Beschreibung

DATENBANK

Marktdaten Netznutzung (Gas)

Format Microsoft Access® (DB Stand 01.10.2026)

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 13
1.2.1.1 Tabelle „Koppelpunkte“ 13
1.2.1.2 Tabelle „TeilNetze“ 13
1.2.1.3 Tabelle „Netzbereich“ 13
1.2.1.4 Tabelle „Unterjährige Nutzung“ 14
1.2.1.5 Tabelle „Verteilnetz Leistungsermittlung SLP“ 15
1.2.1.6 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“ 16
1.2.1.7 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“ 17
1.2.1.8 Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“ 17
1.2.1.9 Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“ 19
1.2.1.10 Preisregelungen 21
1.2.1.11 Tabelle „Postleitzahlen_Netzbetreiber_Gas“ 22
1.2.1.12 Tabelle „Netze_Hausummern“ 23
1.2.1.13 Tabelle „Marktpartner_Mess“ 23
1.2.1.14 Abrechnungspreise 24
1.2.1.15 PLZ_Wetterstationen 24
1.2.1.16 Tabellen „Zaehlervorschlag“ und „ZaehlervorschlagNavigator“ 24
1.2.1.17 Verknüpfungsmöglichkeiten der „tb_“-Tabellen 25
1.3 Kontaktdaten der Marktpartner 26
1.4 Historisierung der Marktgebiete und Tarifgebiete 27
1.5 Enthaltene Tabellen 28
1.5.1 Netzgeometrie und Stammdaten 28
1.5.2 Preise 30
1.5.3 Marktkommunikation 31
1.5.4 Standardlastprofile 32
1.5.5 ene't Applikationen 33
1.5.6 Das Formular „Verteilnetz“ 33
1.5.7 Das Formular „Netze“ 35
1.5.8 Das Formular „Marktgebietsuche“ 36

2 Tabellenbeschreibung 39
2.1 Feldstruktur der enthaltenen Tabellen 40
2.1.1 Feldstruktur der Tabelle „Bundeslaender“ 40
2.1.2 Feldstruktur der Tabelle „Regierungsbezirke“ 40
2.1.3 Feldstruktur der Tabelle „Kreise“ 40
2.1.4 Feldstruktur der Tabelle „Gemeinden“ 40
2.1.5 Feldstruktur der Tabelle „Marktgebiete“ 41
2.1.6 Feldstruktur der Tabelle „Einspeisezonen“ 41
2.1.7 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“ 41
2.1.8 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Ortsteile“ 44
2.1.9 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Strassen“ 46
2.1.10 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Hausnummern“ 47
2.1.11 Feldstruktur der Tabelle „Postleitzahlen_Archiv“ 48
2.1.12 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber“ 49
2.1.13 Feldstruktur der Tabelle „TeilNetze“ 51
2.1.14 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich“ 51
2.1.15 Feldstruktur der Tabelle „Koppelpunkte“ 53
2.1.16 Feldstruktur der Tabelle „Vorgelagerter_Netzbetreiber“ 56
2.1.17 Feldstruktur der Tabelle „Regulierungsbehoerde“ 57
2.1.18 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiete“ 57
2.1.19 Feldstruktur der Tabelle „Preisregelungen“ 57
2.1.20 Feldstruktur der Tabelle „Status“ 58
2.1.21 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Exit“ 58
2.1.22 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Entry“ 60
2.1.23 Feldstruktur der Tabelle „Preise_Transportnetz_weitere“ 62
2.1.24 Feldstruktur der Tabelle „Unterjaehrige_Nutzung“ 62
2.1.25 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_SLP“ 71
2.1.26 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_SLP“ 76
2.1.27 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistungsermittlung_SLP“ 78
2.1.28 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_SLP_kommunale_Kd“ 81
2.1.29 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Arbeit_LGK“ 86
2.1.30 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Leistung_LGK“ 92
2.1.31 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Arb_Kom_KD“ 99
2.1.32 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_LGK_Leist_Kom_KD“ 103
2.1.33 Feldstruktur der Tabelle „Verteilnetz_Waelzung“ 109
2.1.34 Feldstruktur der Tabelle „FreieKapazitaeten“ 110
2.1.35 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherBetreiber“ 110
2.1.36 Feldstruktur der Tabelle „Speicher“ 111
2.1.37 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherEntgelte“ 112
2.1.38 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Betreiber“ 112
2.1.39 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Entgelte“ 112
2.1.40 Feldstruktur der Tabelle „Gasversorger“ 113
2.1.41 Feldstruktur der Tabelle „Netzdaten_Gas“ 113

INHALTSVERZEICHNIS

2.1.42 Feldstruktur der Tabelle „Wetterstationen“ ... 114
2.1.43 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Wetterstationen“ ... 115
2.1.44 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlervorschlag“ ... 115
2.1.45 Feldstruktur der Tabelle „Sonderentgelte“ ... 117
2.1.46 Feldstruktur der Tabelle „Ausgleichsenergie“ ... 117
2.1.47 Feldstruktur der Tabelle „Info“ ... 118
2.1.48 Feldstruktur der Tabelle „Ortszusaetze“ ... 118
2.1.49 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Info“ ... 119
2.1.50 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile“ ... 119
2.1.51 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Kundengruppen“ ... 120
2.1.52 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Stammdaten“ ... 120
2.1.53 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Parameter“ ... 121
2.1.54 Feldstruktur der Tabelle „Zaehler“ ... 122
2.1.55 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlerausstattung“ ... 122
2.1.56 Feldstruktur der Tabelle „Regelenergieumlage“ ... 123
2.1.57 Feldstruktur der Tabelle „Strukturierungsbeitrag“ ... 123
2.1.58 Feldstruktur der Tabelle „Marktpartner_Mess“ ... 124
2.1.59 Feldstruktur der Tabelle „Messgebiete“ ... 125
2.1.60 Feldstruktur der Tabelle „Messpreisregelungen“ ... 125
2.1.61 Feldstruktur der Tabelle „Messpreise“ ... 125
2.1.62 Feldstruktur der Tabelle „Einheit“ ... 126
2.1.63 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleistung“ ... 126
2.1.64 Feldstruktur der Tabelle „Hardware“ ... 127
2.1.65 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Dienstlstg“ ... 127
2.1.66 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Hardware“ ... 127
2.1.67 Feldstruktur der Tabelle „BDEW_Artikelnummern“ ... 128
2.1.68 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnung“ ... 128
2.1.69 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnungspreise“ ... 128
2.1.70 Feldstruktur der Tabelle „Gradtagszahlen“ ... 129
2.1.71 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleister“ ... 129
2.1.72 Feldstruktur der Tabelle „tb_KA“ ... 130
2.1.73 Feldstruktur der Tabelle „tb_KATyp“ ... 130
2.1.74 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“ ... 131
2.1.75 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm“ ... 131
2.1.76 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Typ“ ... 132
2.1.77 Feldstruktur der Tabelle „tb_Gebiete“ ... 133
2.1.78 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Stammdaten“ ... 133
2.1.79 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Parameter“ ... 134
2.1.80 Feldstruktur der Tabelle „tb_EnergieTyp“ ... 135
2.1.81 Feldstruktur der Tabelle „tb_Status“ ... 135
2.1.82 Feldstruktur der Tabelle „tb_Laendercode“ ... 135
2.1.83 Feldstruktur der Tabelle „NetzBetreiber_Historie“ ... 136
2.1.84 Feldstruktur der Tabelle „Preise_MG“ ... 136
2.1.85 Feldstruktur der Tabelle „PreisTypen“ ... 137
2.1.86 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiet_Historie“ ... 137
2.1.87 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich_Historie“ ... 137
2.1.88 Feldstruktur der Tabelle „tb_Wiederverkaeuferbescheinigung“ ... 138
2.1.89 Feldstruktur der Tabelle „tb_Feiertagkalender“ ... 138
2.1.90 Feldstruktur der Tabelle „tb_FeiertagTyp“ ... 139
2.1.91 Feldstruktur der Tabelle „tb_Zertifikat“ ... 139
2.1.92 Feldstruktur der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“ ... 140
2.1.93 Feldstruktur der Tabelle „Netzbetreiber_Verlauf“ ... 140
2.1.94 Feldstruktur der Tabelle „Marktraumumstellung“ ... 141
2.1.95 Feldstruktur der Tabelle „SLP_Gebiet“ ... 141
2.1.96 Feldstruktur der Tabelle „Standardlastprofil“ ... 141
2.1.97 Feldstruktur der Tabelle „LP_Koeffizienten“ ... 142
2.1.98 Feldstruktur der Tabelle „LP_Wochentagfaktoren“ ... 142
2.1.99 Feldstruktur der Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“ ... 143
2.1.100 Feldstruktur der Tabelle „tb_Stoerungshotline“ ... 143
2.1.101 Feldstruktur der Tabelle „tb_Lieferantenabgabe“ ... 143
2.1.102 Feldstruktur der Tabelle „tb_PreisTyp“ ... 144
2.1.103 Feldstruktur der Tabelle „tb_EinheitTyp“ ... 144
2.1.104 Feldstruktur der Tabelle „tb_Markenverhaeltnis“ ... 145
2.1.105 Feldstruktur der Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“ ... 145

3 Anhang ... 147
3.1 Kontaktmöglichkeiten ... 148
3.2 Ansprechpartner ... 148
3.3 Support ... 149
3.4 Hinweise ... 149
3.4.1 Haftungsausschluss ... 149
3.4.2 Urheberrecht ... 150
3.5 Fremdsoftware ... 150
3.6 Änderungsprotokoll ... 151
3.7 Impressum ... 153

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 149).

1 Inhalt und Struktur der Datenbank

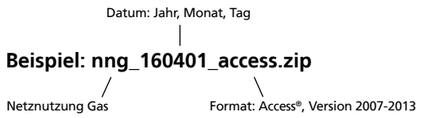
1.1 Allgemeine Informationen

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 <Access> 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:



Um die Informationen in der Datenbank einsehen zu können, muss Microsoft Access® auf Ihrem Rechner installiert sein. Erfolgt der Zugriff auf die Daten direkt über ein gesondertes Programm, ist Microsoft Access® nicht notwendig.

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). Die Daten können in Access® direkt eingesehen oder auf Wunsch nach Excel oder zu einer anderen beliebigen Fremdsoftware exportiert werden. Zur Auswertung der enthaltenen Daten besteht die Möglichkeit, individuelle Abfragen zu entwerfen. So kann er 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. Denkbar ist die Speicherung der Datenbank auf einem zentralen Server, auf den alle Mitarbeiter mit den jeweils eingerichteten Rechten Zugriff haben. Denkbar ist aber auch ein spezielles Verzeichnis, für das die jeweiligen Rechte eingerichtet werden. Schließlich können Sie die Möglichkeiten von Microsoft Access® verwenden, um Zugriffsrechte zu verwalten (z. B. „nur lesen").

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

Da es sich bei Access® um eine Standardsoftware handelt und alle Daten im Klartext und ohne Zugriffsbeschränkung gespeichert sind, können Sie auch alle gängigen Verfahren verwenden, um die Daten aus Access® zu übernehmen. So können Sie Excel-Tabellen entwerfen und einzelne Felder aus Access® übernehmen. Sie können selbstverständlich auch Serienbriefe erstellen und die Access® Datenbank hierbei als Quelle verwenden.

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.

> **i** Beachten Sie, dass höchstmögliche Flexibilität auch höchstmögliche Verantwortungsbereitschaft voraussetzt. Bitte sorgen Sie selbst durch Einschränkung der Zugriffsrechte dafür, dass nicht jeder Anwender die Daten verändern kann.

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 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

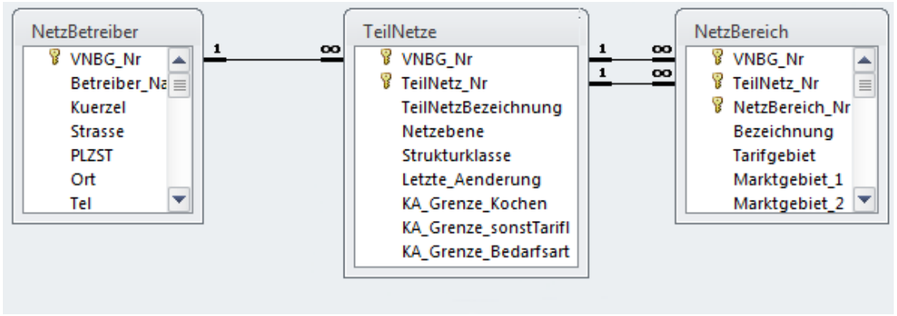
Bitte beachten Sie:
Aufgrund der von Microsoft festgelegten maximalen Gesamtgröße einer ACCESS-Datenbank in Höhe von 2 GB müssen wir den Umfang unserer gespeicherten Daten reduzieren.
Die Bereitstellung der Datenhistorie ist rückwirkend für 5 volle Jahre vor dem laufenden Kalenderjahr vollständig enthalten. Für weiter zurückliegende Zeiträume werden nur ausgewählte Daten ausgeliefert.

1.2 Struktur der Datenbank

Die Datenbankstruktur nutzt die Möglichkeit, Tabellen relational miteinander zu verknüpfen.

In Access® verwenden wir die Möglichkeit der sogenannten „referentiellen Integrität". Die Tabelle „Netzbetreiber" ist eine „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.

Falls Sie sich mit der Struktur der Datenbank vertraut machen möchten, empfehlen wir Ihnen, in Access® 2003 den Menüpunkt „EXTRAS > „BEZIEHUNGEN" bzw. ab der Access®-Version 2007 den Menüpunkt „DATENBANKTOOLS" > „BEZIEHUNGEN" aufzurufen. Hier wird der Aufbau der Tabellen grafisch dargestellt.



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.

1.2.1 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 „zu-

künftiges 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 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 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“.

Jahresübergreifende Netzwechsel
In der Tabelle „Preisregelungen“ ist das Feld „simulierte_PR“ vorhanden. Dieses Feld wird befüllt, wenn bei Netzabgaben zum 01.01. des Folgejahres ein neuer Netzbereich bei einem zweiten Netzbetreiber (existierender oder auch neuer Netzbetreiber) angelegt werden muss und die Netzentgelte für diesen Bereich noch nicht bekannt sind. In diesem Fall werden für den Netzbereich die Entgelte des abgebenden Betreibers angelegt. Werden anschließend die vorläufigen Entgelte des übernehmenden Netzbetreibers veröffentlicht, wird die künstliche Preisregelung zum 01.01. des Übernahmejahres beendet und die ID >2 gesetzt.

1.2.1.11 Tabelle „Postleitzahlen_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“

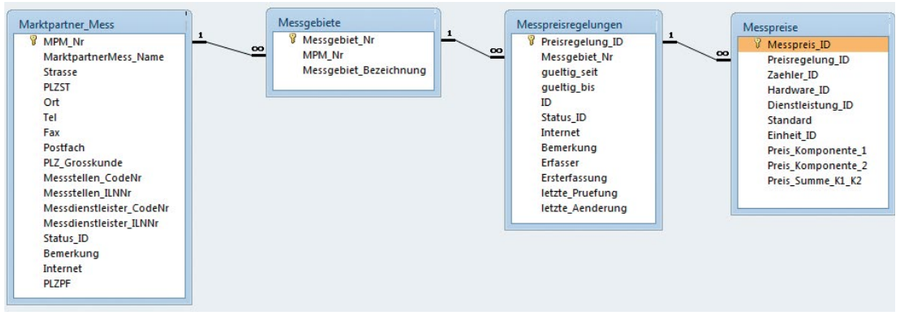
Falls bei einer Straße zwei verschiedene Netze vorhanden sind, wird die Straße in Straßenabschnitte mit jeweils einem Netz geteilt. Dies wird in der Tabelle „Netze_Hausnummern“ abgebildet. Sowohl bei den geraden als auch bei den ungeraden Hausnummern einer Straße wird jeweils ein Datensatz angelegt.

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.

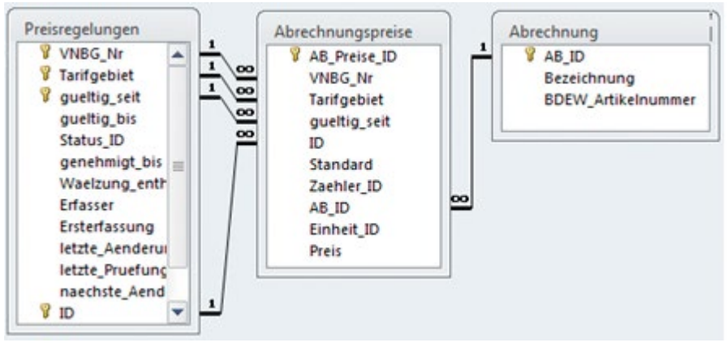
Dabei enthält ein Datensatz in der Tabelle „Messpreise“ nun die Preise eines Zählers, einer Dienstleistung oder einer Hardware für den Messstellenbetrieb und die Messdienstleistung sowie deren Summe. In separaten Tabellen wird definiert, welcher Typ Zähler/Hardware/Dienstleistung sich hinter der in der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

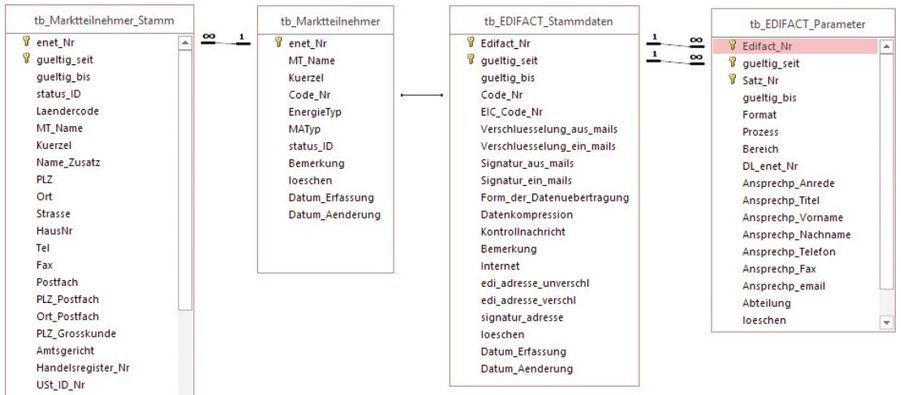
Dort gilt folgende Kennung:

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 „Postleitzahlen_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 „Postleitzahlen_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.

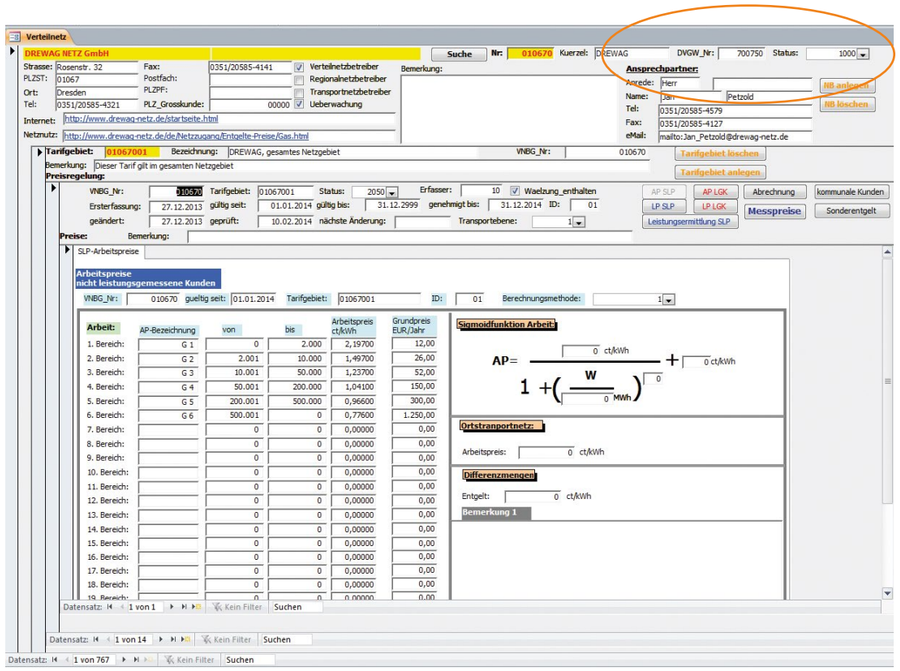
1.5.4 Standardlastprofile

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

1.5.6 Das Formular „Verteilnetz"



Sie haben die Möglichkeit, ohne Weiteres eigene Abfragen und Formulare zu entwerfen. Um die Möglichkeiten, die Access® hier bietet, zu demonstrieren, haben wir ein Formular für Sie angelegt, über das Sie schnell und einfach die Netznutzungspreise sowie die Preise für die Messung und Abrechnung eines Netzbetreibers im Verteilnetz sehen können.

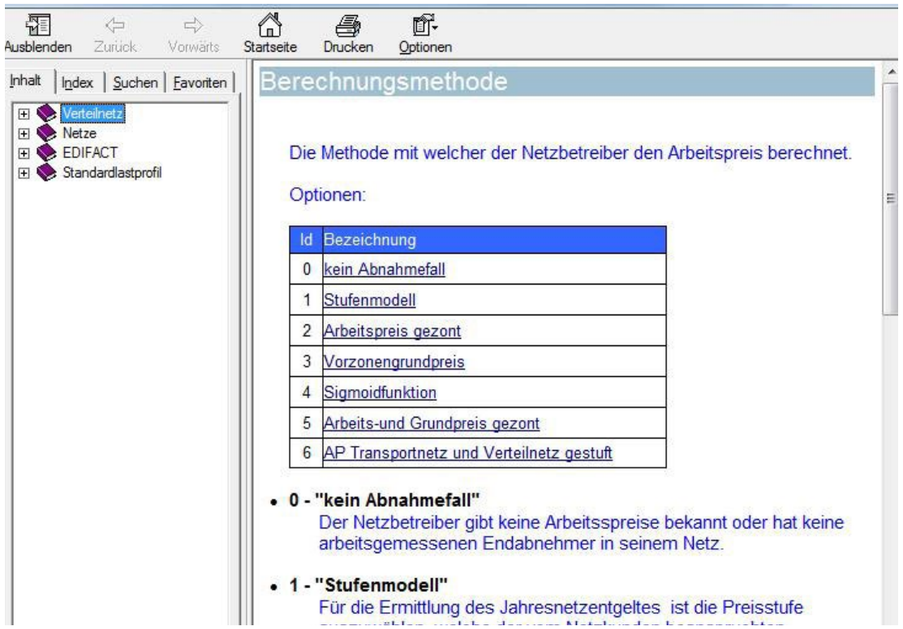
Anhand der einzelnen Gültigkeitszeiträume in den Preisregelungen können auch historische Netzentgelte eingesehen werden. Neben der Netzbetreiberanschrift im oberen

rechten Bereich des Formulars, ist auch der Ansprechpartner, der Auskünfte zu den Entgelten geben kann, aufgeführt.

Um die Übersichtlichkeit zu gewährleisten, wurden die zahlreichen Informationen zu den Preisregelungen in mehrere Unterformulare aufgeteilt, die durch Anklicken der entsprechenden Schaltflächen eingesehen werden können.
Es gibt folgende Unterformulare:

- AP SLP (Arbeitspreise Standardlastprofil)
- LP SLP (Leistungspreise Standardlastprofil)
- AP LGK (Arbeitspreise leistungsgemessene Kunden
- LP LGK (Leistungspreise leistungsgemessene Kunden)
- Abrechnung
- Messpreise
- Kommunale Kunden
- Sonderentgelt

Zusätzlich gibt es ein Unterformular für die Leistungsermittlung im Standardlastprofil. Wird eine dieser Schaltflächen angewählt, werden die entsprechenden Daten im unteren Bereich „Preise“ angezeigt.

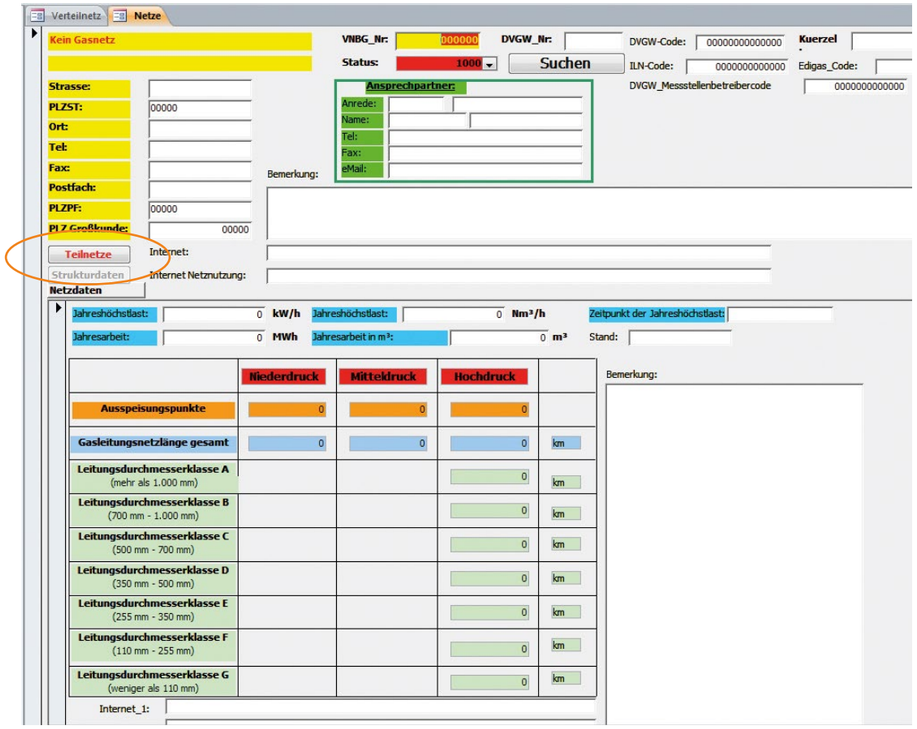


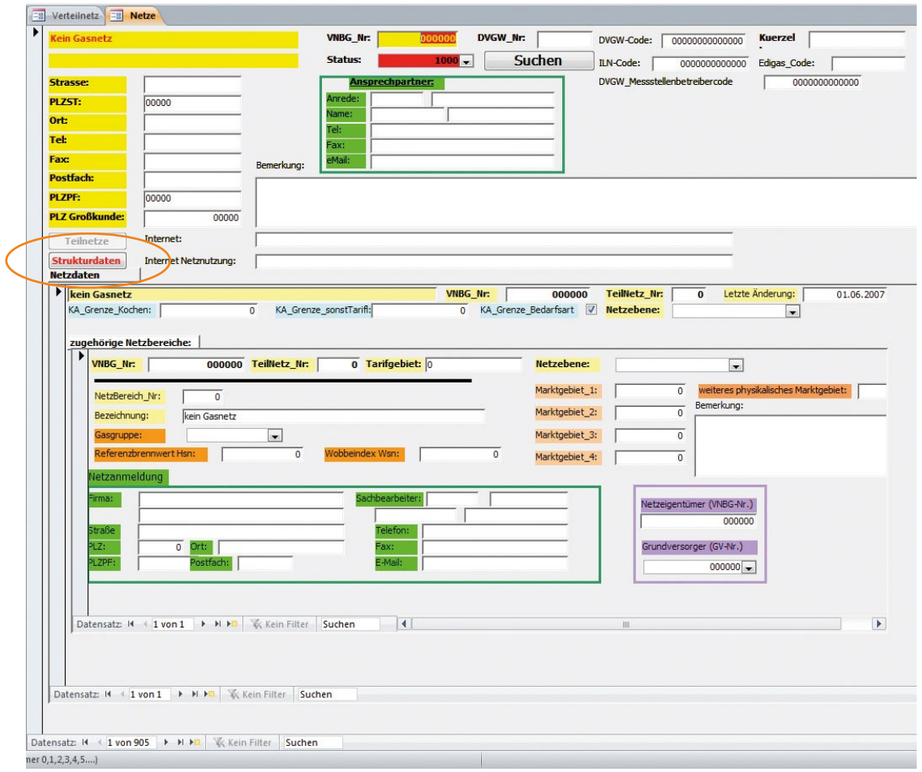
Benötigen Sie eine Information zu einem bestimmten Formularfeld, wählen Sie dieses aus und drücken Sie die Taste [F1]. Es erscheint dann eine Erläuterung zu den hier angezeigten Daten. Voraussetzung ist, dass eine entsprechende Hilfedatei vorhanden ist. Diese Hilfedatei für die Datenbank stellen wir unseren Kunden kostenfrei zur Verfügung. Es handelt sich dabei um eine .chm-Datei, die im selben Verzeichnis abgelegt werden muss wie die Datenbank. Diese Hilfedatei unterstützt den Nutzer der Datenbank bei der Arbeit in den Formularen „Verteilnetz“, „Netze“, „Edifact“ und „Standardlastprofil“.

Befinden Sie sich beispielsweise im Formular „Verteilnetz“ und möchten weitere Informationen zum Feld „Berechnungsmethode“ erhalten, aktivieren Sie die Hilfedatei. Es öffnet sich das oben gezeigte Fenster, in dem sämtliche Informationen zu den Daten im Feld hinterlegt sind.

1.5.7 Das Formular „Netze“

Das Formular „Netze“ zeigt die Netzstruktur eines Netzbetreibers auf. Im oberen Bereich des Formulars werden die Codes für die verschiedenen Marktrollen angezeigt. Das Unterformular „Teilnetze“, das beim Öffnen standardmäßig angezeigt wird, enthält die Netzgebiete mit ihren Marktgebieten, Tarifgebieten und der Gasgruppe. Daneben gibt es ein weiteres Unterformular mit den Strukturdaten des Netzbetreibers.

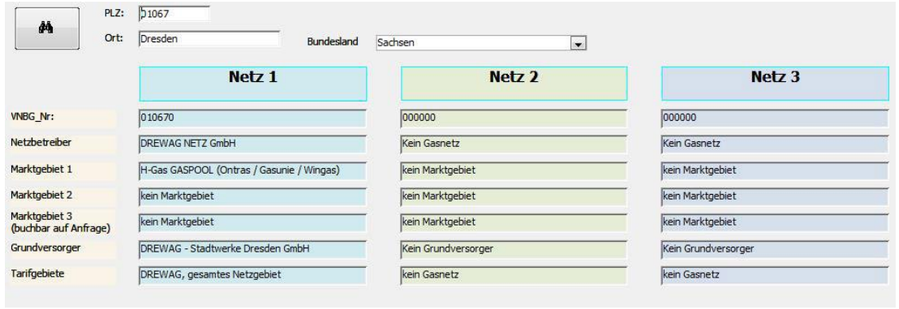




1.5.8 Das Formular „Marktgebietsuche“

Dieses Formular liefert zu einer gewählten Postleitzahl-Ort-Kombination die wesentlichen netzspezifischen Daten des Verteilnetzbetreibers. Dazu gehören Angaben zum Netzbetreiber, dem Marktgebiet, dem angestammten Grundversorger und dem Tarifgebiet.

Falls notwendig, werden die Daten hausnummernscharf angezeigt. Ein formularbasierter Filter ermöglicht es, zu einem gewählten Netzbetreiber das postalische Gebiet, das postalische Marktgebiet oder das Tarifgebiet in einer Liste auszugeben und zu exportieren.



	Netz 1	Netz 2	Netz 3
VNBG_Nr:	010670	000000	000000
Netzbetreiber	DREWAG NETZ GmbH	Kein Gasnetz	Kein Gasnetz
Marktgebiet 1	H-Gas GASPOOL (Ontras / Gasunie / Wingas)	kein Marktgebiet	kein Marktgebiet
Marktgebiet 2	kein Marktgebiet	kein Marktgebiet	kein Marktgebiet
Marktgebiet 3 (buchbar auf Anfrage)	kein Marktgebiet	kein Marktgebiet	kein Marktgebiet
Grundversorger	DREWAG - Stadtwerke Dresden GmbH	Kein Grundversorger	Kein Grundversorger
Tarifgebiete	DREWAG, gesamtes Netzgebiet	kein Gasnetz	kein Gasnetz

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)	Text	2 Zeichen
Land	Bezeichnung des Bundeslandes	Text	25 Zeichen

2.1.2 Feldstruktur der Tabelle „Regierungsbezirke“

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

2.1.3 Feldstruktur der Tabelle „Kreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
txtKKZ	Kennziffer des Kreises	Text	5 Zeichen
Kreis	Bezeichnung des Kreises	Text	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)	Zahl	Long Integer
Name	Bezeichnung der Gemeinde	Text	50 Zeichen
Kreis	Gibt die Nummer des Kreises an, zu dem die Gemeinde gehört (siehe auch Tabelle „Kreise“)	Text	5 Zeichen
GKZ_num		Zahl	Long Integer
BLand	Gibt das Bundesland an, zu dem die Gemeinde gehört	Text	25 Zeichen

2.1.5 Feldstruktur der Tabelle „Marktgebiete“

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

2.1.6 Feldstruktur der Tabelle „Einspeisezonen“

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

2.1.7 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Netzbetreiber_Gas“

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

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
NDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
NDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
NDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	Zahl	Long Integer
NDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Verteilnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
NDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
MD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	Zahl	Long Integer
MD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MD_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	Zahl	Long Integer
MDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz dieses Orts gehört	Zahl	Integer
MDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	Zahl	Long Integer
MDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
HD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer
HD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HD_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer
HDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
HDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
HDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	Text	255 Zeichen
Gemeinde	Bezeichnung der Gemeinde, zu der dieser Ort gehört	Text	100 Zeichen
Gemeindekennziffer	Kennziffer der Gemeinde (nach Statistischem Bundesamt)	Zahl	Long Integer
Einwohner	Einwohnerzahl der Gemeinde	Zahl	Long Integer
KA_Kochen_Warmw	Konzessionsabgabe für Kochen und Warmwasser, die an diesem Lieferort erhoben wird	Zahl	Single
KA_sonst_Tarifl	Konzessionsabgabe der Gemeinde für Tarifkunden	Zahl	Single
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Grundversorger_Nr	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im ersten Netz	Zahl	Long Integer
WeitererGrundversorger_1	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im zweiten möglichen Netz	Zahl	Long Integer
WeitererGrundversorger_2	Eindeutige Nummer des Grundversorgers im dritten möglichen Netz	Zahl	Long Integer
Bundesland_kurz	Eindeutige Nummer des Bundeslandes (entspricht den ersten beiden Ziffern der Gemeindekennziffer)	Zahl	Integer
Bundesland	Angabe des Bundeslandes	Text	50 Zeichen
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	Zahl	Long Integer
Haupt_VNB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	Zahl	Long Integer
Haupt_TN_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	Zahl	Integer
Haupt_NB_ND	Wenn mehrere Netzbetreiber angegeben, jedoch keine Datensätze in der Tabelle „Netze Ortsteile“ dazu enthalten sind, ist dieses Netz in den übrigen nicht gelisteten Ortsteilen vorhanden	Zahl	Integer
Strassendaten	Gibt an, ob zu diesem Ort Straßendaten in der Datenbank enthalten sind; „0“ wenn kein Straßendatensatz angelegt ist; „1“, wenn Straßendaten existieren	Text	1 Zeichen
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Datensätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	Zahl	Dezimal (18,0)

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	Zahl	Long Integer

2.1.8 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Ortsteile“

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

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	Zahl	Long Integer
MDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
MDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Regionalnetz betreibt	Zahl	Long Integer
MDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Regionalnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
MDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Regionalnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
HD_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer
HD_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HD_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, das der Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW1_VNBG_Nr	Nummer des ersten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer
HDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der erste weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des ersten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
HDW2_VNBG_Nr	Nummer des zweiten weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Transportnetz betreibt	Zahl	Long Integer
HDW2_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das der zweite weitere Transportnetzbetreiber an diesem Ort betreibt	Zahl	Integer
HDW2_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des zweiten weiteren Transportnetzbetreibers, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	Memo	255 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	Zahl	Long Integer
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“	Zahl	Long Integer
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
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	Zahl	Long Integer
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	Zahl	Integer
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	Zahl	Integer
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	Zahl	Long Integer

2.1.9 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Strassen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	Zahl	Long Integer
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	Text	200 Zeichen
Ortsteil	Ortsteil, in welchem der Netzbetreiber sein Netz betreibt	Text	50 Zeichen
Strasse	Straße, in welcher der Netzbetreiber sein Netz betreibt	Text	100 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Netzbetreiber das Netz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	Datum	Datum/Uhrzeit
Gemeinde	Bezeichnung der Gemeinde, zu der dieser Ort gehört	Text	100 Zeichen
Gemeindekennziffer	Kennziffer der Gemeinde (nach Statistischem Bundesamt)	Zahl	Long Integer
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	Zahl	Long Integer
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz an diesem Ort gehört	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	Text	255 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
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“	Zahl	Long Integer
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	Zahl	Long Integer
Str_Schluessel	Straßenschlüssel innerhalb eines Ortes, der von der Deutschen Post vergeben wird	Zahl	Double
NDW1_VNBG_Nr	Nummer des weiteren Netzbetreibers, der an diesem Ort das Verteilnetz betreibt	Zahl	Long Integer
NDW1_Teilnetz_Nr	Nummer des weiteren Teilnetzes, das der Verteilnetzbetreiber in dieser Straße betreibt	Zahl	Integer
NDW1_NetzBereich_Nr	Nummer des weiteren Netzbereichs, zu dem das Netz in dieser Straße gehört	Zahl	Integer
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	Zahl	Long Integer
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	Zahl	Integer
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	Zahl	Integer
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Datensätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	Zahl	Dezimal (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)	Ja/Nein	1 Zeichen
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	Zahl	Long Integer

2.1.10 Feldstruktur der Tabelle „Netze_Hausnummern“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl, für die der Gasnetzbetreiber gesucht wird	Zahl	Long Integer
Ort	Ort, für den der Gasnetzbetreiber gesucht wird	Text	200 Zeichen
Ortsteil	Ortsteil, in welchem der Netzbetreiber sein Netz betreibt	Text	50 Zeichen
Strasse	Straße, in welcher der Netzbetreiber sein Netz betreibt	Text	100 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Netzbetreiber das Netz betreibt	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Netzbetreiber das Gasnetz betrieben hat (aktueller Datensatz: 31.12.2999)	Datum	Datum/Uhrzeit
STR_HNRvon	Von Hausnummer, zu der das Netzgebiet gesucht wird	Text	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“	Text	8 Zeichen
ND_VNBG_Nr	Nummer des Netzbetreibers, der an dieser Straße das Verteilnetz betreibt	Zahl	Long Integer
ND_Teilnetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, zu dem das Gasnetz in dieser Straße gehört	Zahl	Integer
ND_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs des Verteilnetzes, zu dem das Netz in dieser Straße gehört	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Lieferort	Text	255 Zeichen
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	Zahl	Long Integer
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“	Zahl	Long Integer
OTL_Schl	Ortsteil-Schlüssel, der von der Deutschen Post vergeben wird; nur bei großen Städten vergeben, ist keiner vergeben, steht im Feld eine „0“	Zahl	Long Integer
Str_Schluessel	Straßenschlüssel innerhalb eines Ortes, der von der Deutschen Post vergeben wird	Zahl	Double
KA_ID	Stellt den Bezug zu den gültigen KA-Datensätzen in der Tabelle „tb_KA“ her	Zahl	Dezimal (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)	Ja/Nein	1 Zeichen
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	Zahl	Long Integer

2.1.11 Feldstruktur der Tabelle „Postleitzahlen_Archiv“

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

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,...)	Zahl	Long Integer
Betreiber_Name	Name des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Netzbetreibers	Text	25 Zeichen
Strasse	Straße der Firmenadresse des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firmenadresse des Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
Ort	Ort der Firmenadresse des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Netzbetreibers (falls vorhanden)	Text	10 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Netzbetreibers (falls vorhanden)	Zahl	Long Integer
DVGW_Netzbetr_Nr	Offizielle Gasnetzbetreiber-Nummer des DVGW	Zahl	Single
Internet	Internetadresse des Netzbetreibers	Anchor	--
InternetNetznutzung	Internetadresse des Netzbetreibers zum Netznutzungsentgelt	Anchor	--
Ansprechpartner_Name	Name des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	100 Zeichen
Ansprechpartner_Tel	Telefonnummer des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	50 Zeichen
Ansprechpartner_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ansprechpartner_eMail	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Hyperlink	--
Ueberwachung	Gibt an, ob die Internetadressen des Netzbetreibers von ene't überwacht werden	Ja/Nein	1 Zeichen
Verteilnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Verteilnetzbetreiber handelt	Ja/Nein	1 Zeichen
Regionalnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Regionalnetzbetreiber handelt	Ja/Nein	1 Zeichen
Transportnetzbetreiber	Gibt an, ob es sich um einen Transportnetzbetreiber handelt	Ja/Nein	1 Zeichen
AbsatzimNetz	Gibt an, welche Gasmenge [**GWh/Jahr**] vom Netzbetreiber insgesamt jährlich abgesetzt wird	Zahl	Single
Status	Gibt den Status des Netzbetreiber an (siehe Tabelle „Status“)	Zahl	Long Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Netzbetreiber	Memo	255 Zeichen
Regulierungsbehoerde_Nr	Eindeutige Nummer der Regulierungsbehörde, die für diesen Netzbetreiber zuständig ist (siehe Tabelle „Regulierungsbehoerde“)	Zahl	Integer
Laenge_Hochdruckleitung	Länge des Hochdrucknetzes in km	Zahl	Single
Laenge_Mitteldruckleitung	Länge des Mitteldrucknetzes in km	Zahl	Single
Laenge_Niederdruckleitung	Länge des Niederdrucknetzes in km	Zahl	Single
Menge_Ausspeisestellen_HD	Menge der Ausspeisestellen für das HD-Netz	Zahl	Long Integer
Menge_Ausspeisestellen_MD	Menge der Ausspeisestellen für das MD-Netz	Zahl	Long Integer
Menge_Ausspeisestellen_ND	Menge der Ausspeisestellen für das ND-Netz	Zahl	Long Integer
Menge_Ausspeisestellen_gesamt	Gesamtmenge der Ausspeisestellen	Zahl	Long Integer
Kartenprioritaet	Gibt die Bedeutung des Netzbetreibers an	Zahl	Byte
Stand_Strukturangaben	Gibt den Stand der Strukturangaben an	Datum	Datum/Uhrzeit
Ansprechp_Vorname	Vorname des Ansprechpartners, der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprechpartners (z. B. Dr.), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Anrede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	20 Zeichen
Betreiber_FaZusatz	Zusatzzeile zur Ergänzung der Firmeninformationen des Ansprechpartners (z. B. Abteilung), der bei diesem Netzbetreiber für Netznutzung zuständig ist	Text	50 Zeichen
DVGW_Code	Offizieller DVGW-Code	Zahl	Double
ILN_Code	Gibt den ILN Code an	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Edigas_Code	Gibt den Edigas-Code an	Text	23 Zeichen
DVGW_Code_Mess	Offizieller DVGW-Code für die Marktfunktion Messstellenbetreiber. Gibt an, dass der Netzbetreiber auch die Marktfunktion „Messstellenbetreiber“ inne hat	Zahl	Double
DVGW_Code_MessDienst	Offizieller DVGW-Code für die Marktfunktion Messdienstleister. Gibt an, dass der Netzbetreiber auch die Marktfunktion „Messdienstleister“ inne hat	Zahl	Double
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Amtsgericht	Amtsgericht, bei dem das Unternehmen eingetragen ist	Text	50 Zeichen
Handelsregister_Nr	Handelsregisternummer des Unternehmens	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes	Zahl	Integer
TeilNetzBezeichnung	Bezeichnung des Teilnetzes	Text	250 Zeichen
Netzebene	Gibt an, ob es sich um ein Verteilnetz, ein Regionalnetz oder ein Transportnetz handelt	Text	30 Zeichen
Strukturklasse	Gibt die Strukturklasse an, zu der dieses Netz gehört	Text	10 Zeichen
Letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
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	Zahl	Single
KA_Grenze_sonstTarifl	Höchstverbrauch in **kWh**, bis zu welchem die Konzessionsabgabe gemäß § 2 Abs. 2 Ziffer 2b) (bei sonstigen Tariflieferungen in Gemeinde) berechnet wird	Zahl	Single
KA_Grenze_Bedarfsart	Gibt an, dass sich die Höhe der Konzessionsabgabe nach der Bedarfsart richtet	Ja/Nein	1 Zeichen

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,...)	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes	Zahl	Integer
NetzBereich_Nr	Eindeutige Nummer des Netzbereichs	Zahl	Integer
Bezeichnung	Bezeichnung des Netzbereichs	Text	100 Zeichen
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	Text	8 Zeichen
Marktgebiet_1	Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	Zahl	Long Integer
Marktgebiet_2	Zweites weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	Zahl	Long Integer
Marktgebiet_3	Drittes weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	Zahl	Long Integer
Marktgebiet_4	Viertes weiteres Marktgebiet, dem dieser Netzbereich zuzuordnen ist	Zahl	Long Integer
Gasgruppe	Gibt die Gruppierung innerhalb der Gasfamilie an	Text	50 Zeichen
Referenz_Brennwert_Hso	Gibt den gemittelten auf das Normvolumen bezogenen Brennwert in **kWh/m³** an	Zahl	Single
Wobbe_Index_Wsn	Gibt den auf das Normvolumen bezogenen oberen Wobbe-Index in **kWh/m³** an	Zahl	Single
Grundversorger_Nr	Grundversorger für diesen Netzbereich	Zahl	Long Integer
Eigentuemer_VNB_Nr	Eigentümer des Netzbereichs	Zahl	Long Integer
Anmeldung_Firmenname	Namen der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	255 Zeichen
Anmeldung_Sachbearbeiter	Name des Sachbearbeiter der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	100 Zeichen
Anmeldung_Strasse	Straßenname der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	100 Zeichen
Anmeldung_PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Zahl	Single
Anmeldung_Ort	Ort der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	255 Zeichen
Anmeldung_PLZPF	Postleitzahl des Postfachs der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Zahl	Single
Anmeldung_Postfach	Postfach der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	20 Zeichen
Anmeldung_Tel	Telefonnummer der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	50 Zeichen
Anmeldung_Fax	Faxnummer der Firma, welche die Netznutzungsanmeldung bearbeitet	Text	50 Zeichen
Anmeldung_email	E-Mail-Adresse für die Netzanmeldung	Anchor	--
Anmeld_FaZusatz	Gibt die zuständige Abteilung zur Netznutzungsanmeldung oder einen Firmenzusatz bekannt	Text	50 Zeichen
Anmeld_Titel	Titel oder akademischer Grad (z. B. Dr.) des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Anmeld_Anrede	Anrede (Herr oder Frau) des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	Text	20 Zeichen
Anmeld_Vorname	Vorname des für Netzanmeldung zuständigen Sachbearbeiters	Text	50 Zeichen
Preisvergleich	Gibt an, ob dieser Netzbetreiber in der Bestenliste erscheinen soll (Durch Angabe von „Nein“ können Netzbetreiber ausgeschlossen werden)	Ja/Nein	1 Zeichen
Netzebene	Gibt an, ob es sich um ein Verteilnetz, ein Regionalnetz oder ein Transportnetz handelt. Es kann auf die Netzebene des Teilnetzes aufgeteilt werden	Text	30 Zeichen
Standard_MSB	Standard-Messstellenbetreiber	Zahl	Long Integer
Standard_Gebiet_MSB	Messgebiet des Standard-Messstellenbetreibers	Zahl	Long Integer
Standard_MDienst	Standard-Messdienstleister	Zahl	Long Integer
Standard_Gebiet_MDienst	Messgebiet des Standard-Messdienstleisters	Zahl	Long Integer
Netz_Nr_Vorgaenger	Nummer des eindeutigen Vorgängernetzes, sonst Null-Wert	Zahl	Double
Netz_Nr_Nachfolger	Nummer des eindeutigen Nachfolgenetzes, sonst Null-Wert	Zahl	Double
MG_Phys	Gibt ein Marktgebiet an, welches physikalisch auch möglich ist	Zahl	Long Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Netzkonto_1	Netzkontocode des ersten Marktgebiets	Text	16 Zeichen
Netzkonto_2	Netzkontocode des zweiten bzw. physikalischen Marktgebiets	Text	16 Zeichen

2.1.15 Feldstruktur der Tabelle „Koppelpunkte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ko_Nr	Eindeutige Nummer, die den Koppelpunkt identifiziert	Zahl	Long Integer
ETSO_EIC_Code	Vom DVGW vergebene, offizielle Nummer des Koppelpunkts	Text	50 Zeichen
G_K_Koo_rechts	Rechtswert der Gauß-Krüger Koordinate, angegeben in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	Zahl	Single
G_K_Koo_hoch	Hochwert der Gauß-Krüger Koordinate, angegeben in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	Zahl	Single
Gemeinsamer-Ko_Name	Abgestimmter gemeinsamer Name des Netzkoppelpunkts in der vom DVGW geführten Liste der Netzkoppelpunkte	Text	250 Zeichen
Ko_PLZ	Postleitzahl des Orts, an dem sich der Koppelpunkt befindet	Text	5 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ko_Ort	Ort, an dem sich dieser Koppelpunkt befindet	Text	100 Zeichen
Ko_Ortsteil	Ortsteil, an dem sich der Koppelpunkt befindet	Text	100 Zeichen
Ko_Strasse	Straße, in der sich der Koppelpunkt befindet	Text	100 Zeichen
Einspeisezone	Einspeisezone, zu der dieser Koppelpunkt gehört	Zahl	Long Integer
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")	Text	50 Zeichen
KoppelForm	Gibt an, ob dieser Koppelpunkt regelmäßig betrieben wird oder es sich um eine Noteinspeisung handelt oder Ähnliches	Text	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)	Text	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)	Text	50 Zeichen
Beschraenkungen	Gibt an, ob es andere als jahreszeitliche Beschränkungen an diesem Koppelpunkt gibt	Memo	250 Zeichen
Verfuegbarkeit	Gibt die Wahrscheinlichkeit an, dass freie Kapazitäten vorhanden sind („Grün", „Gelb", „Rot")	Text	10 Zeichen
PrimNetzBetreiber	Bezeichnung des Netzbetreibers auf der Primärseite des Koppelpunkts	Text	100 Zeichen
PrimNetz_VNBG_Nr	Nummer des Netzes, das an der Primärseite des Koppelpunkts (Einspeiseseite) angeschlossen ist	Zahl	Long Integer
PrimNetz_TeilNetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, in dem der Koppelpunkt liegt	Zahl	Integer
PrimNetz_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, in dem der Koppelpunkt liegt	Zahl	Integer
PrimNetz_Gasgruppe	Gibt die Gasgruppe der 2. Gasfamilie entsprechend DBVGW Regelwerk G260 für den auf der Primärseite befindlichen Netzbereich an	Text	50 Zeichen
PrimNetzBezeichnungKoppelp	Gibt an, wie der Koppelpunkt vom Betreiber des Primärnetzes bezeichnet wird	Text	50 Zeichen
PrimNetzIDNrKoppelp	Identifikationsnummer, unter welcher der Betreiber des Netzes auf der Primärseite diesen Koppelpunkt führt	Text	50 Zeichen
PrimNetzAbschnitt	Gibt für das Netz auf der Primärseite des Koppelpunkts den Netzabschnitt an	Text	50 Zeichen
PrimNetzKapazitaetsZone	Gibt an, zu welcher Kapazitätszone des Primärnetzes der Koppelpunkt gehört	Text	50 Zeichen
PrimunterbrechbKapazitaet	Maximal mögliche unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt laut Primärnetzbetreiber gebucht werden kann	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PrimnichtunterbrechbKapazitaet	Maximal mögliche nicht unterbrechbare Kapazität, die laut Primärnetzbetreiber an diesem Koppelpunkt gebucht werden kann	Text	50 Zeichen
PrimNetzGesamtkapazitaet	Maximale technische Kapazität, für die dieser Koppelpunkt laut Primärnetzbetreiber ausgelegt ist	Text	50 Zeichen
PrimSpeicher_Nr	Falls es sich um einen Koppelpunkt zu einem Speicher handelt, wird hier die Nummer des Speichers angegeben	Zahl	Long Integer
SekNetzBetreiber	Bezeichnung des Netzbetreibers auf der Sekundärseite des Koppelpunkts	Text	100 Zeichen
SekAusspeisezone	Ausspeisezone, zu der das Netz auf der Sekundärseite des Koppelpunkts gehört	Text	50 Zeichen
SekNetz_VNBG_Nr	Nummer des Netzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	Zahl	Long Integer
SekNetz_TeilNetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, in dem der Koppelpunkt liegt	Zahl	Integer
SekNetz_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, in dem der Koppelpunkt liegt	Zahl	Integer
SekNetz_Gasgruppe	Gibt die Gasgruppe der 2. Gasfamilie entsprechend DVGW Regelwerk G260 für den auf der Sekundärseite befindlichen Netzbereich an	Text	50 Zeichen
SekNetzBezeichnungKoppelp	Gibt an, wie der Koppelpunkt vom Betreiber des Sekundärnetzes bezeichnet wird	Text	50 Zeichen
SekNetzIDNrKoppelp	Identifikationsnummer, unter der der Betreiber des Netzes auf der Sekundärseite diesen Koppelpunkt führt	Text	50 Zeichen
SekNetzAbschnitt	Gibt für das Netz auf der Sekundärseite des Koppelpunkts den Netzabschnitt an	Text	50 Zeichen
SekKapazitaetsZone	Kapazitätszone, zu der dieser Koppelpunkt im Sekundärnetz gehört	Text	50 Zeichen
SekNetzGesamtkapazitaet	Maximale technische Kapazität, für die dieser Koppelpunkt ausgelegt ist	Zahl	Long Integer
SekunterbrechbKapazitaet	Maximal mögliche unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt insgesamt gebucht werden kann	Text	50 Zeichen
SeknichtunterbrechbKapazitaet	Maximal mögliche nicht unterbrechbare Kapazität, die an diesem Koppelpunkt insgesamt gebucht werden kann	Text	50 Zeichen
SekSpeicher_Nr	Falls es sich um einen Koppelpunkt zu einem Speicher handelt, wird hier die Nummer des Speichers angegeben	Zahl	Integer
GasFeld	Falls es sich um eine innerdeutsche Einspeisestelle aus einem Gasfeld handelt, wird hier der Name des Gasfeldes angegeben	Text	50 Zeichen
Kraftwerk	Falls es sich um einen Ausspeisepunkt zu einem Kraftwerk handelt, wird hier das Kraftwerk angegeben	Text	50 Zeichen
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	Zahl	Long Integer
ErfassungsDatum	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt überprüft wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Bemerkung	Bemerkung zum Koppelpunkt	Memo	255 Zeichen
ZL-Nr	Dieses Feld wird nicht genutzt	Zahl	Long Integer
Nr_PrimNetz	Fasst die Nummer des Netzbetreibers, des Teilnetzes und des Netzbereichs auf der Primärseite zu einer einzigen Nummer zusammen	Text	10 Zeichen
Nr_SekNetz	Fasst die Nummer des Netzbetreibers, des Teilnetzes und des Netzbereichs auf der Sekundärseite zu einer einzigen Nummer zusammen	Text	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	Ja/Nein	1 Zeichen
fiktivHinweis	Gibt an, warum dieser ENTRY bzw. EXIT von ene't angelegt wurde	Memo	255 Zeichen
MaLo_ID	Marktlokationsidentifikationsnummer für Ausspeisungen, die eine solche Identifikation besitzen	Text	11 Zeichen

2.1.16 Feldstruktur der Tabelle „Vorgelagerter_Netzbetreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
nachgelagerteVNB_Nr	VNBG-Nummer des nachgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
nachgelagerter_Netzbetreiber	Name des nachgelagerten Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
nachgelagerte_Teilnetz_Nr	Teilnetznummer des nachgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
nachgelagerte_Netzbereich_Nr	Netzbereichsnummer des nachgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
vorgelagerteVNB_Nr	VNBG-Nummer des vorgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
vorgelagerter_Netzbetreiber	Name des vorgelagerten Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
vorgelagerte_Teilnetz_Nr	Teilnetznummer des vorgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
vorgelagerte_Netzbereich_Nr	Netzbereichsnummer des vorgelagerten Netzbetreibers	Zahl	Long Integer

2.1.17 Feldstruktur der Tabelle „Regulierungsbehoerde“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RegBeh_Nr	Eindeutige Nummer, die einer Regulierungsbehörde zugeordnet wird	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung der Regulierungsbehörde	Text	50 Zeichen
Bundesland	Bundesland, in dem die Regulierungsbehörde tätig ist	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	Text	8 Zeichen
Tarifgebiet_Bezeichnung	Bezeichnung des Tarifgebiets	Text	255 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zum Tarifgebiet	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Status_ID	Gibt den Status der Preisregelung an (siehe Tabelle „Status“)	Zahl	Dezimal (5,0)
genehmigt_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung genehmigt wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Waelzung_enthalten	Gibt an, ob die Wälzung in der Preisregelung berücksichtigt wurde (Dies kann unter Umständen auch in weiteren Tabellen der Fall sein)	Ja/Nein	1 Zeichen
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	Zahl	Long Integer
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	Datum	Datum/Uhrzeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
letzte_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
letzte_Pruefung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt überprüft wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
naechste_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung voraussichtlich geändert oder durch eine neue Preisregelung ersetzt wird	Datum	Datum/Uhrzeit
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“)	Zahl	Integer
Transportebene	Transportebene, für die diese Preisregelung gilt („1“ = Verteilnetz; „2“ = Transportnetz; „3“ = Verteil- und Transportnetz)	Zahl	Byte
Bemerkung	Bemerkungen zur Preisregelung	Text	250 Zeichen
simulierte_PR	Eine simulierte Preisregelung, die wahrscheinlich im angelegten Zeitraum nie zur Anwendung kommt und nur beim künftigen Netzbetreiber angelegt wird, um grundsätzlich Kalkulationen in diesem Zeitraum zu ermöglichen	Ja/Nein	1 Zeichen

2.1.20 Feldstruktur der Tabelle „Status“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Status	Zahl	Long Integer
Tabelle	Tabelle, zu der dieser Status gehört	Text	50 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Status	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	Text	8 Zeichen
Gueltig_Seit	Datum, seit dem dieser Preis gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Gueltig_Bis	Datum, bis zu dem dieser Preis gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Koppelpunkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts, zu dem dieser Datensatz gehört	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Primaer_Tarif	Gibt den Preis des EXITs ohne Wälzung auf der Primärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Primaer_Mess	Gibt das Messentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Primaer_Abr	Gibt das Abrechnungsentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Primaer_Brennwert_von	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „von“ an	Zahl	Single
Primaer_Brennwert_bis	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „bis“ an	Zahl	Single
Primaer_Brennwert	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts an	Zahl	Single
Primaer_Tarif_kWh	Gibt den Preis des EXITs ohne Wälzung auf der Primärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Primaer_Mess_kWh	Gibt das Messentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Primaer_Abr_kWh	Gibt das Abrechnungsentgelt des EXITs auf der Primärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
G40_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G40 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G65_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G65 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G100_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G100 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G160_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G160 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G250_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G250 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G400_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G400 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G650_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G650 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G1000_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G1000 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G1600_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G1600 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G2500_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G2500 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G4000_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G4000 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
G6500_Messpreis	Gibt den Messpreis für einen Zähler G6500 in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single
Abrechnung_Monat	Gibt den Abrechnungspreis in [**EUR/Monat**] an	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Marktgebietszuordnung_1	Marktgebietszuordnung Preis 1	Zahl	Long Integer
Preis_Waelzung_Markt_1	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_1_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Marktgebietszuordnung_2	Marktgebietszuordnung Preis 2	Zahl	Long Integer
Preis_Waelzung_Markt_2	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_2_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Marktgebietszuordnung_3	Marktgebietszuordnung Preis 3	Zahl	Long Integer
Preis_Waelzung_Markt_3	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_3_kWh	Gibt den Preis des EXITs inklusive Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Sonderentgelt_GasNEV_20	Gibt das Sonderentgelt nach § 20 Gasnetzentgeltverordnung an	Zahl	Single
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“)	Zahl	Integer
Anteil_Biogas_Waelzung_kwh	Gibt bei marktgebietsaufspannenden Netzbetreibern den im Exitpreis enthaltenen Anteil der Biogas-Wälzung in [**EUR/(kWh/h)/a**] an	Zahl	Single
Anteil_Biogas_Waelzung	Gibt bei marktgebietsaufspannenden Netzbetreibern den im Exitpreis enthaltenen Anteil der Biogas-Wälzung in [**EUR/m³/h/a**] an	Zahl	Single

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	Text	8 Zeichen
Gueltig_Seit	Datum, seit dem dieser Preis gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Gueltig_Bis	Datum, bis zu dem dieser Preis gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Koppelpunkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts, zu dem dieser Datensatz gehört	Zahl	Long Integer
Sekundaer_Tarif	Gibt den Preis des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Sekundaer_Mess	Gibt das Messentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Sekundaer_Abr	Gibt das Abrechnungsentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Sekundaer_Brennwert_von	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „von“ an	Zahl	Single
Sekundaer_Brennwert_bis	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Primärseite des Koppelpunkts im Bereich „bis“ an	Zahl	Single
Sekundaer_Brennwert	Gibt den vom Netzbetreiber genannten Brennwert auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an	Zahl	Single
Sekundaer_Tarif_kWh	Gibt den Preis des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Sekundaer_Mess_kWh	Gibt das Messentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Sekundaer_Abr_kWh	Gibt das Abrechnungsentgelt des ENTRYs auf der Sekundärseite des Koppelpunkts für Transportkapazitäten an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Marktgebietszuordnung_1	Marktgebietszuordnung	Zahl	Long Integer
Preis_Waelzung_Markt_1	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_1_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Marktgebietszuordnung_2	Marktgebietszuordnung	Zahl	Long Integer
Preis_Waelzung_Markt_2	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_2_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
SekNetz_TeilNetz_Nr	Nummer des Teilnetzes, das sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	Zahl	Integer
SekNetz_NetzBereich_Nr	Nummer des Netzbereichs, der sich auf der Sekundärseite des Koppelpunkts befindet	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	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“)	Zahl	Integer

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem dieser Netzbereich gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Systementgelt	Gibt das Systementgelt in **EUR/kWh** an	Zahl	Single
negative_Differenzmenge	Gibt im Falle einer negativen Menge (ausgespeiste überwiegt eingespeiste Gasmenge) den anzuwendenden Faktor an. Dieser wird mit dem Systementgelt multipliziert	Zahl	Single
positive_Differenzmenge	Gibt im Falle einer positiven Menge (eingespeiste überwiegt ausgespeiste Gasmenge) den anzuwendenden Faktor an. Dieser wird mit dem Systementgelt multipliziert	Zahl	Single
Impl_virt_EinAusspeisep	Gibt das einmalige Entgelt für die Implementierung eines virtuellen Ein-und Ausspeisepunkts an	Zahl	Single
P_virt_EinAusspeisep	Gibt den zusätzlichen Preis in [**EUR/kWh**] für die Übertragung von Gasmengen je Transaktion über den virtuellen Ein- und Ausspeisepunkt bekannt	Zahl	Single
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	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“)	Zahl	Integer

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Regelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Regelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Berechnungsmodell	Berechnungsmodell, das für die unterjährige Nutzung benutzt wird	Zahl	Byte

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
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	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Feb	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Maer	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Apr	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Mai	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Jun	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Jul	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Aug	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Sep	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Okt	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Nov	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_jaehrlich_Dez	Entsprechend Feld „RM1_jaehrlich_Jan“	Zahl	Single
RM1_halbjaehrlich_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer halbjährlichen Abnahme (Oktober bis März) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	Zahl	Single
RM1_halbjaehrlich_Apr	Gibt für das Entgelt bei einer halbjährlichen Abnahme (April bis Oktober) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	Zahl	Single
RM1_quartal_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer quartalsweisen Abnahme (Oktober bis Dezember) den Bewertungsfaktor des 1. Rechenmodells für Ein- und Ausspeisung bekannt	Zahl	Single
RM1_quartal_Jan	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	Zahl	Single
RM1_quartal_Apr	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	Zahl	Single
RM1_quartal_Jul	Entsprechend Feld „RM1_quartal_Okt“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM1_monat_Nov	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Dez	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Jan	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Feb	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM1_monat_ Maer	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Apr	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Mai	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Jun	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Jul	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Aug	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_monat_Sep	Entsprechend Feld „RM1_monat_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Okt	Gibt für das Entgelt bei einer unterjährigen Lieferung für eine Woche im Monat Oktober den Bewertungsfaktor für Ein- und Ausspeisung bekannt	Zahl	Single
RM1_woche_Nov	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Dez	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Jan	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Feb	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_ Maer	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Apr	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Mai	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Jun	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Jul	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Aug	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
RM1_woche_Sep	Entsprechend Feld „RM1_woche_Okt“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM1_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
RM1_tag_Sep	Entsprechend Feld „RM1_tag_Okt“	Zahl	Single
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	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
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	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Jan_04	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_05	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_06	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_07	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_08	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_09	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_10	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_11	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
RM2_Jan_12	Entsprechend Feld „RM2_Jan_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Feb_02	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_03	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_04	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_05	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_06	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_07	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_08	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_09	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_10	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_11	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
RM2_Feb_12	Entsprechend Feld „RM2_Feb_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Maer_02	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_03	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_04	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_05	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_06	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_07	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_08	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_09	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Maer_10	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_11	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
RM2_Maer_12	Entsprechend Feld „RM2_Maer_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Apr_02	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_03	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_04	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_05	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_06	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_07	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_08	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_09	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_10	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_11	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
RM2_Apr_12	Entsprechend Feld „RM2_Apr_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Mai_02	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_03	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_04	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_05	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_06	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_07	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_08	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_09	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_10	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_11	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
RM2_Mai_12	Entsprechend Feld „RM2_Mai_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Jun_02	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_03	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_04	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_05	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_06	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_07	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Jun_08	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_09	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_10	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_11	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
RM2_Jun_12	Entsprechend Feld „RM2_Juni_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Jul_02	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_03	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_04	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_05	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_06	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_07	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_08	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_09	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_10	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_11	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
RM2_Jul_12	Entsprechend Feld „RM2_Juli_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Aug_02	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_03	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_04	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_05	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_06	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_07	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_08	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_09	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_10	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_11	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
RM2_Aug_12	Entsprechend Feld „RM2_August_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Sep_02	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_03	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_04	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_05	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Sep_06	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_07	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_08	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_09	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_10	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_11	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
RM2_Sep_12	Entsprechend Feld „RM2_September_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Okt_02	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_03	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_04	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_05	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_06	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_07	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_08	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_09	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_10	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_11	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
RM2_Okt_12	Entsprechend Feld „RM2_Oktober_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Nov_02	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_03	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_04	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_05	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_06	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_07	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_08	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_09	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_10	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_11	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
RM2_Nov_12	Entsprechend Feld „RM2_November_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_Dez_02	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_03	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM2_Dez_04	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_05	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_06	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_07	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_08	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_09	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_10	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_11	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
RM2_Dez_12	Entsprechend Feld „RM2_Dezember_01“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_woche_Nov	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Dez	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Jan	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Feb	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_ Maer	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Apr	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Mai	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Jun	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Jul	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Aug	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
RM2_woche_Sep	Entsprechend Feld „RM2_woche_Okt“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM2_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single
RM2_tag_Sep	Entsprechend Feld „RM2_tag_Okt“	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
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	Zahl	Single
RM3_tag_Nov	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Dez	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Jan	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Feb	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Maer	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Apr	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Mai	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Jun	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Jul	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
RM3_tag_Aug	Entsprechend Feld „RM3_tag_Okt“	Zahl	Single
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	Zahl	Single
RM3_LFZ_1	Gibt für die Zahl der gebuchten Tage, welche innerhalb der Grenze (RM3_bis_Tage_1) liegen, den Laufzeitfaktor an	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_1	Gibt die obere Grenze [Tage] für welchen der Laufzeitfaktor (RM3_LFZ_1) gilt an	Zahl	Single
RM3_LFZ_2	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_2	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	Zahl	Single
RM3_LFZ_3	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_3	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	Zahl	Single
RM3_LFZ_4	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_4	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	Zahl	Single
RM3_LFZ_5	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_5	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	Zahl	Single
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
RM3_LFZ_6	Entsprechend Feld „RM3_LFZ_1“	Zahl	Single
RM3_bis_Tage_6	Entsprechend Feld „RM3_bis_Tage_1“	Zahl	Single
🔑 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“)	Zahl	Integer

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,...)	Zahl	Long Integer
🔑 Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
🔑 gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
🔑 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“)	Zahl	Integer
SLP_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher die Arbeit berechnet wird	Zahl	Long Integer
G1_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G1_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G1_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G1_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G2_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G2_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G2_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G2_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G3_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G3_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G3_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G3_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G4_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G4_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G4_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G4_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G5_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G5_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G5_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G5_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G6_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G6_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G6_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G6_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G7_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G7_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G7_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G7_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G8_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G8_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G8_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G8_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G9_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G9_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G9_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G9_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G10_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G10_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G10_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G10_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G11_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G11_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G11_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G11_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G12_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G12_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G12_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G12_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G13_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G13_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G13_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G13_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G14_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G14_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G14_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G14_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G15_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G15_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G15_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G15_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G16_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G16_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G16_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G16_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G17_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G17_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G17_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G17_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G17_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G18_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G18_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G18_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G18_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G18_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G19_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G19_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G19_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G19_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G19_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
G20_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G20_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für Standardlastprofilkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G20_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G20_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G20_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitsgruppe	Text	50 Zeichen
SLP_AT_AP	Gibt den Arbeitspreis für Kunden an, welche an das Ortstransportnetz angeschlossen sind [**ct/kWh**]	Zahl	Single
SLP-Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	Zahl	Double
SLP-Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	Zahl	Double
SLP-Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double
SLP-Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double
AP_Differenzmenge	Gibt das Entgelt für den Ausgleich der Differenzmengen in **ct/kWh** an	Zahl	Single
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, bis zu dem die Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
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“)	Zahl	Integer
SLP_L_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher die Leistung berechnet wird	Zahl	Long Integer
SLP1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP1_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP1_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP1_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP1_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP2_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP2_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP2_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP2_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP3_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP3_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP3_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP3_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP4_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP4_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP4_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP4_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP5_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP5_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP5_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP5_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP6_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP6_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP6_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP6_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP7_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP7_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP7_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP7_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP8_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP8_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP8_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP8_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP9_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP9_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP9_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP9_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP10_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP10_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP10_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP10_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP11_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP11_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP11_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP11_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP12_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP12_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP12_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SLP12_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP13_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP13_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP13_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP14_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP14_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP14_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP14_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP14_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungsgruppe	Text	20 Zeichen
SLP15_L_von	Minimalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP15_L_bis	Maximalleistung dieser Gruppe [**(kW/h)/a**]	Zahl	Single
SLP15_L_LP	Leistungspreis dieser Gruppe [**EUR/kW**]	Zahl	Single
SLP15_L_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
SLP_Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	Zahl	Double
SLP_Sigmoid_EL	Exponent Leistung	Zahl	Double
SLP_Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
SLP_Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
SLP_A_Vorzonen-GrundPreis	Gibt an, ob vom Jahresverbrauch der maximale Verbrauch der Vorgruppe abgezogen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
Berechnungs-modell	Rechenmethode zur Leistungsermittlung	Zahl	Byte
RM1_G1_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
RM1_G1_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G1_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G1_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G1_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM1_G2_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen
RM1_G2_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G2_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G2_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G2_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM1_G3_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen
RM1_G3_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G3_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G3_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G3_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM1_G4_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen
RM1_G4_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G4_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G4_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G4_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM1_G5_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen
RM1_G5_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G5_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G5_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G5_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM1_G6_G_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	20 Zeichen
RM1_G6_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G6_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Long Integer
RM1_G6_Faktor	Gibt den Faktor (Leistungskoeffizienten) dieser Gruppe in [**1/h**] an	Zahl	Double
RM1_G6_Schwellwert	Gibt den Schwellwert (Leistung an der Zonenobergrenze) in [**KW**] an	Zahl	Single
RM2_Faktor	Gibt den Faktor dieser Berechnung an; P=RM2_Faktor * W ^ RM2_Exponent+RM2_Summand	Zahl	Single
RM2_Exponent	Gibt den Exponent dieser Berechnung an; P=RM2_Faktor * W ^ RM2_Exponent+RM2_Summand	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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“)	Zahl	Integer
RM3_G1_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G1_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G1_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G1_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G1_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G2_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G2_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G2_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G2_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G2_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G3_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G3_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G3_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G3_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G3_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G4_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G4_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G4_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G4_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G4_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G5_Von	Untergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G5_Bis	Obergrenze für den Verbrauch dieser Gruppe	Zahl	Double
RM3_G5_V1	Gibt die erste Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G5_V2	Gibt die zweite Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double
RM3_G5_V3	Gibt die dritte Variable dieser Gruppe an; P=W/(V1+V2*(ln(W)-ln(V3)))	Zahl	Double

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

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
G1_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G1_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G1_Bis	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G1_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G1_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G2_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G2_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G2_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G2_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G2_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G3_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G3_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G3_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G3_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G3_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G4_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G4_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G4_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G4_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G4_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G5_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G5_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G5_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G5_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G5_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G6_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G6_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G6_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G6_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G6_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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“)	Zahl	Integer
SLP_A_Berechnungsmethode	Gibt die Berechnungsmethode an, nach welcher die Arbeit berechnet wird	Zahl	Long Integer
G7_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G7_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G7_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G7_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G7_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G8_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G8_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G8_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G8_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G8_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G9_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G9_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G9_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G9_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G9_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G10_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G10_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G10_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G10_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G10_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G11_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G11_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G11_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G11_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G11_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G12_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G12_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G12_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G12_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G12_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G13_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G13_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G13_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G13_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G13_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G14_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G14_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer

Kapitel: Feldstruktur der enthaltenen Tabellen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G14_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G14_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G14_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G15_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G15_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G15_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G15_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G15_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G16_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G16_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G16_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G16_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G16_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G17_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G17_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G17_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G17_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G17_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G18_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G18_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G18_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G18_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G18_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G19_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
G19_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G19_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G19_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G19_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
G20_Bez	Bezeichnung dieser Gruppe	Text	50 Zeichen
G20_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G20_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für kommunale Abnehmer gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
G20_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
G20_GP	Gibt den Grundpreis dieser Gruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum, kurz
LGK_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher der Arbeitspreis berechnet wird	Zahl	Long Integer
LGK1_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK1_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK1_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK1_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK2_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK2_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK2_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK2_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK3_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK3_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK3_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK3_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK4_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK4_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK4_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK4_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK5_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK5_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK5_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK5_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an. [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK6_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK6_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK6_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK6_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK7_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK7_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK7_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK7_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK8_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK8_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK8_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK8_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK9_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK9_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK9_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK9_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK10_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK10_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK10_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK10_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK11_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK11_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK11_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK11_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK12_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK12_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK12_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK12_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK13_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK13_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK13_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK13_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK14_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK14_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK14_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK14_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK15_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK15_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK15_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK15_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK16_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK16_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK16_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK16_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK2_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 2 bekannt (LGK2_A_AP - LGK2_A_AB * Jahresmenge)	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	Zahl	Double
Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	Zahl	Double
Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double
Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
LGK1_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 1 bekannt (LGK1_A_AP – LGK1_A_AB * Jahresmenge)	Zahl	Double
LGK3_A_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 3 bekannt (LGK3_A_AP – LGK3_A_AB * Jahresmenge)	Zahl	Double
LGK1_AT_AP	Gibt den Arbeitspreis für am Ortstransportnetz angeschlossene Kunden an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK1_AV_AP	Gibt den Arbeitspreis für am Ortsverteilnetz angeschlossene Kunden an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
BdGrenze_Ort-Transport	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortstransportnetz an [**h/a**]	Zahl	Integer
LGK1_BDOT_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK2_BDOT_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an.[**ct/kWh**]	Zahl	Single
BdGrenze_Ort-Verteil	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortsverteilnetz an [**h/a**]	Zahl	Integer
LGK1_BDOV_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK2_BDOV_AP	Gibt den Arbeitspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
🔑 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“)	Zahl	Integer
LGK17_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK17_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK17_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK17_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK17_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK18_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK18_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK18_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK18_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK18_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an **[EUR/Jahr]**	Zahl	Double
LGK19_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK19_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK19_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK19_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK19_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK20_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK20_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK20_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK20_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK20_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK21A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK21_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK21_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK21_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK21_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK22_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double
LGK22_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK22_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK22_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK22_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum, kurz
LGK_L_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach der das Entgelt für die Leistung berechnet wird	Zahl	Long Integer
LGK1_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK1_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK1_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK1_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK2_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK2_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK2_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK2_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK3_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK3_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK3_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK3_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK4_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK4_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK4_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK4_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl Zahl	Double
LGK5_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK5_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK5_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK5_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK6_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK6_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK6_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK6_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK7_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK7_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK7_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK7_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK8_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK8_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK8_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK8_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK9_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK9_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK9_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK9_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK10_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK10_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK10_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK10_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK11_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK11_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK11_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK11_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK12_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK12_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK12_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK12_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK13_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK13_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK13_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK13_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK14_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK14_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK14_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK14_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK15_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK15_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK15_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK15_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK16_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK16_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK16_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK16_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK16_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK17_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK17_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK17_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK17_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK17_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK18_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK18_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK18_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK18_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK18_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK19_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK19_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK19_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK19_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK19_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK20_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK20_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK20_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK20_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK20_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK21_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK21_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK21_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK21_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK21_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK22_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK22_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK22_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK22_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK22_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK23_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK23_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK23_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK23_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK23_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK24_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK24_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK24_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK24_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK24_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK25_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK25_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK25_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK25_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK25_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK26_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK26_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK26_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK26_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK26_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK27_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK27_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK27_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK27_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK27_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK28_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK28_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK28_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK28_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK28_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK29_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK29_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK29_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK29_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK29_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK30_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK30_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK30_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK30_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK30_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Double
LGK2_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 2 bekannt (LGK2_L_LP - LGK2_L_AB * Jahreshöchstleistung)	Zahl	Double
Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	Zahl	Double
Sigmoid_EL	Exponent Leistung	Zahl	Double
Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
LGK1_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 1 bekannt (LGK1_L_LP – LGK1_L_AB * Jahreshöchstleistung)	Zahl	Double
LGK3_L_AB	Gibt den Faktor für den Preisabschlag (Rechenmodell 5) in Stufe 3 bekannt (LGK3_L_LP – LGK3_L_AB * Jahreshöchstleistung)	Zahl	Double
LGK1_LT_LP	Gibt den Leistungspreis für am Transportnetz angeschlossene Kunden an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK1_LV_LP	Gibt den Leistungspreis für am Verteilnetz angeschlossene Kunden an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
BdGrenze_Ort-Transport	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortstransportnetz an [**h/a**]	Zahl	Integer
LGK1_BDOT_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	Zahl	Single
LGK2_BDOT_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortstransportnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtTransport“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	Zahl	Single
BdGrenze_Ort-Verteil	Gibt die Benutzungsdauergrenze für das Ortsverteilnetz an [**h/a**]	Zahl	Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK1_BDOV_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	Zahl	Single
LGK2_BDOV_LP	Gibt den Leistungspreis im Ortsverteilnetz für Benutzungsdauern kleiner/gleich der Benutzungsdauergrenze „BdGrenze_OrtVerteil“ dieser Gruppe an [**EUR/kWh**]	Zahl	Single
🔑 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“)	Zahl	Integer
Vorhalteleistung	Beim Wert „Ja“ wird der Leistungspreis über die Vorhalteleistung des Kunden errechnet	Ja/Nein	1 Zeichen

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,...)	Zahl	Long Integer
🔑 Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
🔑 gueltig_seit	Datum, seit dem die Preisregelung gültig ist	Datum	Datum, kurz
🔑 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“)	Zahl	Integer
LGK_A_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach welcher das Entgelt berechnet wird	Zahl	Long Integer
LGK1_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK1_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK1_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK1_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK1_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK2_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK2_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK2_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK2_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK2_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK3_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK3_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK3_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK3_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK3_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK4_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK4_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK4_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK4_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK4_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK5_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK5_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK5_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK5_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK5_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK6_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK6_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK6_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK6_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK6_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK7_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK7_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK7_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK7_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK7_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK8_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK8_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK8_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK8_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK8_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK9_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK9_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK9_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK9_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK9_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK10_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK10_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK10_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK10_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK10_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK11_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK11_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK11_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK11_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK11_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK12_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK12_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK12_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK12_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK12_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK13_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK13_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK13_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK13_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK13_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK14_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK14_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK14_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK14_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK14_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK15_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK15_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK15_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK15_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK15_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK16_A_Von	Gibt an, ab welchem Minimalverbrauch die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK16_A_Bis	Gibt den Maximalverbrauch an, bis zu dem die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kWh**]	Zahl	Long Integer
LGK16_A_Bez	Bezeichnung dieser Arbeitspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK16_A_AP	Gibt den Arbeitspreis in dieser Gruppe an [**ct/kWh**]	Zahl	Single
LGK16_A_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
Sigmoid_WPA	Wendepunkt Arbeit [**MWh**]	Zahl	Double
Sigmoid_EA	Exponent Arbeit	Zahl	Double
Sigmoid_OVAP	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sigmoid_OTAP	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz [**ct/kWh**]	Zahl	Double
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum, kurz
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“)	Zahl	Integer
LGK_L_Berechnungsmethode	Berechnungsmethode, nach der das Entgelt für die Leistung berechnet wird	Zahl	Long Integer
LGK1_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK1_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die erste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK1_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK1_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK1_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK2_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK2_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweite Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK2_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK2_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK2_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK3_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK3_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dritte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK3_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK3_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK3_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK4_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK4_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK4_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK4_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK4_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK5_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK5_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK5_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK5_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK5_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK6_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK6_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK6_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK6_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK6_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK7_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK7_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK7_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK7_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK7_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK8_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK8_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK8_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK8_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK8_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK9_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK9_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK9_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK9_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK9_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK10_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK10_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK10_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK10_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK10_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK11_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK11_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die elfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK11_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK11_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK11_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK12_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK12_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwölfte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK12_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK12_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK12_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK13_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK13_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreizehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK13_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK13_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK13_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK14_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK14_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK14_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK14_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK14_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK15_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK15_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK15_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK15_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK15_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK16_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK16_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK16_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK16_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK16_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK17_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK17_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK17_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK17_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK17_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK18_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK18_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK18_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK18_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK18_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK19_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK19_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunzehnte Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK19_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK19_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK19_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK20_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK20_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK20_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK20_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK20_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK21_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK21_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die einundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK21_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK21_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK21_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK22_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK22_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die zweiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK22_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK22_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK22_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK23_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK23_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreiundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK23_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK23_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK23_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK24_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK24_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die vierundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK24_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK24_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK24_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK25_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK25_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die fünfundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK25_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK25_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK25_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK26_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK26_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die sechsundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK26_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK26_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK26_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK27_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK27_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die siebenundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK27_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK27_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK27_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK28_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK28_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die achtundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK28_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK28_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK28_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK29_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
LGK29_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die neunundzwanzigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK29_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK29_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK29_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
LGK30_L_Von	Gibt an, ab welcher Mindestleistung die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK30_L_Bis	Gibt die maximale Leistung an, bis zu der die dreißigste Gruppe für Lastgangkunden gilt [**kW**]	Zahl	Double
LGK30_L_Bez	Bezeichnung dieser Leistungspreisgruppe	Text	50 Zeichen
LGK30_L_LP	Gibt den Leistungspreis in dieser Gruppe an [**EUR/kW**]	Zahl	Single
LGK30_L_GP	Gibt den Grundpreis für diese Leistungsgruppe an [**EUR/Jahr**]	Zahl	Single
Sigmoid_WPL	Wendepunkt Leistung [**kW**]	Zahl	Double
Sigmoid_EL	Exponent Leistung	Zahl	Double
Sigmoid_OVLP	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
Sigmoid_OTLP	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz [**EUR/kW**]	Zahl	Double
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, zu dem diese Preisregelung gehört	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum,kurz
Marktgebietszuordnung_1	Marktgebietszuordnung	Zahl	Integer
Preis_Waelzung_Markt_1	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_1_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 1. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Mess_Volumen_1	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Abr_Volumen_1	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Marktgebietszuordnung_2	Marktgebietszuordnung	Zahl	Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Preis_Waelzung_Markt_2	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_2_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 2. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Mess_Volumen_2	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Abr_Volumen_2	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Marktgebietszuordnung_3	Marktgebietszuordnung	Zahl	Integer
Preis_Waelzung_Markt_3	Gibt den Preis für die Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Preis_Waelzung_Markt_3_kWh	Gibt den Preis für die Wälzung im 3. zugeordneten Marktgebiet an in **EUR/(kWh/h)/a**	Zahl	Single
Mess_Volumen_3	Gibt den Preis der Messung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Abr_Volumen_3	Gibt den Preis der Abrechnung für die Wälzung an in **EUR/(m³(Vn)/h)/a**	Zahl	Single
Bemerkung_1	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen
Bemerkung_2	Bemerkung zum Datensatz	Text	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“)	Zahl	Integer

2.1.34 Feldstruktur der Tabelle „FreieKapazitaeten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Koppelpunkt_Nr	Eindeutige Nummer des Koppelpunkts	Zahl	Long Integer
aktuellefreieKapazitaet	Gibt die letzte verfügbare freie Kapazität an diesem Koppelpunkt an	Zahl	Single
StandaktuellefreieKapazitaet	Datum, an dem die freie Kapazität zuletzt geprüft wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.35 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherBetreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SpBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers	Zahl	Long Integer
SpBetr_Name	Name des Speicherbetreibers	Text	150 Zeichen
SpBetr_Kuerzel	Kürzel des Speicherbetreibers	Text	10 Zeichen
SpBetr_Strasse	Straße des Speicherbetreibers	Text	255 Zeichen
SpBetr_PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Speicherbetreibers	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SpBetr_Ort	Ort des Speicherbetreibers	Text	255 Zeichen
SpBetr_Tel	Telefonnummer der Zentrale des Speicherbetreibers	Text	50 Zeichen
SpBetr_Fax	Faxnummer der Zentrale des Speicherbetreibers	Text	50 Zeichen
SpBetr_Postfach	Postfach des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	Text	50 Zeichen
SpBetr_PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	Zahl	Long Integer
SpBetr_PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Speicherbetreibers (falls vorhanden)	Zahl	Double
SpBetr_DVGW_Netzbetr_Nr	DVGW-Nummer des Speicherbetreibers	Zahl	Double
SpBetr_Bemerkung	Bemerkung zum Speicherbetreiber	Text	255 Zeichen
SpBetr_Internet	Internetadresse des Speicherbetreibers	Hyperlink	--
SpBetr_Aktueller_Betreiber	Falls es sich um einen Betreiber handelt, der aktuell keinen Speicher mehr betreibt „Nein“, sonst „Ja“	Ja/Nein	1 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner	Name des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	Text	100 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner_Tel	Telefonnummer des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	Text	50 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	Text	50 Zeichen
SpBetr_Ansprechpartner_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners, der beim Speicherbetreiber zuständig ist	Hyperlink	--

2.1.36 Feldstruktur der Tabelle „Speicher“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	Zahl	Long Integer
Sp_Bezeichnung	Bezeichnung des Gasspeichers	Text	150 Zeichen
Sp_Ort	Ort, an dem sich der Gasspeicher befindet	Text	100 Zeichen
Sp_PLZ	Postleitzahl des Ortes, an dem sich der Gasspeicher befindet	Zahl	Long Integer
Sp_Speicherart	Art des Gasspeichers (Kavernenspeicher oder Porenspeicher)	Text	20 Zeichen
Sp_GasQualitaet	Qualität des Gases, das in diesem Speicher gespeichert wird (H-Gas, L-Gas)	Text	5 Zeichen
Sp_Typ	Typ des Gasspeichers (stillgelegtes Bergwerk, ehemaliges Gasfeld, Aquiffer)	Text	50 Zeichen
Sp_Formation	Formation des Gasspeichers (Buntsandstein, Rotliegend, Zechenstein usw.)	Text	100 Zeichen
Sp_Teufe	Speicherteufe in Meter	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_GesamtVolumen	Gesamtvolumen des Gases, das in diesem Gasspeicher gespeichert werden kann, in **Mio. m³**	Zahl	Long Integer
Sp_ArbeitsGas	Gesamtvolumen des Arbeits-Gases, das in diesem Gasspeicher genutzt wird, in **Mio. m³**	Zahl	Long Integer
Sp_KissenGas	Gesamtvolumen des Kissengases in **Mio. m³**	Zahl	Long Integer
Sp_EntnahmeRate	Maximale Entnahmerate in **m³ pro Stunde**	Zahl	Long Integer
Sp_AnzahlEinzelspeicher	Anzahl der Einzelspeicher, die zu diesem Gasspeicher gehören	Zahl	Integer
Sp_Bemerkung	Bemerkung zum Gasspeicher	Text	255 Zeichen

2.1.37 Feldstruktur der Tabelle „SpeicherEntgelte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
SPEntgelt_Nr	Eindeutige Nummer des Speicher-Tarifs	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung des Tarifs	Text	150 Zeichen
SpBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers, der diesen Tarif anwendet	Zahl	Long Integer
Gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Tarif gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Tarif gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Internetadresse	Internetadresse, unter der dieser Tarif verfügbar ist	Hyperlink	--
Ueberwachung	Gibt an, ob dieser Tarif durch ene't überwacht wird	Ja/Nein	1 Zeichen

2.1.38 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Betreiber“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	Zahl	Long Integer
SPBetr_Nr	Eindeutige Nummer des Speicherbetreibers	Zahl	Long Integer
Anteil	Anteil an diesem Speicher in Prozent	Zahl	Single
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	255 Zeichen

2.1.39 Feldstruktur der Tabelle „Zuordnung_Speicher_Entgelte“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Sp_Nr	Eindeutige Nummer des Gasspeichers	Zahl	Long Integer
SPEntgelt_Nr	Eindeutige Nummer des Speicher-Tarifs	Zahl	Long Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
GVU_Name	Name des Gasversorgers	Text	255 Zeichen
Strasse	Straße des Gasversorgers	Text	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Firmenadresse des Gasversorgers	Zahl	Double
Ort	Ort des Gasversorgers	Text	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Gasversorgers	Text	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Gasversorgers	Text	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Gasversorgers	Text	50 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Gasversorgers	Zahl	Double
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Gasversorgers (falls vorhanden)	Zahl	Double
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
BGW_CodeNr	Neue dreizehnstellige Versorger-Nummer des BGW	Text	50 Zeichen
ILN_Nr	International Location Number des Versorgers (falls vorhanden)	Text	13 Zeichen
GVU_Status	Bezeichnung des Versorgerstatus, z. B. „klassischer Versorger mit eigenem Netzgebiet“	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Stand	Tagesgenauer Stand der Datenbank	Datum	Datum,kurz
Internet_1	Link zur 1. Internetseite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturdaten befinden	Hyperlink	--
Internet_2	Link zur 2. Internetseite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturdaten befinden	Hyperlink	--
Internet_3	Link zur vorgelagerten Seite des Netzbetreibers, auf welcher sich die Strukturangaben befinden	Hyperlink	--
Gasleitungsnetzlaenge_HD	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetzlaenge_MD	Gasleitungsnetzlänge Mitteldruck (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetzlaenge_ND	Gasleitungsnetzlänge Niederdruck (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetzlaenge_HD_A	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungsdruckmesserklasse A (Angabe in **km**)	Zahl	Double

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Gasleitungsnetz-laenge_HD_B	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse B (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetz-laenge_HD_C	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse C (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetz-laenge_HD_D	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse D (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetz-laenge_HD_E	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse E (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetz-laenge_HD_F	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse F (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Gasleitungsnetz-laenge_HD_G	Gasleitungsnetzlänge Hochdruck Leitungs-druckmesserklasse G (Angabe in **km**)	Zahl	Double
Jahresarbeit_ MWh	Im Kalenderjahr entnommene Jahresarbeit (Angabe in **MWh**)	Zahl	Double
Jahresarbeit_m3	Im Kalenderjahr entnommene Jahresarbeit (Angabe in **m³**)	Zahl	Double
Ausspeisepunk-te_HD	Anzahl der Ausspeisepunkte der Hochdruck-ebene	Zahl	Double
Ausspeisepunk-te_MD	Anzahl der Ausspeisungspunkte der Mittel-druckebene	Zahl	Double
Ausspeisepunk-te_ND	Anzahl der Ausspeisungspunkte der Nieder-druckebene	Zahl	Double
Jahreshoechstlast	Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in **kWh**	Zahl	Double
ZeitpunktJahres-hoechstlast	Zeitpunkt des Auftretens der Jahreshöchstlast	Datum	Datum, kurz
Bemerkung	Bemerkung zu den Angaben	Text	250 Zeichen
Jahreshoech-stlast_m3h	Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen in **m³**	Zahl	Double
Keine_Netzdaten	Gibt an, dass der Netzbetreiber für das im Feld „Stand“ angegebene Datum (bzw. Ka-lenderjahr) keine Daten veröffentlicht hat	Ja/Nein	1 Zeichen
Letzter_Daten-stand	Gibt an, wann der Netzbetreiber vor dem Stand dieses Datensatzes zuletzt Daten ver-öffentlicht hat	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.42 Feldstruktur der Tabelle „Wetterstationen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Stations-nummer	Eindeutige Nummer der Wetterstation	Zahl	Long Integer
Stationsname	Namen der zugeordneten Wetterstation	Text	100 Zeichen
Anbietercode	Gibt den Anbietercode entsprechend der BDEW-Liste an. Die Codes werden in der UTILMD SG5-LOC verwendet	Text	5 Zeichen

2.1.43 Feldstruktur der Tabelle „PLZ_Wetterstationen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Postleitzahl des Lieferorts	Zahl	Long Integer
Ort	Ort, an dem sich die Lieferstelle befindet	Text	200 Zeichen
VNBG_Nr	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetrei-bers, für welchen die Wetterstationen gelten (von ene't vergeben; in der Regel PLZ plus laufende Nummer 0,1,2,3,4,5,...)	Zahl	Long Integer
Gueltig_seit	Datum, seit dem die Wetterstation an diesem Ort für diesen Netzbetreiber gültig ist	Datum	Datum,kurz
Gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Wetterstation an die-sem Ort für diesen Netzbetreiber gültig ist	Datum	Datum,kurz
Wetterstation_1	Für dieses Postleitzahlengebiet zuständige Wetterstation des VNBG	Zahl	Long Integer
Anteil_Wetter-station_1	Gibt an, mit welchem Anteil die 1. Wetterstа-tion in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	Zahl	Integer
Wetterstation_2	Für dieses Postleitzahlengebiet 2. zuständige Wetterstation des VNBG	Zahl	Long Integer
Anteil_Wetter-station_2	Gibt an, mit welchem Anteil die 2. Wetterstа-tion in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	Zahl	Integer
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	250 Zeichen
WeitereWetters-tation_3	Für dieses Postleitzahlengebiet 3. zuständige Wetterstation des VNBG	Zahl	Long Integer
Anteil_Wetter-station_3	Gibt an, mit welchem Anteil die 3. Wetterstа-tion in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	Zahl	Integer
Wetterstation_4	Für dieses Postleitzahlengebiet 4. zuständige Wetterstation des VNBG	Zahl	Long Integer
Anteil_Wetter-station_4	Gibt an, mit welchem Anteil die 4. Wetterstа-tion in die Berechnung eingeht [**Prozent**]	Zahl	Integer
Referenz_Wet-terstation	Referenzstation, die zur Ersatzwertermittlung für witterungsbedingte Verbräuche dient	Zahl	Long Integer

2.1.44 Feldstruktur der Tabelle „Zaehlervorschlag“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
von_Leistung	Untergrenze der Leistung für den Zählervor-schlag	Zahl	Long Integer
bis_Leistung	Obergrenze der Leistung für den Zählervor-schlag	Zahl	Long Integer
von_Arbeit	Untergrenze der Arbeit für den Zählervor-schlag	Zahl	Long Integer
bis_Arbeit	Obergrenze der Arbeit für den Zählervor-schlag	Zahl	Long Integer
Balgen	Gibt an, ob der Balgengaszähler als Zählerart empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
Drehkolben	Gibt an, ob der Drehkolbengaszähler als Zäh-lerart empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Turbinen	Gibt an, ob der Turbinenradgaszähler als Zählerart empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
ND	Gibt an, ob die Niederdruckstufe empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
MD	Gibt an, ob die Mitteldruckstufe empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
HD	Gibt an, ob die Hochdruckstufe empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G2,5	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G4	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G6	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G10	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G16	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G25	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G40	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G65	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G100	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G160	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G250	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G400	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G650	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G1000	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G1600	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G2500	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G4000	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen
G6500	Gibt an, ob diese Zählergröße empfohlen wird	Ja/Nein	1 Zeichen

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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
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“)	Zahl	Integer
Kopplepunkt_Nr	Eindeutige Nummer der Ausspeisestelle	Zahl	Long Integer
Kundenbezeichnung	Bezeichnung des Zählpunkts	Text	100 Zeichen
Zaehlpunktnummer	Messstellennummer des Zählpunkts	Text	50 Zeichen
Sonderentgelt_Jahr	Sonderentgelt (Grundpreis) in **EUR/Jahr**	Zahl	Dezimal (19,3)
Leistungspreis	Leistungspreis in [**EUR/kW**]	Zahl	Single
Arbeitspreis	Arbeitspreis in [**ct/kWh**]	Zahl	Single
Hyperlink_Sonderentgelt	Link zu den Sonderentgelten	Hyperlink	--
Bemerkung	Bemerkungen zu den Sonderentgelten	Text	250 Zeichen
prozentualer_Anteil_LP	Gibt an, wie hoch der Anteil des reduzierten Leistungspreises am normalen Leistungsentgelt ist	Zahl	Dezimal (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,...)	Zahl	Long Integer
Jahr	Kalenderjahr	Zahl	Integer
Marktgebiet	Marktgebiet, in welchem der Preis für die Ausgleichsenergie gilt	Zahl	Long Integer
Januar	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Februar	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Maerz	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
April	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Mai	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Juni	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Juli	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
August	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
September	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Oktober	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
November	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Dezember	Durchschnittlicher monatlicher Ausgleichsenergiepreis in **ct/kWh**	Zahl	Single
Link_zu_den_Entgelten	Link zu den Entgelten	Hyperlink	--

2.1.47 Feldstruktur der Tabelle „Info“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
StandJahr	Stand der Datenbank; Jahr	Zahl	Integer
StandMonat	Stand der Datenbank; Monat	Zahl	Integer
Datenbankformat	Access® 97 oder Access® 2000	Text	25 Zeichen
Kalenderwoche	Stand der Datenbank; Kalenderwoche	Zahl	Integer
Stand	Tagesgenauer Stand der Datenbank	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.48 Feldstruktur der Tabelle „Ortszusaetze“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PLZ	Aktuelle Postleitzahl	Zahl	Long Integer
Ort	Aktueller Ort	Text	200 Zeichen
Ort_ALORT	Ortsidentifikationsnummer, die von der Deutschen Post vergeben wird. Quelle ist die Datafactory Postalcode	Zahl	Long Integer
amt_Zusatz	Der Ortszusatz ist Bestandteil des amtlichen Gemeindenamens und soll in Postanschriften zum Ortsnamen angegeben werden, z. B. „Frankfurt am Main“	Text	50 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
post_Zusatz	Der Ortszusatz ist ein postalischer Zusatz. Er muss nicht in die Postanschrift übernommen werden, z. B. „Kreischa b. Dresden“	Text	50 Zeichen
Ort_ID	Eindeutige Identifikationsnummer des Fremddatensatzes aus der Tabelle „Postort“ der Datenbank „Marktdaten Endkundentarife“	Zahl	Long Integer

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,...)	Zahl	Long Integer
Internet_f_SLP	Internetadresse, unter der Angaben zu den verwendeten Standardlastprofilen verfügbar sind	Hyperlink	--
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	Zahl	Long Integer
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	Datum	Datum/Uhrzeit
Aktualisierung	Datum der letzten Kontrolle des Datensatzes	Datum	Datum/Uhrzeit
letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Standardprofile_TU_Muenchen	Wenn „ja“, werden generell die Standardlastprofile der TU München angewendet	Ja/Nein	1 Zeichen
Lastprofilverfahren	„1“ entspricht synthetischem Profil; „2“ entspricht analytischem Verfahren	Zahl	Byte
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	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,...)	Zahl	Long Integer
Profilbezeichnung	Bezeichnung des Lastprofils	Text	50 Zeichen
Kundengruppe_Nr	Eindeutige Nummer der Kundengruppe, für die das Lastprofil anzuwenden ist	Zahl	Long Integer
Profildatei	Link zur Lastprofildatei	Hyperlink	--
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	250 Zeichen

2.1.51 Feldstruktur der Tabelle „Lastprofile_Kundengruppen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Kunden-gruppe_Nr	Eindeutige Nummer der Kundengruppe	Zahl	Long Integer
Kundengruppe	Kundengruppe, für die das Lastprofil anzu-wenden ist	Text	250 Zeichen

2.1.52 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Stammdaten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	Text	8 Zeichen
DVGW_Code	Offizieller DVGW-Code	Zahl	Double
ILN_Code	Gibt den ILN-Code an	Zahl	Double
Verschluesse-lung_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbe-treiber verschlüsselt werden	Text	50 Zeichen
Verschluesse-lung_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber verschlüsselt werden müssen	Text	50 Zeichen
Verschluesse-lung_Format	Angabe zum verwendeten Format, falls Ver-schlüsselungen angewendet werden; in der Regel S/MIME	Text	50 Zeichen
Signatur_aus_ mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbe-treiber mit einer Signatur versehen werden	Text	50 Zeichen
Signatur_ein_ mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden müssen	Text	50 Zeichen
Signatur_Format	Angabe zum verwendeten Format, falls Sig-naturen angewendet werden	Text	50 Zeichen
Form_der_Daten-uebertragung	z. B. SMTP (E-Mail)	Text	50 Zeichen
Datenkompres-sion	Definiert, ob eine Komprimierung der Daten erforderlich ist	Ja/Nein	1 Zeichen
Kontrollnach-richt	Definiert, ob in jedem Fall eine Kontrollnach-richt versendet wird	Ja/Nein	1 Zeichen
max_Dateigr_aus	Max. Dateigröße in MB der vom Netzbetrei-ber ausgehenden Mails	Zahl	Byte
max_Dateigr_ein	Max. Dateigröße in MB der beim Netzbetrei-ber eingehenden Mails	Zahl	Byte
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	200 Zeichen
Ziffer4_Satz1	Wenn „ja“, findet Ziffer 4 Satz 1 des Beschlus-ses Anwendung	Ja/Nein	1 Zeichen
Internet_GPKE	Internetadresse, unter der die GPKE-Daten verfügbar sind	Hyper-link	--
edi_adresse_un-verschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (unverschlüsselt)	Hyper-link	--
edi_adresse_ verschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (verschlüsselt)	Hyper-link	--
signatur_adresse	E-Mail-Adresse für den Austausch von Signa-turen	Hyper-link	--

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Bankinstitut	Name der Hausbank des Unternehmens	Text	150 Zeichen
BLZ	Bankleitzahl der Hausbank des Unternehmens	Text	50 Zeichen
Kto_Nr	Kontonummer der Bankverbindung des Unternehmens	Text	50 Zeichen
IBAN	IBAN-Code der Hausbank des Unternehmens	Text	50 Zeichen
BIC	BIC-Code der Hausbank des Unternehmens	Text	50 Zeichen
Umsatzsteuer_ID	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer	Text	50 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Datensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.53 Feldstruktur der Tabelle „EDIFACT_Parameter“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	Text	8 Zeichen
Edifact_ID	Eindeutige Nummer zu den EDIFACT-Daten	Zahl	Long Integer
Format	Nachrichtenformat („UTILMD“; „MSCONS“; „CONTROL“; „REQDOC“; „INVOIC“; „RE-MADV“; „APERAK“)	Text	50 Zeichen
Prozess	Prozesse (z. B. Übermittlung von Lastgängen, Kundenbestandslisten, Zählerständen)	Text	50 Zeichen
Bereich	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Einfuehrung	Einführungsdatum vom Netzbetreiber ange-geben oder keine Angabe vom Netzbetreiber	Datum	Datum/Uhr-zeit
Version	Version des verwendeten Formats	Text	50 Zeichen
edifact_email_ aus	E-Mail-Adresse für EDIFACT-Nachrichten, die vom Netzbetreiber gesendet werden	Hyper-link	--
edifact_email_ ein	E-Mail-Adresse für EDIFACT-Nachrichten, die an den Netzbetreiber gesendet werden	Hyper-link	--
Ansprechp_An-rede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau)	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprech-partners (z. B. Dr.)	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Vor-name	Vorname des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Nach-name	Name des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Tele-fon	Telefonnummer des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners	Hyper-link	--
Abteilung	Fachbereich bzw. Abteilung, welcher der Ansprechpartner zugeordnet ist	Text	100 Zeichen
Dienstleister_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters, zu dem die Kommunikationsdaten gehören	Text	10 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Datensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.54 Feldstruktur der Tabelle „Zaehler“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Zaehler_ID	Eindeutige Nummer des Zählers	Zahl	Long Integer
Zaehlerart	Gibt an, ob es sich um einen Balgengaszähler, einen Drehkolbengaszähler oder einen Turbinenradgaszähler handelt	Text	50 Zeichen
Lieferstelle	Gibt an, ob es sich um einen Zähler bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	Text	5 Zeichen
Druckstufe	Druckstufe, in welcher der Zähler installiert ist	Text	5 Zeichen
Zaehlergroesse	Normzählergröße	Zahl	Single
BDEW_Artikel-nummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	Zahl	Double
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	Text	5 Zeichen
Druck_Ebene_ Entnahme	UTILMD-Kennung; gibt die Entnahmeebene aus dem Leitungsnetz an	Text	5 Zeichen
Druck_Ebene_ Messung	UTILMD-Kennung; gibt die Messebene des Anschlusses an	Text	5 Zeichen
Zaehlertyp	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Balgengaszähler, einen Drehkolbengaszähler oder einen Turbinenradgaszähler handelt	Text	5 Zeichen
Tarifanzahl	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Eintarif-, Mehrtarif- oder Zweitarifzähler handelt	Text	5 Zeichen
Energierichtung	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um einen Ein- oder Zweirichtungszähler handelt	Text	5 Zeichen
Zaehlermerkmal	UTILMD-Kennung zur Kennzeichnung der Zählermerkmale	Text	6 Zeichen
BDEW_ArtNr_alternativ	Artikelnummer für „Entgelt für Messstellenbetrieb inklusive Messung“	Zahl	Double

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,...)	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
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“)	Zahl	Integer
Zaehler_ID	Eindeutige des Nummer Zählers (siehe Tabelle „Zaehler“)	Zahl	Long Integer
AID	Eindeutige Nummer zur Identifizierung der zusätzlichen Leistung (siehe „variable_Kosten_Bez“)	Zahl	Single

2.1.56 Feldstruktur der Tabelle „Regelenergieumlage“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
BKNB	Bilanzkreisnetzbetreiber des Marktgebiets	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem die Umlage gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Umlage gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
Marktgebiet	Marktgebiet, für welches diese Umlage erhoben wird	Zahl	Long Integer
Umlage	Regel- und Ausgleichsenergieumlage nach §30 Abs. 3 NZB in **ct/kWh**	Zahl	Long Integer
Bemerkung	Bemerkung zur Umlage	Text	200 Zeichen

2.1.57 Feldstruktur der Tabelle „Strukturierungsbeitrag“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
BKNB	Bilanzkreisnetzbetreiber des Marktgebiets	Zahl	Long Integer
Marktgebiet	Marktgebiet, für welches diese Umlage erhoben wird	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Beiträge erhoben werden	Datum	Datum/Uhr-zeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Beiträge erhoben werden	Datum	Datum/Uhr-zeit
von	Uhrzeit, ab der die Faktoren gelten	Text	5 Zeichen
bis	Uhrzeit, bis zu der die Faktoren gelten	Text	5 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Ueberspeisung_ Faktor	Berechnungsfaktor bei Überspeisung für den Mittelwert der beiden Ausgleichsenergiepreise im Rahmen des stündlichen Anreizsystems. Wird zusätzlich zu der Regelenergieumlage erhoben	Zahl	Single
Unterspeisung_ Faktor	Berechnungsfaktor bei Unterspeisung für den Mittelwert der beiden Ausgleichsenergiepreise im Rahmen des stündlichen Anreizsystems. Wird zusätzlich zu der Regelenergieumlage erhoben	Zahl	Single
Bemerkung	Bemerkung zum Beitrag	Text	200 Zeichen

2.1.58 Feldstruktur der Tabelle „Marktpartner_Mess“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MPM_Nr	Eindeutige Nummer des Marktpartners „Messung“ (von ene't vergeben)	Zahl	Long Integer
Marktpartner-Mess_Name	Name des Marktpartners „Messung“	Text	255 Zeichen
Strasse	Straße des Marktpartners „Messung“	Text	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Marktpartners „Messung“	Zahl	Long Integer
Ort	Ort des des Marktpartners „Messung“	Text	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Marktpartners „Messung“	Text	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Marktpartners „Messung“	Text	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Marktpartners „Messung“ (falls vorhanden)	Text	50 Zeichen
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Marktpartners „Messung“ (falls vorhanden)	Zahl	Long Integer
Messstellen_CodeNr	Codenummer des Messstellenbetreibers	Zahl	Double
Messstellen_ ILNNr	ILN-Code des Messstellenbetreibers	Zahl	Double
Messdienstleister_CodeNr	Codenummer des Messdienstleisters	Zahl	Double
Messdienstleister_ILNNr	ILN-Code des Messdienstleisters	Zahl	Double
Status_ID	Status des Marktpartners „Messung“ (siehe Tabelle „Status“)	Zahl	Dezimal (5,0)
Bemerkung	Bemerkung zum Marktpartner Messung	Text	255 Zeichen
Internet	Internetadresse des Marktpartners „Messung“	Text	255 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Marktpartners „Messung“	Zahl	Long Integer

2.1.59 Feldstruktur der Tabelle „Messgebiete“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messgebiet_ Nr	Eindeutige Nummer des Messgebiets	Zahl	Long Integer
MPM_Nr	Eindeutige Nummer des Marktpartners „Messung“ (von ene't vergeben)	Zahl	Long Integer
Messgebiet_Bezeichnung	Bezeichnung des Messgebiets	Text	255 Zeichen

2.1.60 Feldstruktur der Tabelle „Messpreisregelungen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Preisregelung_ID	Eindeutige Nummer der Messpreisregelung	Zahl	Long Integer
Messgebiet_Nr	Eindeutige Nummer des Messgebiets	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem die Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem die Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
ID	„01“ ist die abrechnungsrelevante Preisregelung, mit „02“ oder höher werden zurückgezogene Preisregelungen gekennzeichnet	Zahl	Integer
Status_ID	Status der Messpreisregelung (siehe Tabelle „Status“)	Zahl	Dezimal (5,0)
Internet	Internetadresse, unter der diese Preisregelung verfügbar ist	Hyperlink	--
Bemerkung	Bemerkung zur Messpreisregelung	Text	255 Zeichen
Erfasser	Nummer des Erfassers, der diesen Datensatz eingegeben bzw. aktualisiert hat (Achtung: 0-10 für ene't Mitarbeiter; 999 nie überschreiben)	Zahl	Long Integer
Ersterfassung	Datum der Ersterfassung des Datensatzes	Datum	Datum/Uhrzeit
letzte_Pruefung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt überprüft wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
letzte_Aenderung	Datum, an dem diese Preisregelung zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.61 Feldstruktur der Tabelle „Messpreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer der Messpreiskomponente	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Preisregelung_ID	Eindeutige Nummer der Messpreisregelung (siehe Tabelle „Messpreisregelungen“)	Zahl	Long Integer
Zaehler_ID	Eindeutige Nummer des Zählers (siehe Tabelle „Zaehler“)	Zahl	Long Integer
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der Hardware (siehe Tabelle „Hardware“)	Zahl	Long Integer
Dienstleistung_ ID	Eindeutige Nummer des Messpreisdetails (siehe Tabelle „Dienstleistung“)	Zahl	Long Integer
Standard	Gibt an, ob der Preisbestandteil standardmäßig im Gesamtmesspreis enthalten ist	Ja/Nein	1 Zeichen
Einheit_ID	Einheit der Messpreiskomponente (siehe Tabelle „Einheit“)	Zahl	Integer
Preis_Komponente_1	Preiskomponente 1 (Messstellenbetrieb) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	Zahl	Single
Preis_Komponente_2	Preiskomponente 2 (Messdienstleister) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	Zahl	Single
Preis_Summe_ K1_K2	Verrechnungspreis (Summe Preiskomponente 1+2) des abgebildeten Messpreises für Zähler, Hardware oder Dienstleistung	Zahl	Single

2.1.62 Feldstruktur der Tabelle „Einheit“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Einheit_ID	Eindeutige Nummer der Einheit	Zahl	Integer
Einheit_Bezeichnung	Bezeichnung der Einheit	Text	50 Zeichen

2.1.63 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleistung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer der Dienstleistung	Zahl	Long Integer
Dienstleisung_ Bezeichnung	Bezeichnung der Dienstleistung	Text	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	Zahl	Double
Lieferstelle	Gibt an, ob diese Hardware bei SLP- oder RLM- Kunden eingesetzt wird	Text	5 Zeichen
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um eine Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	Text	5 Zeichen
CCI_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt die Klassenidentifikation des Merkmalswerts an	Text	5 Zeichen
CAV_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt den Merkmalswert der Klassenidentifikation an	Text	5 Zeichen

2.1.64 Feldstruktur der Tabelle „Hardware“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Hardware_ ID	Eindeutige Nummer der Hardware	Zahl	Long Integer
Hardware_Bezeichnung	Bezeichnung der Hardware	Text	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	Zahl	Double
Lieferstelle	Gibt an, ob diese Hardware bei SLP- oder RLM- Kunden eingesetzt wird	Text	5 Zeichen
Zaehlverfahren	UTILMD-Kennung; gibt an, ob es sich um eine Hardware bei einem SLP- oder RLM-Kunden handelt	Text	5 Zeichen
Druck_Ebene_ Entnahme	UTILMD-Kennung; gibt die Entnahmeebene aus dem Leitungsnetz an	Text	5 Zeichen
Druck_Ebene_ Messung	UTILMD-Kennung; gibt die Messebene des Anschlusses an	Text	5 Zeichen
CCI_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt die Klassenidentifikation des Merkmalswerts an, kann nicht bei jeder ene't ID eingetragen werden	Text	5 Zeichen
CAV_Merkmal	UTILMD-Kennung; gibt den Merkmalswert der Klassenidentifikation an, kann nicht bei jeder ene't ID eingetragen werden	Text	5 Zeichen

2.1.65 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Dienstlstg“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstlstg_ enthalten_ ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes zur enthaltenen Dienstleistung	Zahl	Long Integer
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer des Messpreises, in welchem die Dienstleistung enthalten ist (siehe Tabelle „Messpreise“)	Zahl	Long Integer
Dienstleistung_ ID	Eindeutige Nummer der enthaltenen Dienstleistung (siehe Tabelle „Dienstleistung“)	Zahl	Long Integer

2.1.66 Feldstruktur der Tabelle „enthaltene_Hardware“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Hardware_ enthalten_ ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes zur enthaltenen Dienstleistung	Zahl	Long Integer
Messpreis_ID	Eindeutige Nummer des Messpreises, in welchem die Hardware enthalten ist (siehe Tabelle „Messpreise“)	Zahl	Long Integer
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der enthaltenen Hardware	Zahl	Long Integer

2.1.67 Feldstruktur der Tabelle „BDEW_Artikelnummern“

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

2.1.68 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
AB_ID	Eindeutige Nummer der Abrechnung	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung der Abrechnung	Text	255 Zeichen
BDEW_Artikelnummer	Dreizehnstellige Artikelnummer des BDEW	Zahl	Double

2.1.69 Feldstruktur der Tabelle „Abrechnungspreise“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
AB_Preise_ID	Eindeutige Nummer des Abrechnungspreises	Zahl	Long Integer
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,...)	Zahl	Long Integer
Tarifgebiet	Nummer des Tarifgebiets, für das diese Preisregelung gilt	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Preisregelung gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
ID	Eindeutige Identifikationsnummer der Preisregelung in chronologischer Reihenfolge, „01“ ist die aktuelle Preisregelung inkl. Vornetze; „02“ ist die aktuelle Preisregelung ohne Vornetze	Zahl	Integer
Standard	Gibt an, ob das Abrechnungsintervall standardmäßig angewendet wird	Ja/Nein	1 Zeichen
Zaehler_ID	Zählertyp (siehe Tabelle „Zaehler“)	Zahl	Long Integer
AB_ID	Typ der Abrechnung (siehe Tabelle „Abrechnung“)	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Einheit_ID	Einheit des Abrechnungspreises (siehe Tabelle „Einheit“)	Zahl	Integer
Preis	Preis für die Abrechnung	Zahl	Single
Hardware_ID	Eindeutige Nummer der Hardwarekomponente	Zahl	Long Integer
Dienstleistung_ID	Eindeutige Nummer der Dienstleistungskomponente	Zahl	Long Integer

2.1.70 Feldstruktur der Tabelle „Gradtagszahlen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Jahr	Jahr, für das die Werte gelten	Zahl	Integer
Monat	Monat, für den die Werte gelten	Zahl	Integer
Anzahl_Tage	Anzahl Tage des Monats	Zahl	Integer
GTZ_20_15	Gradtagzahlen entsprechend der Veröffentlichung des Deutschen Wetterdienstes in K ° d, die Station 999999 entspricht dem bundesdeutschen Schnitt in Promille je Tag	Zahl	Double
Letzte_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Stationsnummer	Gibt die eindeutige Nummer der Wetterstation an, für welche die Gradtagszahlen gültig sind	Zahl	Long Integer
Mittelwert_10J	Arithmetischer Mittelwert der Monatsgradtage des Monats aus den letzten 10 Jahren (ohne aktuelles Jahr); Fehlkennung: -999,9	Zahl	(7,1)

2.1.71 Feldstruktur der Tabelle „Dienstleister“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Dienstleister_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters (von ene't vergeben)	Text	10 Zeichen
Name	Firmierung des Dienstleisters	Text	255 Zeichen
DVGW_Code	DVGW-Code des Dienstleisters	Zahl	Double
EdiGas_Code	EdiGas-Code des Dienstleisters	Text	23 Zeichen
Strasse	Straße der Anschrift des Dienstleisters	Text	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) der Anschrift des Dienstleisters	Zahl	Long Integer
Ort	Ort der Anschrift des Dienstleisters	Text	255 Zeichen
Internet	Internetadresse des Dienstleisters	Text	255 Zeichen
Telefon	Telefonnummer des Dienstleisters	Text	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Dienstleisters	Text	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	Zahl	Dezimal (18,0)
gueltig_seit	Datum, seit dem diese KA gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese KA gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Verbrauch_von	Gibt an, ab welchem Verbrauch in **kWh** diese KA gilt	Zahl	Dezimal (18,2)
Leistung_von	Gibt an, ab welcher Leistung in **kW** diese KA gilt	Zahl	Dezimal (18,2)
KATyp	Gibt an, um welchen Typ es sich bei dieser KA handelt (siehe Tabelle „KA_Typ“)	Text	5 Zeichen
KA	Gibt die Höhe der KA in **ct/kWh** an	Zahl	Dezimal (18,3)
Verbrauch_bis	Gibt an, bis zu welchem Verbrauch in **kWh** diese KA gilt	Zahl	Dezimal (18,0)
Leistung_bis	Gibt an, bis zu welcher Leistung in **kW** diese KA gilt	Zahl	Dezimal (18,2)
Bemerkung	Bemerkung zum KA-Datensatz	Text	255 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Berechnungsmethode	Gibt an, mit welcher Methode die Preise berechnet werden; 1 = Stufenmodell, 2 = gezontes Modell	Zahl	Byte
EnergieTyp	Gibt die Energieart an, für die der jeweilige Datensatz gilt („S“ für Strom oder „G“ für Gas)	Text	1 Zeichen

2.1.73 Feldstruktur der Tabelle „tb_KATyp“

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

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

2.1.74 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“

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

2.1.75 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Stamm“

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

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

2.1.76 Feldstruktur der Tabelle „tb_Marktteilnehmer_Typ“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
MATyp	Kürzel des Marktteilnehmertyps	Text	3 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Marktteilnehmers	Text	50 Zeichen
ID	Eindeutige Nummer der Marktteilnehmerart	Zahl	Dezimal (18,0)
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.77 Feldstruktur der Tabelle „tb_Gebiete“

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

2.1.78 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Stammdaten“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Edifact_Nr	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Text	14 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Stammdatensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Stammdatensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Code_Nr	Offizieller Code für die Marktkommunikation	Text	15 Zeichen
EIC_Code_Nr	Gibt den EIC-Code an	Text	16 Zeichen
Verschluesselung_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber verschlüsselt werden	Text	50 Zeichen
Verschluesselung_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber verschlüsselt werden müssen	Text	50 Zeichen
Signatur_aus_mails	Definiert, ob ausgehende Mails vom Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden	Text	50 Zeichen
Signatur_ein_mails	Definiert, ob eingehende Mails an den Netzbetreiber mit einer Signatur versehen werden müssen	Text	50 Zeichen
Form_der_Datenuebertragung	z. B. SMTP (E-Mail)	Text	50 Zeichen
Datenkompression	Definiert, ob eine Komprimierung der Daten erforderlich ist	Ja/Nein	1 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Kontrollnachricht	Definiert, ob in jedem Fall eine Kontrollnachricht versendet wird	Ja/Nein	1 Zeichen
Bemerkung	Bemerkung zum Datensatz	Text	200 Zeichen
Internet	Internetadresse, unter der die Daten verfügbar sind	Text	255 Zeichen
edi_adresse_unverschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (unverschlüsselt)	Text	255 Zeichen
edi_adresse_verschl	E-Mail-Adresse der 1:1-Kommunikation für EDIFACT-Nachrichten (verschlüsselt)	Text	255 Zeichen
signatur_adresse	E-Mail-Adresse für den Austausch von Signaturen	Text	255 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.79 Feldstruktur der Tabelle „tb_Edifact_Parameter“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Edifact_Nr	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Text	14 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem dieser Stammdatensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Satz_Nr	Laufende Nummer	Zahl	Dezimal (18,0)
gueltig_bis	Datum, bis zu dem dieser Stammdatensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
Format	Nachrichtenformat („UTILMD“; „MSCONS“; „CONTROL“; „REQDOC“; „INVOIC“; „REMADV“; „APERAK“)	Text	50 Zeichen
Prozess	Prozesse (z. B. Übermittlung von Lastgängen, Kundenbestandslisten, Zählerständen)	Text	50 Zeichen
Bereich	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
DL_enet_Nr	Eindeutige Nummer des Dienstleisters	Text	10 Zeichen
Ansprechp_Anrede	Anrede des Ansprechpartners (Herr oder Frau)	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Titel	Titel oder akademischer Grad des Ansprechpartners (z. B. Dr.)	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Vorname	Vorname des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Nachname	Nachname des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Telefon	Telefonnummer des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_Fax	Faxnummer des Ansprechpartners	Text	50 Zeichen
Ansprechp_email	E-Mail-Adresse des Ansprechpartners	Text	255 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Abteilung	Fachbereich bzw. Abteilung, welcher der Ansprechpartner zugeordnet ist	Text	50 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Zustaendigkeit_ID	Zuständigkeitsbereich des Ansprechpartners (siehe Bereich), referenziert auf die Tabelle „tb_ZustaendigkeitAS“	Zahl	Long Integer

2.1.80 Feldstruktur der Tabelle „tb_EnergieTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
EnergieTyp	Eindeutiges Kennzeichen zur Identifizierung der Energieart	Text	1 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung der Energieart	Text	50 Zeichen
ID	Eindeutige Nummer der Energieart	Zahl	Dezimal (18,0)
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.81 Feldstruktur der Tabelle „tb_Status“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Status	Zahl	Dezimal (5,0)
Bezeichnung	Bezeichnung des Status	Text	150 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.82 Feldstruktur der Tabelle „tb_Laendercode“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Laendercode	Ländercode nach ISO-Norm A3	Text	5 Zeichen
Land	Name des Landes	Text	150 Zeichen

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem dieser Datensatz zuletzt ge-ändert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

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 Num-mer 0,1,2,3,4,5,...)	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem diese Netzbetreibereigen-schaften gelten	Datum	Datum/Uhr-zeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem diese Netzbetreibereigen-schaften gelten	Datum	Datum/Uhr-zeit
Betreiber_Name	Name des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
Betreiber_FaZu-satz	Firmenzusatz oder zuständige Abteilung des Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
Kuerzel	Kürzel des Netzbetreibers	Text	25 Zeichen
Strasse	Straße des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
PLZST	Postleitzahl (straßenbezogen) des Netzbetrei-bers	Zahl	Long Integer
Ort	Ort des Netzbetreibers	Text	255 Zeichen
Tel	Telefonnummer des Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
Fax	Faxnummer des Netzbetreibers	Text	50 Zeichen
Postfach	Postfach des Netzbetreibers (falls vorhanden)	Text	10 Zeichen
PLZPF	Postleitzahl des Postfachs des Netzbetreibers	Zahl	Long Integer
PLZ_Grosskunde	Großkundenpostleitzahl des Netzbetreibers (falls vorhanden)	Zahl	Long Integer
Bemerkung	Bemerkung zur Netzbetreibereigenschaft	Text	255 Zeichen
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.84 Feldstruktur der Tabelle „Preise_MG“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer
BKNB	Eindeutige Nummer des Bilanzkreisnetzbe-treibers	Zahl	Long Integer
Marktgebiet	Eindeutige Nummer des Marktgebiets	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem der Datensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
gueltig_bis	Datum, bis zu dem der Datensatz gültig ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
Preis	Höhe des Entgelts	Zahl	Dezimal (18,6)
Einheit_ID	Einheit des Preises (siehe Tabelle „Einheit“)	Zahl	Integer
PreisTypen_ID	Eindeutige Identifikationnummer des Preis-typs (siehe Tabelle „PreisTypen“)	Zahl	Integer
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.85 Feldstruktur der Tabelle „PreisTypen“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Preistyps	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung des Preistyps	Text	100 Zeichen
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.86 Feldstruktur der Tabelle „Tarifgebiet_Historie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Tarifgebiets	Zahl	Dezimal (19,0)
Tarifgebiet_his-torisch	Eindeutige Nummer des historischen Tarif-gebiets	Text	8 Zeichen
Tarifgebiet	Eindeutige Nummer des aktuellen Tarifge-biets	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Datum, seit dem das Tarifgebiet gültig war	Datum	Datum/Uhr-zeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem das Tarifgebiet gültig war/ ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.87 Feldstruktur der Tabelle „NetzBereich_Historie“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Dezimal (19,0)

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
VNBG_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Verteilnetzbetreibers des historischen Netzbereichs	Zahl	Long Integer
TeilNetz_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Teilnetzes des historischen Netzbereichs	Zahl	Integer
NetzBereich_Nr_historisch	Eindeutige Nummer des Netzbereichs des historischen Netzbereichs	Zahl	Integer
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, ...)	Zahl	Long Integer
TeilNetz_Nr	Eindeutige Nummer des Teilnetzes des aktuellen Netzbereichs	Zahl	Integer
NetzBereich_Nr	Eindeutige Nummer des Netzbereichs des aktuellen Netzbereichs	Zahl	Integer
gueltig_seit	Datum, seit dem der historische Netzbereich gültig war	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Datum, bis zu dem der historische Netzbereich gültig war	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.88 Feldstruktur der Tabelle „tb_Wiederverkaeuferbescheinigung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann die Bescheinigung gültig ist	Datum	Datum/Zeit
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Bescheinigung gültig ist	Datum	Datum/Zeit
loeschen	Löschkennzeichen	Text	1 Zeichen
WVB	Link zur Wiederverkäuferbescheinigung	Kurzer Text	255 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Zeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Zeit
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	Text	1 Zeichen

2.1.89 Feldstruktur der Tabelle „tb_Feiertagkalender“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	Text	8 Zeichen
Bundesland	Bundesland, in welchem der Feiertag stattfindet	Zahl	Integer
Datum	Datum, an welchem der Feier- bzw. Brückentag ist	Datum	Datum/Zeit
FeiertagTyp	Definiert den Feier- bzw. Brückentag	Zahl	Long Integer
loeschen	Löschkennzeichen	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Zeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Zeit

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	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung des Tags., z. B. Brückentag, Neujahr etc.	Text	100 Zeichen
loeschen	Löschkennzeichen	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Zeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Zeit

2.1.91 Feldstruktur der Tabelle „tb_Zertifikat“

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

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.92 Feldstruktur der Tabelle „tb_Versorgerbescheinigung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Primärschlüssel der Tabelle	Zahl	Long Integer
enet_Nr	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers	Kurzer Text	8 Zeichen
Vers_Besch	Link zum Erlaubnisschein (Strom) oder zur Lieferbescheinigung (Gas)	Kurzer Text	255 Zeichen
gueltig_seit	Datum, ab dem die Anmeldung wirksam ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden kann	Kurzer Text	1 Zeichen
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
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 „Erlaub-nisschein Strom“ bzw. keine „Bescheinigung Lieferer Erdgas“ 3 = der Marktpartner besitzt einen „Erlaub-nisschein Strom“ bzw. eine „Bescheinigung Lieferer Erdgas“, händigt das Dokument jedoch nicht aus	Text	1 Zeichen
ErlaubnisNr	Erlaubnisscheinnummer bzw. Geschäftszei-chen des ausstellenden Hauptzollamtes	Text	200 Zeichen

2.1.93 Feldstruktur der Tabelle „Netzbetreiber_Verlauf“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Id	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Dezimal	(19,0)
VNBG_Vorgaen-ger	Eindeutige Nummer des Vorgänger-Netzbe-treibers	Zahl	Long Integer
VNBG_Nachfol-ger	Eindeutige Nummer des Nachfolger-Netzbe-treibers	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Gibt an, seit wann der Vorgänger-Netzbetrei-ber aktiv ist	Datum	Datum/Zeit
gueltig_bis	Gibt an, bis wann der Vorgänger-Netzbetrei-ber aktiv war	Datum	Datum/Zeit

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Datum_Erfas-sung	Ersterfassungsdatum	Datum	Datum/Zeit
Datum_Aende-rung	Datum der letzten Änderung	Datum	Datum/Zeit

2.1.94 Feldstruktur der Tabelle „Marktraumumstellung“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Primärschlüssel der Tabelle	Zahl	Long Integer
PLZ	PLZ der Lieferstelle, die von der Umstellung von L- auf H-Gas betroffen ist	Zahl	Long Integer
Ort	Ort der Lieferstelle, die von der Umstellung von L- auf H-Gas betroffen ist	Kurzer Text	200 Zeichen
Strasse	Straße der Lieferstelle, die von der Umstel-lung von L- auf H-Gas betroffen ist	Kurzer Text	100 Zeichen
STR_HNRVON	Niedrigste betroffene Adresse (Hausnummer) des Umstellungsgebiets von L- auf H-Gas	Kurzer Text	8 Zeichen
STR_HNRBIS	Höchste betroffene Adresse (Hausnummer) des Umstellungsgebiets von L- auf H-Gas	Kurzer Text	8 Zeichen
Umstellungszeit-punkt	Zeitpunkt, für den die Umstellung der Gas-qualität geplant ist	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Erfas-sung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit
Datum_Aende-rung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geän-dert wurde	Datum	Datum/Uhr-zeit

2.1.95 Feldstruktur der Tabelle „SLP_Gebiet“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer
VNBG	Verweis auf den Netzbetreiber des Netzge-biets	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Bezeichnung des Gebiets, für welches die Profile gelten	Kurzer Text	100 Zeichen

2.1.96 Feldstruktur der Tabelle „Standardlastprofil“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutige Nummer des Datensatzes	Zahl	Long Integer

SLP_Gebiet_ID	Verweis auf das SLP-Gebiet	Zahl	Long Integer
Profil_Code	Code des Lastprofils anhand der Codeliste der Standardlastprofil, welcher in der UTILMD übermittelt wird	Kurzer Text	3 Zeichen
Bezeichnung	Bezeichnung des Profils entsprechend BDEW Nomenklatur	Kurzer Text	12 Zeichen
SLP_Verfahren	Verwendetes Verfahren (analytisch oder synthetisch)	Kurzer Text	20 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann das Profil gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Gibt an, bis wann das Profil gültig ist	Datum	Datum/Uhrzeit
ProfilArt	Gibt an, ob der Netzbetreiber netzindividuelle Koeffizienten veröffentlicht hat (Merkmal „Ind.-Koef.“) oder die normierten Koeffizienten nach BDEW-Standard verwendet werden („BDEW“)	Text	10 Zeichen

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 (9,7)
B	Parameter B der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (9,7)
C	Parameter C der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (9,7)
D	Parameter D der Standardlastprofilfunktion	Zahl	Dezimal (9,7)
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	Long Integer
Standardlastprofil_ID	Verweis auf das zugeordnete Profil	Zahl	Long Integer
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	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Name der betreffenden Zuständigkeit	Text	100 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz zuletzt geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.100 Feldstruktur der Tabelle „tb_Stoerungshotline“

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

2.1.101 Feldstruktur der Tabelle „tb_Lieferantenabgabe“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	Zahl	Long Integer

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PreisTyp_ID	Eindeutige Identifikation des Preistyps, referenziert auf die Tabelle „tb_PreisTyp“	Zahl	Long Integer
gueltig_seit	Gibt an, seit wann die Abgabe in dieser Höhe gültig ist.	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Abgabe in dieser Höhe gültig ist.	Datum	Datum/Uhrzeit
Preis	Gibt die Höhe der Abgabe an	Zahl	Dezimal (9,5)
EinheitTyp_ID	Eindeutige Identifikation der Einheit, referenziert auf die Tabelle „tb_EinheitTyp“	Zahl	Long Integer
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Kurzer Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.102 Feldstruktur der Tabelle „tb_PreisTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
PreisTyp_ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Name der Abgabenart	Kurzer Text	100 Zeichen
EnergieTyp	Gibt an, ob die Preisart für Gas oder Strom gilt	Kurzer Text	1 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Kurzer Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.103 Feldstruktur der Tabelle „tb_EinheitTyp“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
Einheit_ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	Zahl	Long Integer
Bezeichnung	Name der Einheit	Kurzer Text	100 Zeichen
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Kurzer Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.104 Feldstruktur der Tabelle „tb_Markenverhaeltnis“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	Zahl	Long Integer
enet_Nr_MT	Eindeutige Nummer des Marktteilnehmers aus der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“	Kurzer Text	8 Zeichen
enet_Nr_Marke	Eindeutige Nummer der Marke aus der Tabelle „tb_Marktteilnehmer“	Kurzer Text	8 Zeichen
gueltig_seit	Gibt an, ab wann die Marke dem Marktteilnehmer zugeordnet ist	Datum	Datum/Uhrzeit
gueltig_bis	Gibt an, bis wann die Marke dem Marktteilnehmer zugeordnet ist	Datum	Datum/Uhrzeit
loeschen	„0“ bei aktivem Datensatz; „1“, wenn der Datensatz gelöscht werden soll	Kurzer Text	1 Zeichen
Datum_Erfassung	Datum, an dem der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
Datum_Aenderung	Datum, an dem der Datensatz geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

2.1.105 Feldstruktur der Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“

Feldbezeichnung	Beschreibung	Feldtyp	Feldgröße
ID	Eindeutiger Datensatzbezeichner	Zahl	Long Integer
Lieferstelle	Gibt an, ob es sich um einen Standardlastprofil-Kunden oder einen leistungsgemessenen Kunden handelt	Text	5 Zeichen
von	Gibt die untere Grenze des Arbeits- oder Leistungsbereichs an	Zahl	Dezimal (7,0)
bis	Gibt die obere Grenze des Arbeits- oder Leistungsbereichs an	Zahl	Dezimal (7,0)
Einheit_ID	Eindeutiger Bezeichner „Einheit_ID“ aus der Tabelle „Einheit“	Zahl	Integer
Zaehler_ID	Eindeutiger Bezeichner „Zaehler_ID“ aus der Tabelle „Zaehler“	Zahl	Long Integer
Ersterfassung	Gibt an, wann der Datensatz erfasst wurde	Datum	Datum/Uhrzeit
letzte_Aenderung	Gibt an, wann der Datensatz zum letzten Mal geändert wurde	Datum	Datum/Uhrzeit

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 Urheberrecht

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 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
2.1.70	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2026** Neues Feld „Mittelwert_10J“ in Tabelle „Gradtagszahlen“ eingefügt	24.08.2026
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2025 (keine Änderungen)	24.11.2025
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2025 (keine Änderungen)	22.08.2025
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2025 (keine Änderungen)	22.05.2025
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2025 (keine Änderungen)	26.02.2025
1.2.1.10 2.1.19	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2024** Kapitel „Preisregelungen“ erweitert Neues Feld „simulierte_PR“ in Tabelle „Preisregelungen“ eingefügt	29.11.2024
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2024 (keine Änderungen)	21.08.2024
2.1.96	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2024** Neues Feld „ProfilArt“ in Tabelle „Standardlastprofil“ eingefügt	27.05.2024
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.01.2024 (keine Änderungen)	27.02.2024
	Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2023 (keine Änderungen)	23.11.2023
2.1.96	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.07.2023** Neues Feld „gueltig_bis“ in Tabelle „Standardlastprofil“ eingefügt	28.08.2023
1.2.1.16 2.1.105	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.04.2023** Neues Kapitel „Tabellen ‚Zaehlervorschlag‘ und ‚ZaehlervorschlagNavigator‘“ eingefügt Neue Tabelle „ZaehlervorschlagNavigator“ ergänzt	26.05.2023
	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“	22.02.2021

1.1	**Änderungen zur Ausgabe vom 01.10.2020** Hinweisbox Dateigröße Access eingefügt	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
2.1.102	**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“	22.11.2017
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

Stand dieser Ausgabe: 01.10.2026

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
Peter Schroer B. Sc.

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