und Bundesland über die Feiertage und die vom Netzbetreiber definierten Brückentage Auskunft. Ist im Feld „enet_Nr“ der Wert „00000000“ vorhanden, so gilt der Feiertag für dieses Bundesland für alle Marktteilnehmer.

2.1.90 Feldstruktur der Tabelle „tb_FeiertagTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	int	4
Bezeichnung	Bezeichnung des Tags., z. B. Brückentag, Neujahr etc.	nvarchar	100 Zeichen
loeschen	Löschkennzeichen	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.91 Feldstruktur der Tabelle „tb_Zertifikat“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Int
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann dieser Datensatz gilt	datetime	8
gueltig_bis	Gibt an, bis wann dieser Datensatz gilt	datetime	8
Zertifikat	Link zum Zertifikat	nvarchar	255 Zeichen
Uebertragungsweg	„0“ = noch nicht definiert; „1“ = E-Mail via SMTP; „2“ = AS2	nvarchar	1 Zeichen
Status_Zertifikat	„0“ = Zertifikat vorhanden; „1“ = kein Zertifikat vorhanden, Anfrage beim Marktpartner gestellt; „3“ = Marktpartner stellt das Zertifikat nicht zur Verfügung	nvarchar	1 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden kann	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	datetime	8

2.1.92 Feldstruktur der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Primärschlüssel der Tabelle	Zahl	Int
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	nvarchar	8 Zeichen
Vers_Besch	Link zum Erlaubnisschein (Strom) oder zur Lieferbescheinigung (Gas)	nvarchar	255 Zeichen
gueltig_seit	Datum, ab dem die Anmeldung wirksam ist	Datum	datetime
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden kann	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	datetime

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	datetime
Status_VB	Beschreibt den Datensatz näher 0 = „Erlaubnisschein Strom“ bzw. „Bescheinigung Lieferer Erdgas“ vorhanden und es existiert ein Link zum Dokument 1 = kein „Erlaubnisschein Strom“ bzw. keine „Bescheinigung Lieferer Erdgas“ vorhanden, Anfrage an den Marktpartner ist gestellt 2 = der Marktpartner besitzt keinen „Erlaubnisschein Strom“ bzw. keine „Bescheinigung Lieferer Erdgas“ 3 = der Marktpartner besitzt einen „Erlaubnisschein Strom“ bzw. eine „Bescheinigung Lieferer Erdgas“, händigt das Dokument jedoch nicht aus	nvarchar	1
ErlaubnisNr	Erlaubnisscheinnummer bzw. Geschäftszeichen des ausstellenden Hauptzollamtes	nvarchar	200

2.1.93 Feldstruktur der Tabelle „Netzbetreiber_Verlauf“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	decimal	(19,0)
VNBG_Vorgaenger	Eindeutige Nummer des Vorgänger-Netzbetreibers	int	4
VNBG_Nachfolger	Eindeutige Nummer des Nachfolger-Netzbetreibers	int	4
gueltig_seit	Gibt an, seit wann der Vorgänger-Netzbetreiber aktiv ist	datetime	8
gueltig_bis	Gibt an, bis wann der Vorgänger-Netzbetreiber aktiv war	datetime	8
Datum_Erfassung	Ersterfassungsdatum	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum der letzten Änderung	datetime	8

2.1.94 Feldstruktur der Tabelle „Marktraumumstellung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Primärschlüssel der Tabelle	Zahl	Int
PLZ	PLZ der Lieferstelle, die von der Umstellung von L- auf H-Gas betroffen ist	Zahl	Int
Ort	Ort der Lieferstelle, die von der Umstellung von L- auf H-Gas betroffen ist	nvarchar	200 Zeichen
Strasse	Straße der Lieferstelle, die von der Umstellung von L- auf H-Gas betroffen ist	nvarchar	100 Zeichen
STR_HNRVON	Niedrigste betroffene Adresse (Hausnummer) des Umstellungsgebiets von L- auf H-Gas	nvarchar	8 Zeichen
STR_HNRBIS	Höchste betroffene Adresse (Hausnummer) des Umstellungsgebiets von L- auf H-Gas	nvarchar	8 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Umstellungszeitpunkt	Zeitpunkt, für den die Umstellung der Gasqualität geplant ist	Datum	datetime
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	datetime
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt verändnert wurde	Datum	datetime

2.1.95 Feldstruktur der Tabelle „SLP_Gebiet“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Int
VNBG	Verweis auf den Netzbetreiber des Netzgebiets	Zahl	Int
Bezeichnung	Bezeichnung des Gebiets, für welches die Profile gelten	Text	100 Zeichen

2.1.96 Feldstruktur der Tabelle „Standardlastprofil“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Int
SLP_Gebiet_ID	Verweis auf das SLP-Gebiet	Zahl	Int
Profil_Code	Code des Lastprofils anhand der Codeliste der Standardlastprofil, welcher in der UTILMD übermittelt wird	nvarchar	3 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Profils entsprechend BDEW Nomenklatur	nvarchar	12 Zeichen
SLP_Verfahren	Verwendetes Verfahren (analytisch oder synthetisch)	nvarchar	20 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann das Profil gueltig ist	Datum	Datetime

2.1.97 Feldstruktur der Tabelle „LP_Koeffizienten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer
Standardlastprofil_ID	Verweis auf das zugeordnete Profil	Zahl	Long Integer
A	Parameter A der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (11,7)
B	Parameter B der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (11,7)
C	Parameter C der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (11,7)
D	Parameter D der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (11,7)

Theta	Allokationstemparatur (°C) der Standardlastfunktion	Zahl	Dezimal (4,2)
mH	Parameter mH der Standardlastprofilfunktion (Steigung Geradenabschnitt Heizgas)	Zahl	Dezimal (9,7)
bH	Parameter bH der Standardlastprofilfunktion (Aufsatzpunkt Geradenabschnitt Heizgas)	Zahl	Dezimal (9,7)
mW	Parameter mW der Standardlastprofilfunktion (Steigung Geradenabschnitt Warmwasser)	Zahl	Dezimal (9,7)
bW	Parameter bW der Standardlastprofilfunktion (Aufsatzpunkt Geradenabschnitt Warmwasser)	Zahl	Dezimal (9,7)

2.1.98 Feldstruktur der Tabelle „LP_Wochentagfaktoren“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Int
Standardlastprofil_ID	Verweis auf das zugeordnete Profil	Zahl	Int
Montag	Wochentagfaktor F(WT) für den Montag	Zahl	Dezimal (5,4)
Dienstag	Wochentagfaktor F(WT) für den Dienstag	Zahl	Dezimal (5,4)
Mittwoch	Wochentagfaktor F(WT) für den Mittwoch	Zahl	Dezimal (5,4)
Donnerstag	Wochentagfaktor F(WT) für den Donnerstag	Zahl	Dezimal (5,4)
Freitag	Wochentagfaktor F(WT) für den Freitag	Zahl	Dezimal (5,4)
Samstag	Wochentagfaktor F(WT) für den Samstag	Zahl	Dezimal (5,4)
Sonntag	Wochentagfaktor F(WT) für den Sonntag	Zahl	Dezimal (5,4)
h	h-Wert	Zahl	Dezimal (6,5)

2.1.99 Feldstruktur der Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Zustaendigkeit_ID	Eindeutige Identifikation der Zuständigkeit des Marktpartners	int	4
Bezeichnung	Name der betreffenden Zuständigkeit	nvarchar	100 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	datetime
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	datetime

2.1.100 Feldstruktur der Tabelle „tb_Stoerungshotline“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	Nvarchar	8 Zeichen
Gebiet	Gebietsbezeichnung zur Eingrenzung der Rufnummer	Nvarchar	100 Zeichen
Telefon	Telefonnummer der Störungshotline	Nvarchar	50 Zeichen
Zeit	Tageszeit in der die Telefonnummer aktiv ist (24h, innerhalbGZ, ausserhalbGZ)	Nvarchar	20 Zeichen
Aenderungsdatum	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datetime	8

2.1.101 Feldstruktur der Tabelle „tb_Lieferantenabgabe“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4
PreisTyp_ID	Eindeutige Identifikation des Preistyps, referenziert auf die Tabelle „tb_PreisTyp“	int	4
gueltig_seit	Gibt an, seit wann die Abgabe in dieser Höhe gültig ist.	datetime	8
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Abgabe in dieser Höhe gültig ist.	datetime	8
Preis	Gibt die Höhe der Abgabe an	decimal	(9/5)
EinheitTyp_ID	Eindeutige Identifikation der Einheit, referenziert auf die Tabelle „tb_EinheitTyp“	int	4
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	datetime	8

2.1.102 Feldstruktur der Tabelle „tb_PreisTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PreisTyp_ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4
Bezeichnung	Name der Abgabenart	nvarchar	100 Zeichen
EnergieTyp	Gibt an, ob die Preisart für Gas oder Strom gilt	nvarchar	1 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	datetime	8

2.1.103 Feldstruktur der Tabelle „tb_EinheitTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Einheit_ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4
Bezeichnung	Name der Einheit	nvarchar	100 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	datetime	8

2.1.104 Feldstruktur der Tabelle „tb_Markenverhaeltnis“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4
enet_Nr_MT	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers aus der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“	nvarchar	8 Zeichen
enet_Nr_Marke	Eindeutige Nummer der Marke aus der Tabel-le „tb_Marktteilnehmer“	nvarchar	8 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann die Marke dem Marktteil-nehmer zugeordnet ist	datetime	8
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Marke dem Marktteil-nehmer zugeordnet ist	datetime	8
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	nvarchar	1 Zeichen
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	datetime	8

2.1.105 Feldstruktur der Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	int	4
Lieferstelle	Gibt an, ob es sich um einen Standardlastpro-fil-Kunden oder einen leistungsgemessenen Kunden handelt	var-char(5)	5 Zeichen
von	Gibt die untere Grenze des Arbeits- oder Leis-tungsbereichs an	decimal	7,0
bis	Gibt die obere Grenze des Arbeits- oder Leis-tungsbereichs an	decimal	7,0
Einheit_ID	Eindeutiger Bezeichner „Einheit_ID“ aus der Tabelle „Einheit“	smallint	2
Zaehler_ID	Eindeutiger Bezeichner „Zaehler_ID“ aus der Tabelle „Zaehler“	int	4

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ersterfassung	Gibt an, wann der Datensatz erfasst wurde	datetime	8
letzte_Aende-rung	Gibt an, wann der Datensatz zum letzten Mal geändert wurde	datetime	8

3 Anhang

3.1 Kontaktmöglichkeiten

Wenn Sie Fragen zu Lizenzen oder Updates haben, oder sich für eine Schulung der ene't GmbH interessieren, steht Ihnen die Hotline gerne zur Verfügung. Unser Serviceteam wird Ihnen behilflich sein.

Auch Ihre Vorschläge und Anregungen nehmen wir gerne entgegen.

Hotline:	02433 52601-0 an Arbeitstagen Montag bis Freitag 9^{00} Uhr bis 16^{00} Uhr
Fax:	02433 52601-900
E-Mail:	info@enet.eu

3.2 Ansprechpartner

Fachliche Leitung

Ansprechpartner bei inhaltlichen Fragen zur Datenbank Marktdaten Netznutzung (Gas) ist der Leiter der Fachabteilung:

Detlef Vondeberg

Telefon: 02433 52601-500
E-Mail: nnegas@enet.eu

3.3 Support

Sie benötigen Unterstützung?

Unsere Support-Abteilung steht Ihnen bei technischen Fragen mit Rat und Tat zur Seite.

Ihr Ansprechpartner ist:

Christoph Sildatke

Telefon: 02433 52601-501
E-Mail: nnegas@enet.eu

3.4 Hinweise

Die in dieser Datenbankbeschreibung enthaltenen Informationen müssen nicht zwingend dem aktuellen Entwicklungsstand der beschriebenen Datenbank entsprechen, können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden und stellen somit keine Verpflichtung seitens des Unternehmens dar. Ferner gilt, dass sowohl die Beschreibung als auch die beschriebenen Datenbank-Objekte der zum Produkt gehörenden Lizenzvereinbarungen unterliegt. ene't® ist eine eingetragene Marke der ene't GmbH. ene't folgt bei den Produktbezeichnungen im Wesentlichen den Schreibweisen der Hersteller. Windows® ist eine eingetragene Marke der Microsoft® Corporation. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechts.

3.4.1 Haftungsausschluss

Sämtliche Produktkomponenten wurden sorgfältig geprüft und getestet. Angesichts der immensen Datenfülle kann ene't aber keine Gewähr für die Richtigkeit der Daten und den fehlerfreien Lauf der Programme übernehmen. ene't übernimmt deshalb we-

der die Garantie noch juristische Verantwortung für die Nutzung der einzelnen Produktkomponenten, seien es Programme, Texte, Informationen oder anderes, noch für deren Wirtschaftlichkeit oder fehlerfreie Funktion für einen bestimmten Zweck.

3.4.2 Copyright

Alle zum kompletten Produkt gehörenden Programme, Routinen, Controls u. a. unterliegen den Bestimmungen des Urheberrechts. Der Erwerber des Produkts ist berechtigt, alle Programme, Daten oder Datengruppen ihrem Status gemäß zu nutzen. Eine Vervielfältigung geschützter Komponenten zum Zweck des Vertriebs von Datenträgern, welche Programme enthalten, ist nicht zulässig.

Das Urheberrecht für die Auswahl, Anordnung und Einteilung der Programme und Daten für dieses Produkt liegt bei der ene't GmbH.

Der Nachdruck und die Vervielfältigung dieser Beschreibung – auch in Auszügen – ist nur in Verbindung mit einer gültigen Programmlizenz gestattet.

3.5 Fremdsoftware

Zahlreiche Anbieter von CRM-Software, Kalkulations- oder sonstiger Software insbesondere für Versorgungsunternehmen haben inzwischen Schnittstellen zu unserer Datenbank entwickelt. Eine aktuelle Übersicht finden Sie auf unserer Website unter

► https://www.enet.eu/schnittstellen

3.6 Änderungsprotokoll

Kapitel	Durchgeführte Änderung	Datum
1.2.1.16 2.1.105	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2023** Neues Kapitel „Tabellen ‚Zaehlervorschlag' und ‚Zaehlervorschlag Navigator'" eingefügt Neue Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator" ergänzt	30.05.2023
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2023 (keine Änderungen)	24.02.2023
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2022 (keine Änderungen)	24.11.2022
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2022 (keine Änderungen)	25.08.2022
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2022 (keine Änderungen)	27.05.2022
2.1.99 2.1.100	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2022** Tabelle „Brennwert_Gebiet" entfernt Tabelle „Abrechnungsbrennwerte" entfernt	17.02.2022
2.1.41	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2021** Neue Felder in der Tabelle „Netzdaten_Gas"	25.11.2021
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2021 Anpassung des Produktnamens	24.08.2021
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2021 (keine Änderungen)	31.05.2021
2.1.106	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2021** Neue Tabelle „tb_Markenverhaeltnis"	23.02.2021
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2020 (keine Änderungen)	26.11.2020
3.5	**Änderung zur Ausgabe vom 01.07.2020:** Kapitel „Fremdsoftware" aktualisiert	25.08.2020
2.1.7 2.1.8 2.1.9 2.1.10 2.1.48 2.1.103 2.1.104 2.1.105	**Änderung zur Ausgabe vom 01.04.2020:** Neues Feld in der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas" Neues Feld in der Tabelle „Netze_Ortsteile" Neues Feld in der Tabelle „Netze_Strassen" Neues Feld in der Tabelle „Netze_Hausnummern" Neues Feld in der Tabelle „Ortszusaetze" Neue Tabelle „tb_Lieferantenabgabe" Neue Tabelle „tb_PreisTyp" Neue Tabelle „tb_EinheitTyp	29.05.2020
	Änderung zur Ausgabe vom 01.01.2020: Neue Tabelle „tb_Stoerungshotline"	28.02.2020
3.4	**Änderung zur Ausgabe vom 01.10.2019:** Fremdsoftware aktualisiert	03.12.2019
3.2 3.4	**Änderung zur Ausgabe vom 01.07.2019:** Supportkontakt aktualisiert Fremdsoftware aktualisiert	27.08.2019
1.3 2.1.75 2.1.79 2.1.101	**Änderung zur Ausgabe vom 01.04.2019:** Neues Kapitel „Kontaktdaten der Marktpartner" Neues Feld in der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm" Neues Feld in der Tabelle „tb_Edifact_Parameter" Neue Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS"	28.05.2019
2.1.92	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2019** Neues Feld in der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung"	15.02.2019
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2018 (keine Änderungen)	28.11.2018

1.2.1.16	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2018** Informationen zu Verknüpfungsmöglichkeiten ergänzt	30.08.2018
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2018 (keine Änderungen)	04.06.2018
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2018 (keine Änderungen)	01.04.2018
2.1.15 2.1.54	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2017:** Neues Feld in der Tabelle „Koppelpunkte“ Änderung des Felds „Zaehlermerkmal“ in der Tabelle „Zaehler“	24.11.2017
3.4	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2017** Kapitel „Fremdsoftware“ ergänzt	11.08.2017
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2017 (keine Änderungen)	24.05.2017
2.1.91 2.1.92	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2017** Neue Tabelle „tb_Zertifikat“ hinzugefügt Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“ umsortiert	22.02.2017
2.1.54	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2016** Neues Feld in der Tabelle „Zaehler“	23.12.2016
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2016 (keine Änderungen)	30.11.2016
2.1.98 2.1.99	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2016** Neue Tabelle „Brennwert_Gebiet“ Neue Tabelle „Abrechnungsbrennwerte“	01.09.2016
2.1.88 2.1.92 2.1.94 2.1.95 2.1.96 2.1.97	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2016** Neues Feld in der Tabelle „tb_Wiederverkaufsbescheinung“ Neues Feld in der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“ Neue Tabelle „SLP_Gebiet“ Neue Tabelle „Standardlastprofil“ Neue Tabelle „LP_Koeffizienten“ Neue Tabelle „LP_Wochentagfaktoren“	31.05.2016
1.1 2.1.92 2.1.93	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2016** Server-Versionen aktualisiert Neue Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“ hinzugefügt Neue Tabelle „Marktraumumstellung“ hinzugefügt	24.02.2016
2.1.45 2.1.69	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2015** Neues Feld in der Tabelle „Sonderentgelte“ eingefügt Neue Felder in der Tabelle „Gas_Abrechnungspreise“ eingefügt	01.12.2015
2.1.70 3.4	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.06.2015** Beschreibung des Felds „GTZ_20_15“ geändert Importmöglichkeiten überarbeitet	01.10.2015
2.1.69.1 2.1.72 2.1.91	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.03.2015:** Neue Felder in der Tabelle „Abrechnungspreise“ eingefügt Tabelle „tb_KA“: Neues Feld „EnergieTyp“ eingefügt Neue Tabelle „Netzbetreiber_Verlauf“ hinzugefügt	01.06.2015
2.1.88 2.1.89 2.1.90	**Änderung zur Ausgabe vom 01.12.2014:** Neue Tabelle „tb_Wiederverkaeuferbescheinigung“ hinzugefügt Neue Tabelle „tb_Feiertagkalender“ hinzugefügt Neue Tabelle „tb_FeiertagTyp“ hinzugefügt	01.03.2015
2.1.84	**Änderung zur Ausgabe vom 01.10.2014:** Tabelle „Preise_MG“: Feldgröße bei Feld „Preis“ geändert	01.12.2014

Stand dieser Ausgabe: 01.07.2023

3.7 Impressum

Herausgeber:
ene't GmbH
Weserstraße 9, 41836 Hückelhoven
Telefon: +49 (0)2433 52601-0
Telefax: +49 (0)2433 52601-900
E-Mail: info@enet.eu, Internet: www.enet.eu

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Roland Hambach

Handelsregister:
Amtsgericht Mönchengladbach HRB 9179
Umsatzsteueridentifikationsnummer
nach § 27a Umsatzsteuergesetz:
DE220793825

ene't GmbH
Weserstraße 9 · 41836 Hückelhoven
Telefon:+49 (0)2433 52601-0
Telefax: +49 (0)2433 52601-900
www.enet.eu · info@enet.eu