

Anwendungshandbuch

## **EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch**

**Übermittlung von Stammdaten zu Kunden, Verträgen und  
Zählpunkten zu den GPKE- und GeLi Gas-Prozessen**

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**

**Stand: 25. Juli 2014**

Version:	6.0a
Stand MIG:	5.1b und nachfolgende Versionen
Ursprüngliches Herausgabedatum:	01.04.2014
Autor:	BDEW

# Inhaltsverzeichnis:

<b>1 VORWORT</b>	<b>3</b>
<b>2 AUFBAU DES DOKUMENTS</b>	<b>4</b>
<b>3 REGELN BEI ANTWORTNACHRICHTEN AUF AN- UND ABMELDUNG</b>	<b>4</b>
<b>4 ANWENDUNGSÜBERSICHTEN</b>	<b>4</b>
<b>4.1 Anwendungsübersicht Kündigung zwischen Lieferanten</b>	<b>4</b>
<b>4.2 Anwendungsübersicht Anmeldung durch den LF</b>	<b>12</b>
<b>4.3 Anwendungsübersicht Abmeldung durch den LF</b>	<b>37</b>
<b>4.4 Anwendungsübersicht Abmeldung durch den NB wegen Stilllegung</b>	<b>42</b>
<b>4.5 Anwendungsübersicht Abmeldungsanfrage</b>	<b>46</b>
<b>4.6 Anwendungsübersicht Anmeldung zur Grund-/Ersatzversorgung von NB an Grund-/Ersatzversorger/-belieferer</b>	<b>51</b>
<b>4.7 Anwendungsübersicht Zuordnungslisten</b>	<b>75</b>
<b>4.8 Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung</b>	<b>88</b>
<b>4.9 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung</b>	<b>92</b>
<b>4.9.1 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bilanzierungsrelevanter Daten</b>	<b>95</b>
<b>4.9.2 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung nicht bilanzierungsrelevanter Daten</b>	<b>106</b>
<b>4.10 Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage</b>	<b>131</b>
<b>4.11 Anwendungsübersicht Informationsmeldung über bestehende Zuordnung, Beendigung der Zuordnung und Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung</b>	<b>150</b>
<b>4.12 Umsetzung tagesparameterabhängige Lieferstelle</b>	<b>156</b>
<b>5 ANHANG: ZUORDNUNG PROZESSSCHRITT ZU TABELLENKOPFINFORMATIONEN</b>	<b>157</b>
<b>6 ÄNDERUNGSHISTORIE</b>	<b>159</b>

## 1 Vorwort

**Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die durch die Bundesnetzagentur (BNetzA) standardisierten Geschäftsprozesse der GPKE und der GeLi Gas.**

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der durch die Bundesnetzagentur festgelegten Geschäftsprozesse, der GPKE und der GeLi Gas ausgeprägt. Die UTILMD ermöglicht darüber hinaus den Einsatz in einer Vielzahl von weiteren Kommunikationsprozessen des Marktes, die bisher nicht durch die Bundesnetzagentur standardisiert worden sind.

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Regelungen des deutschen Markts. Im Fokus stehen die Anforderungen der GPKE und der GeLi Gas. Dieses Anwendungshandbuch stellt die Beschreibung der Anwendung der UTILMD-Nachrichtenbeschreibung dar. Für die grenzüberschreitende Kommunikation sind die Ausprägungen des betreffenden Landes hinzuzuziehen. Die Nachricht ist mit europäischen Arbeitsgruppen harmonisiert.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps UTILMD zu interpretieren, da nur alle Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. die darauffolgende, aktuellere Fassung dieser Nachrichtenbeschreibung.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

Des Weiteren sind im Anwendungshandbuch die nachfolgenden strom- und gasspezifischen Begriffe analog zu verwenden:

<b>Begriff der Sparte Gas</b>	<b>Begriff der Sparte Strom</b>
Ausspeisenetzbetreiber (= ANB)	Verteilnetzbetreiber (= VNB)
Einspeisenetzbetreiber (= ENB)	
Entnahmestelle	Lieferstelle
Messstellenbezeichnung Zählpunktbezeichnung	Zählpunktbezeichnung
Subbilanzkonto Lieferantenkonto	Subbilanzkreis

Die richtige und vollständige Kommunikation von Nachrichteninhalten zu den Geschäftsprozessen wird in diesem Dokument dargestellt. Dabei werden folgende Festlegungen für die einzelnen Nachrichten getroffen:

- auszutauschende Informationen
- optionale Informationen
- Abhängigkeiten
- Sonderfälle, wie z. B. Vorgehensweise bei Storno

## 2 Aufbau des Dokuments

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

## 3 Regeln bei Antwortnachrichten auf An- und Abmeldung

Bei Zustimmung gilt für den Empfänger:

- Ein gefülltes Datenelement (geändert/ergänzt) in der Antwort ist vom Empfänger zu übernehmen (unbenommen späterer Einsprüche oder Korrekturen).
- Ein leeres Datenelement bedeutet, dass die Information der Ursprungsanfrage nicht bestätigt wird. (Erläuterung: Sollte eine Information vorher in dem Datenelement gestanden haben, so ist sie jetzt nicht mehr akzeptierter Teil der bestätigten Antwort.)

## 4 Anwendungsübersichten

### 4.1 Anwendungsübersicht Kündigung zwischen Lieferanten

Die Nachrichtenkategorie E35 wird auch für die Beendigung eines ersatzversorgten Kunden beim Ersatzversorger verwendet.

Für die Kündigungsvarianten gilt bzgl. Der Übermittlung der Segmente SG4 DTM+157, SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 folgende Regel:

Kündigung zum festen Termin:

Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+93

Antwort: Kündigungstermin in SG4 DTM+93 (Muss bei positiver Antwort)

Bei Ablehnung wg. Vertragsbindung (Z12) sind der nächstmögliche Kündigungstermin in SG4 DTM+157 und die Kündigungsfrist in SG4 DTM+Z01 mitzugeben.

Kündigung zum nächstmöglichen Termin:

Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+471

Antwort: Bei Bestätigung Kündigungstermin (auch bei Terminkorrektur) in SG4 DTM+471

Bei Ablehnung wird kein DTM+471 übermittelt. Eine gleichzeitige Verwendung von SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 in der Kündigung an den alten Lieferanten ist nicht erlaubt.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- <b>D</b> Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM <b>1001</b>	<b>E35</b> Kündigung	X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3 <b>CTA</b>					
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 <b>COM</b>					
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	O O O O O	O O O O O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b> <b>SG2 NAD</b>		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Vorgang					
<b>SG4</b> <b>SG4 IDE</b>		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG4</b> <b>SG4 IMD</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD 7081	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X	X	X	
SG4 IMD 7009	<b>Z07</b> Entnahme	X	X	X	
Ende zum					
<b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>		Muss [3]	Muss [3] U [4]		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Datum des bereits bestätigten Vertragsendes					
<b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>		Muss [1] X (Soll [2] U [3])	[1] Bei SG4 STS+E01++Z34 [2] Bei SG4 STS+E01++Z12 [3] Bei Vorliegen einer		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	bereits bestätigten Kündigung durch Kunde oder MP
SG4 DTM 2005	<b>Z05</b> gegenüber Kunde bestätigtes Kündigungsdatum <b>Z06</b> gegenüber Lieferant bestätigtes Kündigungsdatum			X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD			X	
Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum <b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
SG4 DTM 2005	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum			X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD			X	
Ende zum (nächstmöglichen Termin) <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 DTM+93 nicht gefüllt
SG4 DTM 2005	<b>471</b> Ende zum (nächstmöglichen Termin)	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Kündigungsfrist des Vertrags <b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
SG4 DTM 2005	<b>Z01</b> Kündigungsfrist			X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>Z01</b> ZZRB			X	
Kündigungstermin des Vertrags <b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1]	[1] Wenn das DE 2380 von SG4 DTM+Z01 an vierter Stelle T (Termin) enthält
SG4 DTM 2005	<b>Z10</b> Kündigungstermin			X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD <b>106</b> MMDD			X	
Transaktionsgrund <b>SG4</b> SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>E03</b> Wechsel	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA	LFA an LFN	LFA an LFN	
		11016	11017	11018	
		bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF			
Status der Antwort <b>SG4</b> <b>SG4 STS</b>					
SG4 STS 9015	<b>E01</b> Status der Antwort	X	X		
SG4 STS 9013	<b>E14</b> Ablehnung Sonstiges <b>E15</b> Zustimmung ohne Korrekturen <b>Z01</b> Zustimmung mit Terminänderung <b>Z12</b> Ablehnung Vertragsbindung <b>Z29</b> Ablehnung (kein Vertragsverhältnis mehr vorhanden) <b>Z34</b> Ablehnung (Mehrfachkündigung) <b>Z44</b> Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten		X		[1] Nur bei SG4 STS+7++E02 [2] Nur wenn SG4 DTM+471 gefüllt [3] Nur bei SG4 STS+7++E01 [1] Nur wenn SG4 DTM+93 in der Anfrage vorhanden
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation) <b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>					
SG4 FTX 4451	<b>AAI</b> Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)	X	X	X	
SG4 FTX 4440	Text für zusätzliche Information	X	X	X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) <b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>					
SG4 FTX 4451	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X		X	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information	X		X	
Zählpunkt <b>SG5</b>					
		Kann	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	
					[5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE
					[6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt
					[7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
					[8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt
					[9] außer bei SG4 STS+7++E02
					[10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
<b>SG6</b>		Muss	Muss	Muss	
					[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05
					[2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
					[3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss		
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer	X	X		
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer	X	X		
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels					
<b>SG8</b>		Muss			
					[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen- ZR einmal anzugeben
					[2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
<b>SG8 SEQ</b>		Muss			
SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X			
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
<b>SG8</b>					
SG8 RFF		Muss			
					[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X			
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	
Vorjahresverbrauch vom Lieferant					
<b>SG9</b>			Muss		
<b>SG9 QTY</b>			Muss		
SG9 QTY 6063	<b>Z09</b> Vorjahresverbrauch		X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X		
SG9 QTY 6411	<b>KWH</b> Kilowattstunde		X		
Zähleinrichtungsdaten					
<b>SG8</b>		Muss [2]	Soll [4]		
SG8 SEQ 1229	<b>Z03</b> Zähleinrichtungsdaten	Muss X	Muss X		[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
Zählertyp					
<b>SG10</b>		Muss [1]	Muss		
SG10 CCI 7037	<b>E13</b> Zählertyp	Muss X	Muss X		[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10</b>		Kann	Muss		
SG10 CAV					[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X		
Endverbraucher/Kunde					
<b>SG12</b>		Muss	Muss		
SG12 NAD 3035	<b>UD</b> Letztverbraucher/ Kunde	Muss X	Muss X		[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
SG12 NAD 3036	Name	X	X		[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder - nehmer sein
SG12 NAD 3045	<b>Z01</b> Person <b>Z02</b> Firma	X X	X X		
Kundennummer beim					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Kündigung beim alten Lieferanten	Bestätigung Kündigung	Ablehnung Kündigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LFN an LFA 11016	LFA an LFN 11017	LFA an LFN 11018	
Altlieferant					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 RFF</b>					
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>Z01</b> Kundennummer beim Altlieferanten	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Kundennummer beim Altlieferant	X	X		
Lieferanschrift					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 NAD</b>					
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	Muss	Muss		[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3124</b>	Ortsteil	Kann	Kann		
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]	Soll [2]		[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Soll [1]	Muss		[1] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X		
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>					
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## 4.2 Anwendungsübersicht Anmeldung durch den LF

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB	NB an LF	NB an LF	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	11001	11002	11003	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-D Stammdaten	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>E01</b> Anmeldungen	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X X	X X X X	X X X X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>					
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	O O O O O	O O O O O	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
MP-ID Empfänger							
<b>SG2</b>				Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	X	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
Vorgang							
<b>SG4</b>				Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE				Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	24	Transaktion	X	X	X		
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer		X	X	X		
Lieferrichtung							
<b>SG4</b>				Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD							
SG4 IMD 7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	X		
SG4 IMD 7009	Z07	Entnahme	X	X	X		
Beginn zum							
<b>SG4</b>				Muss	Muss		[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	92	Datum Vertragsbeginn	X	X			
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X			
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	X			
Ende zum							
<b>SG4</b>							
SG4 DTM				Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
SG4 DTM 2005	93	Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	X		
Start des Abrechnungsjahrs bei RLM						
<b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG4 DTM 2005	155	Abrechnungsjahr – Beginn (tagesgenau)		X		
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD		X		
Geplante Turnusablesung						
<b>SG4</b> SG4 DTM			Kann	Muss [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24/Z29 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	752	Nächste turnusmäßige Ablesung	X	X		
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	104	MMWW-MMWW	X	X		
<b>SG4</b> SG4 DTM	106	MMDD	X	X		[1] Bei SG4 DTM+752
Erstmalige Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung						
<b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1]		
SG4 DTM 2005	Z09	Erstmalige Turnusablesung		X		
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		
SG4 DTM 2379	602	CCYY		X		
Turnusintervall						
<b>SG4</b> SG4 DTM			Soll [1]	Muss [2]		[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	672	zugewiesene Periode	X	X		
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	802	Monat	X	X		
Bilanzierungsbeginn						
<b>SG4</b> SG4 DTM				Muss [1] Soll [2] U [3]		[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	Kommunikation von Prüfidentifikator				[4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn		X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD		X		
Bilanzierungsende					
<b>SG4</b>					
SG4 DTM			Muss [1]		
SG4 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende		X		[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		[2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD		X		[3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde
Lieferbeginndatum in Bearbeitung					[4] Bei Antwort auf Deaktivierung
<b>SG4</b>					[5] Bei bekanntem Datum
SG4 DTM					[6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>Z07</b> Lieferbeginndatum in Bearbeitung			X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD			X	
Datum für nächste Bearbeitung					
<b>SG4</b>					
SG4 DTM					
SG4 DTM 2005	<b>Z08</b> Datum für nächste Bearbeitung			X	Muss [1] [1] Bei SG4 STS+E01++ZC5
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD			X	
Transaktionsgrund					
<b>SG4</b>					
SG4 STS			Muss	Muss	Muss
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>E01</b> Ein-/Auszug (Umzug)	X	X	X	
	<b>E02</b> Einzug/Neuanlage	X	X	X	
	<b>E03</b> Wechsel	X	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
	<b>E04</b> Vorübergehender Anschluss	X	X	X	
	<b>ZD2</b> Lieferbeginn und Abmeldung aus der Ersatzversorgung	X	X	X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung						
<b>SG4</b>						
<b>SG4 STS</b>			Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei befristeter Anmeldung
SG4 STS 9015	Z17	Transaktionsgrundergänzung für befristete Anmeldung	X	X	X	
SG4 STS 9013	E01	Ein-/Auszug (Umzug)	X	X	X	
	E03	Wechsel	X	X	X	
	E04	Vorübergehender Anschluss	X	X	X	
Status der Antwort			Muss	Muss		
SG4 STS 9015	E01	Status der Antwort	X	X		
SG4 STS 9013	E13	Ablehnung (Bilanzierungsproblem)		O	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden	
	E14	Ablehnung Sonstiges Zustimmung ohne Korrekturen		X	X	
	E15	Zustimmung				
	E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung			O	
	Z01	Zustimmung mit Terminänderung	O		[1] Nur bei SG4 STS+7++E02 [2] Nur wenn SG4 DTM+471 gefüllt [3] Nur bei SG4 STS+7++E01	
	Z07	Ablehnung (Keine Berechtigung)		O		
	Z08	Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)		O		
	Z09	Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)		O		
	Z14	Ablehnung (Doppelmeldung)		O		
	Z35	Ablehnung der Abmeldungsanfrage		X		
	Z43	Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten	O			
	Z44	Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten	O			
	ZC5	Ablehnung (andere Anmeldung in Bearbeitung)			X	
	ZE2	Ablehnung Kapazitätsproblem		O [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas	
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)						
<b>SG4</b>						
<b>SG4 FTX</b>			Kann	Kann	Kann	
SG4 FTX 4451	AAI	Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für zusätzliche Information	X	X	X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)					
<b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>		Kann	Kann	Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	X	X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für allgemeine Information	X	X	X	
Information zum Zählerstand					
<b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>		Soll [1]			[1] Bei rückwirkendem Lieferende/Lieferbeginn wenn LF Zählerstand übermitteln möchte
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ADM</b> Information zum Zählerstand	X			
<b>SG4 FTX 4441</b>	<b>Z01</b> Ankündigung, dass per MSCONS noch der Endzählerstand übermittelt wird	X			
Netznutzungsvertrag					
<b>SG4</b> <b>SG4 AGR</b>		Muss	Muss		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
<b>SG4 AGR 7431</b>	<b>11</b> Netznutzungsvertrag	X	X		
<b>SG4 AGR 7433</b>	<b>E01</b> Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB	X	X		
	<b>E02</b> Vertrag zwischen Lieferanten und VNB	X	X		
Zahlung der Netznutzung					
<b>SG4</b> <b>SG4 AGR</b>		Muss	Muss		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
<b>SG4 AGR 7431</b>	<b>E03</b> Zahler der Netznutzung	X	X		
<b>SG4 AGR 7433</b>	<b>E09</b> Kunde	X	X		
	<b>E10</b> Lieferant	X	X		
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung					
<b>SG5</b> <b>SG5 LOC</b> <b>SG5 LOC 3227</b>		Muss [B10] Muss			[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
<b>Z02</b> Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)		X			
<b>Z03</b> Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)			X		
<b>SG5 LOC 3225</b>	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung		X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
SG5 LOC 1131	Dienstanbieter		X [1]		[1] Bei SG5 LOC+Z02/ Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC 3055	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X	X	
Bilanzierungsgebiet <b>SG5</b>			Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilanzierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5 LOC 3227	<b>107</b> Bilanzierungsgebiet		Muss		
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet		X		
Bilanzkreis <b>SG5</b>		Muss	Muss [2]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC [7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
SG5 LOC 3227	237	Bilanzkreis	Muss X	Muss X		Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
SG5 LOC 3225		Bilanzkreis	X	X		
SG5 LOC 5479	1	1. Priorität	Muss [1] U [2]			[1] Wenn SG5 LOC+237 im Vorgang mehr als einmal vorhanden [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	2	2. Priorität	Muss [1] U [2]			[1] Wenn SG5 LOC+237 im Vorgang mehr als einmal vorhanden [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	3	3. Priorität	Muss [1] U [2]			[1] Wenn SG5 LOC+237 im Vorgang mehr als zweimal vorhanden [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	4	4. Priorität	Muss [1] U [2]			[1] Wenn SG5 LOC+237 im Vorgang mehr als dreimal vorhanden [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	5	5. Priorität	Muss [1] U [2]			[1] Wenn SG5 LOC+237 im Vorgang fünfmal vorhanden [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
Zählpunkt SG5			Kann	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC 3227	172	Zählpunkt	Muss X	Muss X	Muss X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
SG5 LOC 3225		Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator						
<b>SG6</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>		Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)						
<b>SG6</b>				Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>				Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b>	Transaktions-Referenznummer	X	X		
<b>SG6 RFF 1154</b>		Vorgangsnummer	X	X		
Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten						
<b>SG6</b>				Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z35 [2] Bei SG4 STS+E01++ZD4	
<b>SG6 RFF</b>					Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z07</b>	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten		X		
<b>SG6 RFF 1154</b>		Status der Antwort			X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)						
<b>SG7</b>			Kann	Muss [1]		[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
<b>SG7 CCI</b>						
<b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z02</b>	Standardlastprofil	Muss O [1]	O [1] U [2]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14
	<b>Z03</b>	tagesparameterabhängiges Lastprofil	O [1]	O [1] U [2]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	<b>Z12</b>	Lastprofil	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E01</b>	synthetisches Verfahren	X	X		
	<b>Z10</b>	analytisches Verfahren	X	X		
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)						
<b>SG7</b>						
<b>SG7 CAV</b>						
<b>SG7 CAV 7111</b>		Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	Muss X	X		
	<b>89</b>	Vergeben vom Händler	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SG7 CAV 3055</b>	<b>293</b> (hier Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X		
Zählverfahren			Muss	Muss	
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CCI</b>					
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E02</b> Zählverfahren		X		
Zählverfahren			Muss		
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>E01</b> Registrierende Leistungsmessung (RLM) <b>E02</b> Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) <b>E14</b> TLP/TEP mit separater Messung <b>E24</b> TLP mit gemeinsamer Messung <b>Z29</b> Pauschalanlage		X		
Spannungsebene der Lieferstelle			Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CCI</b>			Muss		
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E03</b> Spannungsebene der Lieferstelle		X		
Spannungsebene der Lieferstelle			Muss		
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>E03</b> Höchstspannung <b>E04</b> Hochspannung <b>E05</b> Mittelspannung <b>E06</b> Niederspannung <b>E07</b> HöS/HS Umspannung <b>E08</b> HS/MS Umspannung <b>E09</b> MS/NS Umspannung		X		
Druckebene der Entnahme			Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CCI</b>			Muss		
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Y01</b> Druckebene der Entnahme		X		
Druckebene der Entnahme			Muss		
<b>SG7</b>					
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>Y01</b> Hochdruck <b>Y02</b> Mitteldruck <b>Y03</b> Niederdruck		X		
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle			Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7 CCI+++E02 CAV+E24
<b>SG7</b>					

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SG7 CCI</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E17</b>	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle			X	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle						
<b>SG7 CAV</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>Z22</b>	Verbrauchsaufteilung in %			X	
<b>SG7 CAV 7110</b>		Verbrauchsaufteilung in %			X	
Profilschar						
<b>SG7</b>					<b>Muss [1] U [2]</b>	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z02/Z03
<b>SG7 CCI</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z12</b>	Profilschar			X	
Profilschar					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CAV</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CAV 7111</b>		Code der Profilschar			X	
Gruppenzuordnung (nach EnWG)						
<b>SG7</b>					<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
						[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
<b>SG7 CCI</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z15</b>	Haushaltskunde gem. EnWG	X	X		
	<b>Z18</b>	Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X	X		
Fallgruppenzuordnung						
<b>SG7</b>					<b>Kann</b>	<b>Muss [1] U [2]</b>
						[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [3] Bei Änderung des Wertes
<b>SG7 CCI</b>					<b>Muss</b>	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z17</b>	Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	X	X		
<b>SG7 CCI 1131</b>	<b>GABi- RLMNE en - Exit V</b>	Nomierungersatzverfahr	X	X		
	<b>GABi- RLMmT</b>	Tagesregime - Exit	X	X		
	<b>GABi- RLMoT</b>	Stundenregime - Exit	X	X		
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels						
<b>SG8</b>					<b>Muss [2]</b>	<b>Muss</b>
						[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8	SEQ		Muss	Muss		
SG8	SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung						
SG8	RFF			Muss		[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8	RFF 1153	AVE Zählpunkt		X		
SG8	RFF 1154	Zählpunktbezeichnung		X		
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen						
SG9	QTY		Kann	Muss [1] U [5] U [B8]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/ GET/GAT/ SOT/WNT/ WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9	QTY 6063	265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle	Muss	Muss		
		Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X		
SG9	QTY 6060	Menge	X	X		
SG9	QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [1]	X [1]		[1] Wenn SG9 QTY+265
		KWH Kilowattstunde	X [1]	X [1]		[1] Wenn SG9 QTY+Z08
Veranschlagte Jahresmenge gesamt						
SG9			Kann	Muss [1] U [2] U [B8]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	Kommunikation von Prüfidentifikator				Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/BIP/GEP/GAP/SOP/WNP/WFP/WAP [5] Bei Korrektur
<b>SG9 QTY</b>					
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	Muss X	Muss X		
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	X		
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X		
TUM Kundenwert					
<b>SG9</b>		Kann	Soll [1] U [2] U [3] U [B8]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Wenn TU München [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02
<b>SG9 QTY</b>					
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Y02</b> Kundenwert	Muss X	Muss X		
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	X		
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X		
Bisher gemessene Maximalleistung					
<b>SG9</b>			Muss [1] U [B8]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
<b>SG9 QTY</b>			Muss		
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z03</b> Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung		X		
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe		X		
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWT</b> Kilowatt		X		
Zählpunktyp					
<b>SG10</b>			Muss [1]		[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
<b>SG10 CCI</b>			Muss		
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z01</b> Zählpunktyp		X		
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z30</b> Parent		X		
	<b>Z31</b> Child		X		
Kategorie des Zeitreihentyp					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SG10</b>				Muss [B7]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
<b>SG10 CCI</b>				Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>15</b> Struktur		X		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp		X		
Zeitreihentyp					
<b>SG10</b>				Muss	
<b>SG10 CAV</b>				X	
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code des Zeitreihentyp			X	
Spannungsebene der Messung				Muss [B1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
<b>SG10</b>					
<b>SG10 CCI</b>				Muss	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>E04</b> Spannungsebene der Messung		X		
Spannungsebene der Messung					
<b>SG10</b>				Muss	
<b>SG10 CAV</b>				X	
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>E03</b> Höchstspannung		X		
	<b>E04</b> Hochspannung		X		
	<b>E05</b> Mittelspannung		X		
	<b>E06</b> Niederspannung		X		
Verlustfaktor Trafo				Muss [B2]	
<b>SG10</b>				Muss	
<b>SG10 CCI</b>				X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z16</b> Verlustfaktor Trafo			X	
Verlustfaktor Trafo					
<b>SG10</b>				Muss	
<b>SG10 CAV</b>				X	
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>Z28</b> Verlustfaktor			X	
<b>SG10 CAV 7110</b>	Verlustfaktor Trafo in %			X	
OBIS-Daten				Muss [2]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben
<b>SG8</b>				Muss [3]	[2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
					[3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 SEQ</b>					
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z02</b> OBIS-Daten		Muss	Muss	
X			X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
<b>SG8</b>					
<b>SG8 RFF</b>				Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt			X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung			X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>			Muss [B13]		[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers <b>Z11</b> Gerätenummer des Mengenumwerters		X	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Gerätenummer		X		
OBIS-Kennzahl					
<b>SG8</b> <b>SG8 PIA</b>		Kann	Muss		[1] Bei Änderung des Wertes
<b>SG8 PIA 4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X	X		
<b>SG8 PIA 7140</b>	OBIS-Kennzahl	X	X		
<b>SG8 PIA 7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X	X		
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks					
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]			[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden [3] Bei Änderung des Wertes
<b>SG10 CCI</b>		Muss			
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>11</b> Produkt	X			
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z33</b> Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes		X		
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks					
<b>SG10 CAV</b>		Muss			
<b>SG10 CAV 7110</b>	Angabe der Vorkommastelle	X			
<b>SG10 CAV 7110</b>	Angabe der Nachkommastelle		X		
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken					
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]			[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z11 auf die gleiche Identifikation/ Nummer des Gerätes referenziert
<b>SG10 CCI</b>		Muss			
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z63</b> Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken		X		
<b>SG10 CCI 7036</b>	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät		X		
Schwachlastfähigkeit					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SG10</b>			Muss [B9]		[1] Wenn noch mindestens eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG auf die gleiche Zählernummer referenziert [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [4] Nicht RLM
<b>SG10 CCI</b>			Muss		
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z10</b> Schwachlastfähigkeit		X		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z59</b> Nicht-Schwachlast fähig <b>Z60</b> Schwachlast fähig		X X		
Konzessionsabgabedaten <b>SG8</b>		Muss [2]	Muss [B15] U ([B16] X [3])		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z07</b> Konzessionsabgabedaten	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					
<b>SG8 RFF</b>			Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt		X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung		X		
Referenz auf die OBIS <b>SG8</b>			Muss [1]		[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 RFF</b>					
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl		X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	OBIS-Kennzahl		X		
Zuordnung Konzessionsabgabe <b>SG10</b>		Kann	Muss		
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z08</b> Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast) <b>Z09</b> Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X X	X X		
Konzessionsabgabe <b>SG10</b>		Soll [1]	Muss		
<b>SG10 CAV</b>					
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>KAS</b> für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die	X	X		[1] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis, dass der Kunde keine hohe KA hat so muss er dies dem NB mitteilen [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
<b>SA</b>	nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind				
<b>SA</b>	Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh)	X	X		
<b>SAS</b>	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt	X	X		
<b>TA</b>	Tarifkunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b		X		
<b>TAS</b>	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifkunden vorliegt	X	X		
<b>TK</b>	für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung	X	X		
<b>TKS</b>	Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen Preis zu verwenden ist	X	X		
<b>TS</b>	für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh)	X	X		
<b>TSS</b>	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X	X		
<b>SG10 CAV 7110</b>	Konzessionsabgabe in €/kWh	Muss [1] U [B3]	Muss [1] U [B3]		[1] Bei SG10 CAV+TAS/TSS/TKS/SAS/KAS
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gebührenkategorie der Konzessionsabgabe	Kann	Soll [1]		[1] Wenn an Lieferstelle vorhanden
<b>Steuer-/Abgabeninformation SG8</b>		Kann	Soll [1]		[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z10</b> Steuer-/ Abgabeninformation	X	X		
<b>Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG8 RFF</b>		Muss			
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt		X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung		X		
<b>Referenz auf die OBIS SG8 RFF</b>		Muss [1]			[1] Nicht bei SG7 CCl+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl		X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	OBIS-Kennzahl		X		
<b>Steuern-/ Abgabenbefreiung SG10</b>		Muss	Muss		

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
SG10 CCI				Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z13	Steuerinformation		X	X		
SG10 CCI 7037	Z65	Stromsteuer befreit		X	X		
	Z66	Stromsteuer pflichtig		X	X		
Zähleinrichtungsdaten <b>SG8</b>				Muss [2]	Muss [B4]		[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ				Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z03	Zähleinrichtungsdaten		X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					Muss		
SG8 RFF	AVE	Zählpunkt			X		
SG8 RFF 1153		Zählpunktbezeichnung			X		
SG8 RFF 1154							
Zählertyp <b>SG10</b>				Muss [1]	Muss		[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 CCI				Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	E13	Zählertyp		X	X		
Zählertyp <b>SG10</b>					Muss		[1] Bei Änderung eines Wertes
SG10 CAV							
SG10 CAV 7111	AHZ	analoger Haushaltszähler (Drehstrom)			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	WSZ	analoger Wechselstromzähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	LAZ	Lastgangzähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	MAZ	Maximumzähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	DKZ	Drehkolbengaszähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	BGZ	Balgengaszähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	TRZ	Turbinenradgaszähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	UGZ	Ultraschallgaszähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	WGZ	Wirbelgaszähler			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	MRG	Messdatenregistriergerät			X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	EHZ	elektronischer Haushaltszähler			X		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	<b>IVA</b> Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung)		X		
SG10 CAV 7110	<b>Z01</b> EDL40		X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
	<b>Z02</b> EDL21		X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
	<b>Z03</b> sonstiger EHZ		X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
Zählergröße (Gas) <b>SG10</b> SG10 CAV			Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
SG10 CAV 7110	<b>G10</b> Gaszähler G10 <b>G100</b> Gaszähler G100 <b>G1000</b> Gaszähler G1000 <b>G16</b> Gaszähler G16 <b>G160</b> Gaszähler G160 <b>G1600</b> Gaszähler G1600 <b>G2.5</b> Gaszähler G2.5 <b>G25</b> Gaszähler G25 <b>G250</b> Gaszähler G250 <b>G2500</b> Gaszähler G2500 <b>G4</b> Gaszähler G4 <b>G40</b> Gaszähler G40 <b>G400</b> Gaszähler G400 <b>G4000</b> Gaszähler G4000 <b>G6</b> Gaszähler G6 <b>G65</b> Gaszähler G65 <b>G650</b> Gaszähler G650 <b>G6500</b> Gaszähler G6500		X		
				X	
			X		
			X		
			X		
			X		
			X		
			X		
			X		
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> SG10 CAV		Kann	Muss		[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X		
Tarifanzahl <b>SG10</b> SG10 CAV			Muss [2] U [3]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [3] außer bei SG10 CAV+IVA
SG10 CAV 7111	<b>ETZ</b> Eintarif <b>ZTZ</b> Zweitarif <b>NTZ</b> Mehrtarif		X		
			X		
			X		
Energerichtung <b>SG10</b> SG10 CAV			Muss [2]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CAV 7111	<b>ERZ</b> Einrichtungszähler		X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	<b>ZRZ</b> Zweirichtungszähler		X		
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10 CCI</b> SG10 CCI 7037	<b>E12</b> Messwerterfassung am Zählpunkt			Muss Muss	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111	<b>AMR</b> fernautesbare Zähler <b>MMR</b> manuell ausgelesene Zähler		X X	Muss	
Wandlerdaten <b>SG8</b>			Soll [1] u [4]		[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 SEQ SG8 SEQ 1229	<b>Z04</b> Wandler-Daten		X	Muss	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8 RFF</b> SG8 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers		X	Muss	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer		X		
Wandler <b>SG10 CCI</b> SG10 CCI 7037	<b>Z25</b> Wandler		X	Muss Muss	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer		X	Muss	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		X		
Wandlertyp und Faktor <b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111	<b>MIW</b> Messwandlersatz Strom <b>MPW</b> Kombimesswandlersatz (Strom und Spannung) <b>MBW</b> Blockstromwandler <b>MUW</b> Messwandlersatz Spannung		X X	Muss	
SG10 CAV 7110	Wandlerfaktor		X [1]		[1] Bei SG10 CAV+MIW/MPW/MBW
Mengenumwerterdaten <b>SG8</b>			Soll [1] U [4]		[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	[3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG8 SEQ</b>				Muss	
SG8 SEQ 1229	Z09 Mengenumwerter-Daten		X		
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG8 RFF</b>				Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers		X		
SG8 RFF 1154	Gerätenummer		X		
Mengenumwerter					
<b>SG10 CCI</b>				Muss	
SG10 CCI 7037	Z64 Mengenumwerter		X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10 CAV</b>				Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer		X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		X		
Mengenumwertertyp					
<b>SG10 CAV</b>				Muss	
SG10 CAV 7111	DMU Dichtemengenumwerter TMU Temperaturmengenumwerte ZMU Zustandsmengenumwert		X X X		
Kommunikationseinrichtungsdaten				Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
<b>SG8</b>					
SG8 SEQ 1229	Z05 Kommunikationseinrichtungsdaten		X		
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG8 RFF</b>				Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers		X		
SG8 RFF 1154	Gerätenummer		X		
Kommunikationseinrichtung					
<b>SG10 CCI</b>				Muss	
SG10 CCI 7037	Z26 Kommunikationseinrichtung		X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10 CAV</b>				Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer		X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer		X		
Kommunikationseinrichtung					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
styp <b>SG10</b>						
<b>SG10 CAV</b>						
SG10 CAV 7111	<b>GSM</b>	GSM/GPRS/UMTS/ LTE-Kom.-Einr.		X		Muss
	<b>ETH</b>	Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN		X		
	<b>PLC</b>	PLC-Kom.-Einrichtung		X		
	<b>PST</b>	Festnetz-Kom.-Einricht. TAE		X		
Daten der technischen Steuereinrichtung <b>SG8</b>				Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
<b>SG8 SEQ</b>						Muss
SG8 SEQ 1229	<b>Z06</b>	Daten der technischen Steuereinrichtung		X		
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b>						Muss
<b>SG8 RFF</b>						
SG8 RFF 1153	<b>MG</b>	Gerätenummer des Zählers		X		
SG8 RFF 1154		Gerätenummer		X		
Technische Steuereinrichtung <b>SG10</b>						Muss
<b>SG10 CCI</b>						Muss
SG10 CCI 7037	<b>Z27</b>	Technische Steuereinrichtung		X		
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b>						Muss
<b>SG10 CAV</b>						
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b>	Gerätenummer		X		
SG10 CAV 7110		Gerätenummer		X		
Technische Steuereinrichtungstyp <b>SG10</b>						Muss
<b>SG10 CAV</b>						
SG10 CAV 7111	<b>RSU</b>	Rundsteuerempfänger		X		
	<b>TSU</b>	Tarifschaltuhr		X		
Endverbraucher/Kunde <b>SG12</b>			Muss	Muss [1]		[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
<b>SG12 NAD</b>						
SG12 NAD 3035	<b>UD</b>	Letztverbraucher/ Kunde	X	X		[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein
SG12 NAD 3036		Name	X	X		
SG12 NAD 3045	<b>Z01</b>	Person	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
		LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	Kommunikation von Prüfidentifikator				
	<b>Z02 Firma</b>	X	X		
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]			[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt
SG12 NAD 3164	Ort	X			[1] wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	X			
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X			
Kundennummer beim Lieferanten <b>SG12</b>					
SG12 RFF		Kann	Soll [1]		[1] Wenn in Anfrage vorhanden
SG12 RFF 1153	<b>AVC</b> Kundennummer beim Lieferanten	X	X		
SG12 RFF 1154	Kundennummer beim Lieferanten	X	X		
Kundennummer beim Altlieferant <b>SG12</b>		Kann			
SG12 RFF					
SG12 RFF 1153	<b>Z01</b> Kundennummer beim Altlieferanten	X			
SG12 RFF 1154	Kundennummer beim Altlieferant	X			
Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter) <b>SG12</b>		Kann			[1] Wenn LF Grund- und Ersatzversorger
SG12 NAD		Kann			
SG12 NAD 3035	<b>EO</b> Netzanschlusseigentümer	X			
SG12 NAD 3036	Name	X			
SG12 NAD 3045	<b>Z01</b> Person	X			
	<b>Z02 Firma</b>	X			
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]			[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt
SG12 NAD 3164	Ort	Soll [1]			[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	X			
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X			
Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt <b>SG12</b>			Muss [B5]		[1] Wenn der MDL auch MSB am ZP ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA [3] MSBA
SG12 NAD			Muss		
SG12 NAD 3035	<b>DEB</b> Messstellenbetreiber	X			
SG12 NAD 3039	MP-ID	X			
SG12 NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
	<b>332 DE, DVGW Service &amp; Consult GmbH</b>		X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft					
<b>SG12 SG12 RFF</b>			Muss		
SG12 RFF 1153	<b>Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE</b>		X		
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)		X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
<b>SG12 SG12 RFF</b>			Muss		
SG12 RFF 1153	<b>AVE Zählpunkt</b>		X		
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung		X		
Referenz auf die Gerätenummer			Soll [1]		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
<b>SG12 SG12 RFF</b>					
SG12 RFF 1153	<b>MG Gerätenummer des Zählers</b>		X		
SG12 RFF 1154	Gerätenummer		X		
Messdienstleister an dem Zählpunkt			Muss [B6]		[1] SG4 IMD++Z04+Z01 wenn der MP bereits MDL ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, an Berechtigter LF mit UTILMD [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG12 SG12 NAD</b>			Muss		
SG12 NAD 3035	<b>DDE Messdienstleister</b>		X		
SG12 NAD 3039	MP-ID		X		[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
SG12 NAD 3055	<b>9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service &amp; Consult GmbH</b>		X X X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft					
<b>SG12 SG12 RFF</b>			Muss		
SG12 RFF 1153	<b>Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE</b>		X		
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)		X		
Referenz auf die					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung NN	Bestätigung Anmeldung	Ablehnung Anmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11001	NB an LF 11002	NB an LF 11003	
Zählpunktbezeichnung					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 RFF</b>					
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt		X		Muss
<b>SG12 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung		X		
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 RFF</b>					
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers		X		Soll [1]
<b>SG12 RFF 1154</b>	Gerätenummer		X		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
Beteiligter Marktpartner MP-ID					
<b>SG12</b>					
		Kann [1]		Muss [1] U [2]	
					[1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird [6] Dritter Nutzer
<b>SG12 NAD</b>					
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>VY</b> andere zugehörige Partei	Muss		Muss	
<b>SG12 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>		X	X	
<b>SG12 NAD 3055</b>	<b>9 293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH		X	X	
Lieferanschrift					
<b>SG12</b>					
		Soll [3]	Muss		
					[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD</b>					
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	Muss	Muss		
<b>SG12 NAD 3124</b>	Ortsteil	Kann	Kann		
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]	Soll [2]		[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Soll [1]	Muss		[1] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X		
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>					
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.3 Anwendungsübersicht Abmeldung durch den LF

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung	Bestätigung	Ablehnung	Bedingung
		NN	Abmeldung	Abmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11004	NB an LF 11005	NB an LF 11006	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-D Stammdaten	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>E02</b> Abmeldungen	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X X	X X X X	X X X X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>					
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	O O O O O	O O O O O	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Abmeldung NN	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11004	NB an LF 11005	NB an LF 11006	
MP-ID Empfänger							
<b>SG2</b>				Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	X	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
Vorgang							
<b>SG4</b>				Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE				Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	24	Transaktion	X	X	X		
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer		X	X	X		
Lieferrichtung							
<b>SG4</b>				Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD							
SG4 IMD 7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	X		
SG4 IMD 7009	Z07	Entnahme	X	X	X		
Beginn zum							
<b>SG4</b>				Muss [1]	Muss [1]		
SG4 DTM							[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	92	Datum Vertragsbeginn	X	X			
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X			
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	X			
Ende zum							
<b>SG4</b>				Muss [2]	Muss [2]		
SG4 DTM							[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Abmeldung NN	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11004	NB an LF 11005	NB an LF 11006	
SG4 DTM 2005		93	Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380			Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379		102	CCYYMMDD	X	X		
Bilanzierungsende							
<b>SG4</b>					Soll [2]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur	
SG4 DTM 2005		159	Bilanzierungsende	X			
SG4 DTM 2380			Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X			
SG4 DTM 2379		102	CCYYMMDD	X			
Transaktionsgrund							
<b>SG4</b>				Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015		7	Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013		E01	Ein-/Auszug (Umzug)	X	X	X	
		E03	Wechsel	X [1]	X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg. Kündigung durch LF
		E04	Vorübergehender Anschluss	X	X	X	
		Z33	Auszug/Stillegung	X	X	X	
		Z41	Ende der ESV ohne Folgelieferung	X [1]	X	X	[1] Hinweis: Nur zu verwenden bei der Abmeldung der ESV
		ZC9	Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung	X	X	X	
Status der Antwort							
<b>SG4</b>				Muss	Muss		
SG4 STS 9015		E01	Status der Antwort	X	X		
SG4 STS 9013		E14	Ablehnung Sonstiges				
		E15	Zustimmung ohne Korrekturen	X			
		E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung			O	
		Z01	Zustimmung mit Terminänderung		O		[1] Nur bei SG4 STS+7++E02 [2] Nur wenn SG4 DTM+471 gefüllt [3] Nur bei SG4 STS+7++E01
		Z07	Ablehnung (Keine Berechtigung)			O	
		Z08	Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)			O	
		Z09	Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)			O	
		Z14	Ablehnung			O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung NN	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11004	NB an LF 11005	NB an LF 11006	
(Doppelmeldung)					
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) <b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>					
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X		X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für allgemeine Information	X		X	
Information zum Zählerstand					
<b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>			Soll [1]		[1] Bei rückwirkendem Lieferende/Lieferbeginn wenn LF Zählerstand übermitteln möchte
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ADM</b> Information zum Zählerstand	X			
<b>SG4 FTX 4441</b>	<b>Z01</b> Ankündigung, dass per MSCONS noch der Endzählerstand übermittelt wird	X			
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>172</b> Zählpunkt	X	X	X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator					
<b>SG6</b> <b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung NN	Bestätigung Abmeldung	Ablehnung Abmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11004	NB an LF 11005	NB an LF 11006	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>			Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>			Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions- Referenznummer		X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Vorgangsnummer		X	X	
Nachrichten-Endesegment		Muss	Muss	Muss	
<b>UNT</b>					
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.4 Anwendungsübersicht Abmeldung durch den NB wegen Stilllegung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung Stilllegung NN	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Ablehnung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11007	LF an NB 11008	LF an NB 11009	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- D Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM <b>1001</b>	<b>E02</b> Abmeldungen	X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
<b>SG3 CTA</b>					
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>					
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O	O	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung Stilllegung NN	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Ablehnung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11007	LF an NB 11008	LF an NB 11009	
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Vorgang					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IMD</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD 7081	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X	X	X	
SG4 IMD 7009	<b>Z07</b> Entnahme	X	X	X	
Ende zum					
<b>SG4</b>		Muss	Muss		
<b>SG4 DTM</b>		Muss	Muss		[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Bilanzierungsende					
<b>SG4</b>		Soll [2]	Soll [3]		
<b>SG4 DTM</b>		Soll [2]	Soll [3]		
					[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung Stilllegung NN	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Ablehnung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11007	LF an NB 11008	LF an NB 11009	ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Transaktionsgrund <b>SG4</b>					
SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>Z33</b> Auszug/Stilllegung	X	X	X	
Status der Antwort <b>SG4</b>					
SG4 STS		Muss	Muss		
SG4 STS 9015	<b>E01</b> Status der Antwort	X	X		
SG4 STS 9013	<b>E13</b> Ablehnung (Bilanzierungsproblem)		O	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden	
	<b>E14</b> Ablehnung Sonstiges		X		
	<b>E15</b> Zustimmung ohne Korrekturen			X	
	<b>E17</b> Ablehnung wg. Fristüberschreitung			O	
	<b>Z07</b> Ablehnung (Keine Berechtigung)			O	
	<b>Z08</b> Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)			O	
	<b>Z09</b> Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)			O	
	<b>Z14</b> Ablehnung (Doppelmeldung)			O	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) <b>SG4</b>					
SG4 FTX		Kann	Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden	
SG4 FTX 4451	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	X		
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information	X	X		
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung Stilllegung NN	Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Ablehnung Abmeldung Stilllegung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11007	LF an NB 11008	LF an NB 11009	
					der BAS/DZR einmal je SG4 IDE
					[5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE
					[6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt
					[7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
					[8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt
					[9] außer bei SG4 STS+7++E02
					[10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>			Muss	Muss	Muss
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>172</b> Zählpunkt	X	X	X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator			Muss	Muss	Muss
<b>SG6</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)			Muss	Muss	
<b>SG6</b>					[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05
					[2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15
					[3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions- Referenznummer	X	X		
<b>SG6 RFF 1154</b>	Vorgangsnummer	X	X		
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## 4.5 Anwendungsübersicht Abmeldungsanfrage

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung ungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeldung ungsanfrage	Ablehnung Abmeldung ungsanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11010	LF an NB 11011	LF an NB 11012	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- D Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM <b>1001</b>	<b>E02</b> Abmeldungen	X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
<b>SG3 CTA</b>					
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>					
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O	O	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeldungsanfrage	Ablehnung Abmeldungsanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11010	LF an NB 11011	LF an NB 11012	
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Vorgang					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IMD</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD 7081	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X	X	X	
SG4 IMD 7009	<b>Z07</b> Entnahme	X	X	X	
Ende zum					
<b>SG4</b>					
<b>SG4 DTM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Transaktionsgrund					
<b>SG4</b>					
<b>SG4 STS</b>		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>E01</b> Ein-/Auszug (Umzug) <b>E03</b> Wechsel	X X	X X	X	[1] Hinweis: Muss auch bei Abmeldung wg.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldung ungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeld- ungsanfrage	Ablehnung Abmeld- ungsanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11010	LF an NB 11011	LF an NB 11012	
	<b>ZD2</b> Lieferbeginn und Abmeldung aus der Ersatzversorgung	X	X	X	Kündigung durch LF
<hr/>					
Status der Antwort <b>SG4</b> SG4 STS 9015	<b>E01</b> Status der Antwort	Muss	Muss		
SG4 STS 9013	<b>E15</b> Zustimmung ohne Korrekturen	X			
	<b>E17</b> Ablehnung wg. Fristüberschreitung		O		
	<b>Z01</b> Zustimmung mit Terminänderung	O [3]			[1] Nur bei SG4 STS+7++E02 [2] Nur wenn SG4 DTM+471 gefüllt [3] Nur bei SG4 STS+7++E01
	<b>Z08</b> Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)		O		
	<b>Z09</b> Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)		O		
	<b>Z12</b> Ablehnung Vertragsbindung		O	[1] Nur wenn SG4 DTM+93 in der Anfrage vorhanden	
	<b>Z14</b> Ablehnung (Doppelmeldung)		O		
<hr/>					
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC					
SG5 LOC 3227	<b>172</b> Zählpunkt	Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeldungsanfrage des NB	Bestätigung Abmeldungsanfrage	Ablehnung Abmeldungsanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11010	LF an NB 11011	LF an NB 11012	
Prüfidentifikator					
<b>SG6</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
<b>SG6</b>			Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>			Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN Transaktions-Referenznummer</b>	X	X		
<b>SG6 RFF 1154</b>	Vorgangsnummer	X	X		
Endverbraucher/Kunde					
<b>SG12</b>		Muss [1]			
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>UD Letztverbraucher/ Kunde</b>	X			[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
<b>SG12 NAD 3036</b>	Name	X			
<b>SG12 NAD 3045</b>	<b>Z01 Person</b> <b>Z02 Firma</b>	X	X		
Beteiligter Marktpartner MP-ID					
<b>SG12</b>		Muss [3]			
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>VY andere zugehörige Partei</b>	X			[1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird [6] Dritter Nutzer
<b>SG12 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X			
<b>SG12 NAD 3055</b>	<b>9 GS1</b> <b>293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)</b> <b>332 DE, DVGW Service &amp; Consult GmbH</b>	X	X	X	
Nachrichten-Endesegment					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Abmeld-	Bestätigung	Ablehnung	Bedingung
		ungsanfrage des NB	Abmeld- ungsanfrage	Abmeld- ungsanfrage	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11010	LF an NB 11011	LF an NB 11012	
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.6 Anwendungsübersicht Anmeldung zur Grund-/Ersatzversorgung von NB an Grund-/Ersatzversorger/-belieferer

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
Nachrichten-Kopfsegment		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH</b>		X	X	X	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-D Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	5.1b Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM</b>					
BGM <b>1001</b>	<b>E01</b> Anmeldungen	X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM</b>					
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2</b>					
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Ansprechpartner		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
<b>SG3</b>					
<b>SG3 CTA</b>					
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3</b>					
<b>SG3 COM</b>					
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O	O	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Vorgang					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
<b>SG4 IDE 7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	
<b>SG4 IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IMD</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
<b>SG4 IMD 7081</b>	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X	X	X	
<b>SG4 IMD 7009</b>	<b>Z07</b> Entnahme	X	X	X	
Beginn zum					
<b>SG4</b>		Muss	Muss		
<b>SG4 DTM</b>		Muss	Muss		[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
<b>SG4 DTM 2005</b>	<b>92</b> Datum Vertragsbeginn	X	X		
<b>SG4 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
<b>SG4 DTM 2379</b>	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
Ende zum					
<b>SG4</b>		Muss [1]	Muss [1]		
<b>SG4 DTM</b>		Muss [1]	Muss [1]		
					[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
Zuordnung					
SG4 DTM 2005	93 Datum Vertragsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X		
Start des Abrechnungsjahrs bei RLM <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG4 DTM 2005	155 Abrechnungsjahr – Beginn (tagesgenau)	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X		
Geplante Turnusablesung <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24/Z29 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	752 Nächste turnusmäßige Ablesung	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	104 MMWW-MMWW 106 MMDD	X X	X X		
Erstmalige Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	Muss [1]		[1] Bei SG4 DTM+752
SG4 DTM 2005	209 Erstmalige Turnusablesung	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	602 CCYY	X	X		
Turnusintervall <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss[2]	Muss[2]		[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	672 zugewiesene Periode	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	802 Monat	X	X		
Bilanzierungsbeginn <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1] Soll [2] U [3]	Muss [1] Soll [2] U [3]		[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	[3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
<b>Bilanzierungsende</b> <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende	X	X		
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X		
<b>Transaktionsgrund</b> <b>SG4</b> SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>E06</b> Ersatzbelieferung	X	X	X	
	<b>Z36</b> EoG aus Ein-/Auszug (Umzug)	X	X	X	
	<b>Z37</b> EoG aus Einzug/ Neuanlage	X	X	X	
	<b>Z38</b> EoG aus Wechsel	X	X	X	
	<b>Z39</b> EoG aus vorübergehendem Anschluss	X	X	X	
	<b>ZC6</b> EoG aus Bilanzkreisschließung	X	X	X	
	<b>ZC7</b> EoG aufgrund Erlöschen der Zuordnungsermächtigung	X	X	X	
Transaktionsgrundergänzung für Lieferende bei befristeter Anmeldung <b>SG4</b> SG4 STS		Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei befristeter Anmeldung
SG4 STS 9015	<b>Z17</b> Transaktionsgrundergänzung für befristete Anmeldung	X	X	X	
SG4 STS 9013	<b>E01</b> Ein-/Auszug (Umzug)	X	X	X	
	<b>E03</b> Wechsel	X	X	X	
	<b>E04</b> Vorübergehender Anschluss	X	X	X	
Status der Antwort <b>SG4</b>					

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG4 STS</b>					Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>E01</b>	Status der Antwort		X		X	
SG4 STS 9013	<b>E14</b>	Ablehnung Sonstiges				X	
	<b>E15</b>	Zustimmung ohne Korrekturen					
	<b>E17</b>	Ablehnung wg. Fristüberschreitung				O	
	<b>Z08</b>	Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)				O	
	<b>Z09</b>	Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)				O	
	<b>Z14</b>	Ablehnung (Doppelmeldung)				O	
	<b>Z30</b>	Ablehnung (kein Grund-/ Ersatzversorgungsfall)				O	
	<b>Z43</b>	Zustimmung mit Korrektur von bilanzierungsrel. Daten			O		
	<b>Z44</b>	Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrel. Daten			O		
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)							
<b>SG4</b>							
<b>SG4 FTX</b>				Kann	Kann	Kann	
SG4 FTX 4451	<b>AAI</b>	Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)		X	X	X	
SG4 FTX 4440	Text für zusätzliche Information			X	X	X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)							
<b>SG4</b>				Kann	Kann	Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
<b>SG4 FTX</b>							
SG4 FTX 4451	<b>ACB</b>	Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)		X	X	X	
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information			X	X	X	
Netznutzungsvertrag							
<b>SG4</b>							
<b>SG4 AGR</b>					Muss		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 AGR 7431	<b>11</b>	Netznutzungsvertrag		X			
SG4 AGR 7433	<b>E01</b>	Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB		X			
	<b>E02</b>	Vertrag zwischen Lieferanten und VNB		X			
Zahlung der Netznutzung							
<b>SG4</b>							
<b>SG4 AGR</b>					Muss		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
				Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
SG4	AGR	<b>7431</b>	E03 Zahler der Netznutzung		X		
SG4	AGR	<b>7433</b>	E09 Kunde E10 Lieferant		X X		
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung				Muss [B10]	Muss [B10]	Muss	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
SG5	LOC		Z02	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	X	
SG5	LOC	<b>3227</b>	Z03	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	X	
SG5	LOC	<b>3225</b>	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung		X	X	
SG5	LOC	<b>1131</b>	Dienstanbieter	X [1]	X [1]		[1] Bei SG5 LOC+Z02/ Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5	LOC	<b>3055</b>	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Bilanzierungsgebiet				Muss [1]	Muss [1]	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilanzierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5	LOC		107	Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5	LOC	<b>3227</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X		
Bilanzkreis			Soll [1] U [3] U [9]	Muss [2] U [9]			[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
SG5							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	[2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC [7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss		
SG5 LOC 3227	<b>237</b> Bilanzkreis	X	X		
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X	X		
<b>Zählpunkt SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	<b>172</b> Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
Prüfidentifikator					
<b>SG6</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
<b>SG6</b>			Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>			Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer	X	X		
<b>SG6 RFF 1154</b>	Vorgangsnummer	X	X		
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)					
<b>SG7</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
<b>SG7 CCI</b>					
<b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil	O [1] U [2]	O [1] U [2]	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>Z03</b>	tagesparameterabhängig es Lastprofil	O [1] U [2]	O [1] U [2]		
<b>Z12</b>	Lastprofil	X [1]	X [1]		
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren <b>Z10</b> analytisches Verfahren	X X	X X		
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)					
<b>SG7</b>		Muss	Muss		
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	X		
<b>SG7 CAV 3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X		
Zählverfahren					
<b>SG7</b>		Muss	Muss		
<b>SG7 CCI</b>					
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E02</b> Zählverfahren	X	X		
Zählverfahren					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b> SG7 CAV 7111	<b>E01</b> Registrierende Leistungsmessung (RLM) <b>E02</b> Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) <b>E14</b> TLP/TEP mit separater Messung <b>E24</b> TLP mit gemeinsamer Messung <b>Z29</b> Pauschalanlage	Muss X	Muss X		
Spannungsebene der Lieferstelle <b>SG7</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
<b>SG7 CCI</b> SG7 CCI 7037	<b>E03</b> Spannungsebene der Lieferstelle	Muss X	Muss X		
Spannungsebene der Lieferstelle <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b> SG7 CAV 7111	<b>E03</b> Höchstspannung <b>E04</b> Hochspannung <b>E05</b> Mittelspannung <b>E06</b> Niederspannung <b>E07</b> Hös/HS Umspannung <b>E08</b> HS/MS Umspannung <b>E09</b> MS/NS Umspannung	Muss X	Muss X		
Druckebene der Entnahme <b>SG7</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7 CCI</b> SG7 CCI 7037	<b>Y01</b> Druckebene der Entnahme	Muss X	Muss X		
Druckebene der Entnahme <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b> SG7 CAV 7111	<b>Y01</b> Hochdruck <b>Y02</b> Mitteldruck <b>Y03</b> Niederdruck	Muss X	Muss X		
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7 CCI+++E02 CAV+E24
<b>SG7 CCI</b> SG7 CCI 7037	<b>E17</b> Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	Muss X	Muss X		
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b>		Muss	Muss		

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
				Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
SG7	CAV	<b>7111</b>	Z22 Verbrauchsaufteilung in %	X	X		
SG7	CAV	<b>7110</b>	Verbrauchsaufteilung in %	X	X		
Profilschar <b>SG7</b>				Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z02/Z03	
SG7	CCI			Muss	Muss		
SG7	CCI	<b>7037</b>	Z12 Profilschar	X	X		
Profilschar <b>SG7</b>				Muss	Muss		
SG7	CAV			Muss	Muss		
SG7	CAV	<b>7111</b>	Code der Profilschar	X	X		
Gruppenzuordnung (nach EnWG) <b>SG7</b>				Muss	Muss	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF	
SG7	CCI			Muss	Muss		
SG7	CCI	<b>7037</b>	Z15 Haushaltskunde gem. EnWG	X	X		
		Z18 Kein Haushaltskunde gem. EnWG		X	X		
Fallgruppenzuordnung <b>SG7</b>				Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [3] Bei Änderung des Wertes	
SG7	CCI			Muss	Muss		
SG7	CCI	<b>7037</b>	Z17 Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	X	X		
SG7	CCI	<b>1131</b>	GABI- Nomierungsersatzverfahren RLMNE en - Exit V GABI- RLM-Kunde in RLMmT Tagesregime - Exit GABI- RLM-Kunde im RLMoT Stundenregime - Exit	X	X		
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels <b>SG8</b>				Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist	
SG8	SEQ			Muss	Muss		
SG8	SEQ	<b>1229</b>	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>				Muss	Muss	[1] Außer bei SG10	
SG8	RFF			Muss	Muss		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen <b>SG9</b>		Muss [1] U [5] U [B8]	Muss [1] U [5] U [B8]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GETGAT/ SOT/WNT/ WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
<b>SG9 QTY</b>		Muss	Muss		
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>265</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängig e Lieferstelle <b>Z08</b> Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X	X	
<b>SG9 QTY 6060</b>	<b>Menge</b>	X	X		
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin) <b>KWH</b> Kilowattstunde	X [1]	X [1]		[1] Wenn SG9 QTY+265
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>		Muss [1] U [2] U [B8]	Muss [1] U [2] U [B8]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/GEP/GAP/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	SOP/WNP/WFP /WAP [5] Bei Korrektur
SG9 QTY		Muss	Muss		
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X		
TUM Kundenwert					
SG9		Muss [1] U [2] U [3] U [B8]	Muss [1] U [2] U [3] U [B8]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Wenn TU München [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02
SG9 QTY		Muss	Muss		
SG9 QTY 6063	Y02 Kundenwert	X	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X		
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X		
Bisher gemessene Maximalleistung					
SG9		Muss [1] U [B8]	Muss [1] U [B8]		[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG9 QTY		Muss	Muss		
SG9 QTY 6063	Z03 Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung	X	X		
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X		
SG9 QTY 6411	KWT Kilowatt	X	X		
Zählpunkttyp					
SG10		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
SG10 CCI		Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z01 Zählpunkttyp	X	X		
SG10 CCI 7037	Z30 Parent	X	X		
	Z31 Child	X	X		
Kategorie des Zeitreihentyp					
SG10		Muss [B7]	Muss [B7]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
SG10 CCI SG10 CCI 7059	15 Struktur	Muss X	Muss X		vorhanden
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X		
Zeitreihentyp <b>SG10</b>					
SG10 CAV SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	Muss X	Muss X		
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>		Muss [B1]	Muss [B1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CCI SG10 CCI 7037	E04 Spannungsebene der Messung	Muss X	Muss X		
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>					
SG10 CAV SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung E04 Hochspannung E05 Mittelspannung E06 Niederspannung	Muss X X X	Muss X X X		
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>		Muss [B2] Muss	Muss [B2] Muss		
SG10 CCI 7037	Z16 Verlustfaktor Trafo	X	X		
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>					
SG10 CAV 7111	Z28 Verlustfaktor	Muss X	Muss X		
SG10 CAV 7110	Verlustfaktor Trafo in %	X	X		
OBIS-Daten <b>SG8</b>		Muss [3]	Muss [3]		[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 SEQ SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten	Muss X	Muss X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					
SG8 RFF SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	Muss X	Muss X		
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b>					
SG8 RFF		Muss [B13]	Muss [B13]		[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
SG8 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers <b>Z11</b> Gerätenummer des Mengenumwerters	X	X		
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X		
OBIS-Kennzahl					
<b>SG8</b>					
SG8 PIA		Muss	Muss		[1] Bei Änderung des Wertes
SG8 PIA 4347	<b>5</b> Produktidentifikation	X	X		
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	X	X		
SG8 PIA 7143	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X	X		
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks					
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]		[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden [3] Bei Änderung des Wertes
SG10 CCI		Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	<b>11</b> Produkt	X	X		
SG10 CCI 7037	<b>Z33</b> Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes	X	X		
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks					
<b>SG10</b>		Muss	Muss		
SG10 CAV					
SG10 CAV 7110	Angabe der Vorkommastelle	X	X		
SG10 CAV 7110	Angabe der Nachkommastelle	X	X		
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken					
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]		[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z11 auf die gleiche Identifikation/ Nummer des Gerätes referenziert
SG10 CCI		Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	<b>Z63</b> Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken	X	X		
SG10 CCI 7036	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät	X	X		
Schwachlastfähigkeit					
<b>SG10</b>		Muss [B9]	Muss [B9]		[1] Wenn noch mindestens eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG auf die gleiche Zählernummer

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	referenziert [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [4] Nicht RLM
<b>SG10 CCI</b>					
SG10 CCI 7059	Z10 Schwachlastfähigkeit	X	X		
SG10 CCI 7037	Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig	X X	X X		
Konzessionsabgabedaten <b>SG8</b>		Muss [B15] U ([B16] X [3])	Muss [B15] U ([B16] X [3])		[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 SEQ		Muss	Muss		
SG8 SEQ 1229	Z07 Konzessionsabgabedaten	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					
SG8 RFF		Muss	Muss		
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	X		
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Referenz auf die OBIS <b>SG8</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 RFF 1153	Z10 OBIS-Kennzahl	X	X		
SG8 RFF 1154	OBIS-Kennzahl	X	X		
Zuordnung Konzessionsabgabe <b>SG10</b>		Muss	Muss		
SG10 CCI		Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	Z08 Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast) Z09 Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X X	X X		
Konzessionsabgabe <b>SG10</b>		Muss	Muss		
SG10 CAV					[1] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis, dass der Kunde keine hohe KA hat so muss er dies dem NB mitteilen [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG10 CAV 7111	KAS für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind SA Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
	SAS kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh)	X	X		
	<b>SAS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt				
	<b>TA</b> Tarifkunden, für Strom § 2, (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b	X	X		
	<b>TAS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifkunden vorliegt	X	X		
	<b>TK</b> für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung	X	X		
	<b>TKS</b> Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen Preis zu verwenden ist	X	X		
	<b>TS</b> für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh)	X	X		
	<b>TSS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X	X		
<b>SG10 CAV 7110</b>	Konzessionsabgabe in €/kWh	Muss [1] U [B3]	Muss [1] U [B3]		[1] Bei SG10 CAV+TAS/TSS/TKS/SAS/KAS
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gebührenkategorie der Konzessionsabgabe	Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Lieferstelle vorhanden
<b>Steuer-/Abgabeninformation SG8</b>		Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z10</b> Steuer-/ Abgabeninformation	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Referenz auf die OBIS <b>SG8</b>					
<b>SG8 RFF</b>		Muss [1]	Muss [1]		[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl	X	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	OBIS-Kennzahl	X	X		
Steuern- / Abgabenbefreiung <b>SG10</b>					
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z13</b> Steuerinformation	X	X		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z65</b> Stromsteuer befreit	X	X		
	<b>Z66</b> Stromsteuer pflichtig	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
Zähleinrichtungsdaten <b>SG8</b>	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
SG8 <b>SEQ</b> SG8 SEQ 1229	<b>Z03</b> Zähleinrichtungsdaten	Muss [B4]	Muss [B4]		[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>					
SG8 <b>RFF</b> SG8 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	Muss	Muss		
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Zählertyp <b>SG10</b>		Muss	Muss		[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 <b>CCI</b> SG10 CCI 7037	<b>E13</b> Zählertyp	Muss	Muss		
Zählertyp <b>SG10</b>					
SG10 <b>CAV</b>		Muss	Muss		[1] Bei Änderung eines Wertes
SG10 CAV 7111	<b>AHZ</b> analoger Haushaltszähler (Drehstrom)	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>WSZ</b> analoger Wechselstromzähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>LAZ</b> Lastgangzähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>MAZ</b> Maximumzähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>DKZ</b> Drehkolbengaszähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>BGZ</b> Balgengaszähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>TRZ</b> Turbinenradgaszähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>UGZ</b> Ultraschallgaszähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>WGZ</b> Wirbelgaszähler	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>MRG</b> Messdatenregistriergerät	X [1]	X [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>EHZ</b> elektronischer Haushaltszähler	X	X		
	<b>IVA</b> Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung)	X	X		
SG10 CAV 7110	<b>Z01</b> EDL40	X [1]	X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
Z02	EDL21	X [1]	X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
Z03	sonstiger EHZ	X [1]	X [1]		[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
Zählergröße (Gas)					
<b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss [1]	Muss [1]		[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
SG10 CAV 7110	G10 G100 G1000 G16 G160 G1600 G2.5 G25 G250 G2500 G4 G40 G400 G4000 G6 G65 G650 G6500	X X X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X X X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss	Muss		[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X		
Tarifanzahl					
<b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss [2] U [3]	Muss [2] U [3]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [3] außer bei SG10 CAV+IVA
SG10 CAV 7111	ETZ ZTZ NTZ	Eintarif Zweitarif Mehrtarif	X X X	X X X	
Energierichtung					
<b>SG10</b>					
SG10 CAV		Muss [2]	Muss [2]		[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CAV 7111	ERZ ZRZ	Einrichtungszähler Zweirichtungszähler	X X	X X	
Messwerterfassung am Zählpunkt					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b>					
SG10 CCI 7037	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt	X	X		
Messwerterfassung am Zählpunkt					
<b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>					
SG10 CAV 7111	AMR ferauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler	X X	X X	X X	
Wandlerdaten					
<b>SG8</b>		Soll [1] u [4]	Soll [1] u [4]		
SG8 SEQ					[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ 1229	Z04 Wandler-Daten	X	X		[2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG
Referenz auf die Gerätenummer					[3] Bei Gerätewechsel
<b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>					[4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	X		
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X		
Wandler					
<b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b>					
SG10 CCI 7037	Z25 Wandler	X	X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>					
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	X		
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X		
Wandlertyp und Faktor					
<b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>					
SG10 CAV 7111	MIW Messwandlersatz Strom MPW Kombimesswandlersatz (Strom und Spannung) MBW Blockstromwandler MUW Messwandlersatz Spannung	X X X X	X X X X	X X X X	
SG10 CAV 7110	Wandlerfaktor	X [1]	X [1]		[1] Bei SG10 CAV+MIW/MPW/MBW
Mengenumwerterdaten					
<b>SG8</b>		Soll [1] U [4]	Soll [1] U [4]		
					[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
					[2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG
					[3] Bei Gerätewechsel
					[4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z09 Mengenumwerter-Daten</b>	X	X		
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>MG Gerätenummer des Zählers</b>	X	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	X		
Mengenumwerter					
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z64 Mengenumwerter</b>	X	X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10 CAV</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>Z30 Gerätenummer</b>	X	X		
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gerätenummer	X	X		
Mengenumwertyp					
<b>SG10 CAV</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>DMU Dichtemengenumwerter</b>	X	X		
	<b>TMU Temperaturmengenumwerte</b>	X	X		
	<b>ZMU Zustandsmengenumwert</b>	X	X		
Kommunikationseinrichtungsdaten		Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z05 Kommunikationseinrichtungsdaten</b>	X	X		
Referenz auf die Gerätenummer					
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>MG Gerätenummer des Zählers</b>	X	X		
<b>SG8 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	X		
Kommunikationseinrichtung					
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z26 Kommunikationseinrichtung</b>	X	X		
Identifikation/Nummer des Gerätes					
<b>SG10 CAV</b>		Muss	Muss		
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>Z30 Gerätenummer</b>	X	X		
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gerätenummer	X	X		
Kommunikationseinrichtung					
<b>SG10</b>					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung Anmeldung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG10 CAV</b>			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	<b>GSM</b>	GSM/GPRS/UMTS/ LTE-Kom.-Einr.	X	X		
	<b>ETH</b>	Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN	X	X		
	<b>PLC</b>	PLC-Kom.-Einrichtung	X	X		
	<b>PST</b>	Festnetz-Kom.-Einricht. TAE	X	X		
Daten der technischen Steuereinrichtung						
<b>SG8</b>			Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
SG8 SEQ 1229	<b>Z06</b>	Daten der technischen Steuereinrichtung	Muss X	Muss X		
Referenz auf die Gerätenummer						
<b>SG8 RFF</b>			Muss	Muss		
SG8 RFF 1153	<b>MG</b>	Gerätenummer des Zählers	X	X		
SG8 RFF 1154		Gerätenummer	X	X		
Technische Steuereinrichtung						
<b>SG10 CCI</b>			Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	<b>Z27</b>	Technische Steuereinrichtung	Muss X	Muss X		
Identifikation/Nummer des Gerätes						
<b>SG10 CAV</b>			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b>	Gerätenummer	X	X		
SG10 CAV 7110		Gerätenummer	X	X		
Technische Steuereinrichtungstyp						
<b>SG10 CAV</b>			Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	<b>RSU TSU</b>	Rundsteuerempfänger Tarifschaltuhr	X X	X X		
Endverbraucher/Kunde						
<b>SG12</b>			Kann	Kann		[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
SG12 NAD 3035	<b>UD</b>	Letztverbraucher/ Kunde	Muss X	Muss X		[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein
SG12 NAD 3036	Name		X	X		
SG12 NAD 3045	<b>Z01</b>	Person	X	X		
	<b>Z02</b>	Firma	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Soll [1]	Soll [1]		[1] wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X		
Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter)					
<b>SG12</b>		Kann	Kann		[1] Wenn LF Grund- und Ersatzversorger
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>EO</b> Netzanschlusseigentümer	X	X		
<b>SG12 NAD 3036</b>	Name	X	X		
<b>SG12 NAD 3045</b>	<b>Z01</b> Person <b>Z02</b> Firma	X X	X X		
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X		
Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt					
<b>SG12</b>		Muss [B5]	Muss [B5]		[1] Wenn der MDL auch MSB am ZP ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA [3] MSBA
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DEB</b> Messstellenbetreiber	X	X		
<b>SG12 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X		
<b>SG12 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>Z05</b> Abrechnung nach MessZV über NNE	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
<b>SG12</b>					
<b>SG12 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
<b>SG12 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	X		
Messdienstleister an dem Zählpunkt <b>SG12</b>		Muss [B6]	Muss [B6]		[1] SG4 IMD++Z04+Z01 wenn der MP bereits MDL ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, an Berechtigter LF mit UTILMD [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG12 NAD</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DDE</b> Messdienstleister	X	X		
<b>SG12 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X		[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
<b>SG12 NAD 3055</b>	<b>9</b> <b>293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X		
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>Z05</b> Abrechnung nach MessZV über NNE	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X		
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Soll [1]	Soll [1]		[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	X		
<b>SG12 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anmeldung EOG	Bestätigung EOG	Ablehnung EOG	Bedingung
		Anmeldung	Anmeldung	Anmeldung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11013	LF an NB 11014	LF an NB 11015	
Lieferanschrift <b>SG12</b>		Muss	Muss		[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD</b>		Muss	Muss		
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DP</b> Lieferanschrift	X	X		
<b>SG12 NAD 3124</b>	Ortsteil	Kann	Kann		
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	Soll [2]		[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Muss	Muss		[1] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X		
Nachrichten-Endesegment		Muss	Muss	Muss	
<b>UNT</b>					
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

## 4.7 Anwendungsübersicht Zuordnungslisten

Die Zuordnungslisten dienen dem Abgleich zwischen den Vertragsparteien NB und Lieferant. Dabei wird immer ein Monatszeitraum betrachtet.

Jeder Typ der Zuordnungsliste bezieht sich immer auf den Kalendermonat, der im Nachrichtenkopf angegeben ist (Bezugsmonat).

Eine Lieferstelle steht genau dann auf der Zuordnungsliste Bestand (Kategorie E06), wenn

1. die zugehörige Anmeldung zum Zeitpunkt der Listenerstellung bereits positiv beantwortet wurde und
2. Netznutzung oder Bilanzierung an mindestens einem Tag im Bezugsmonat stattfindet.

Änderungen in der Zuordnungsliste können nur dann vorgenommen werden, wenn diese Änderungen vorab in der für die jeweilige Änderung vorgesehenen Änderungsmeldung mitgeteilt wurden.

Dabei gilt, dass erst nach der bestätigten Stammdatenänderung die Daten in der Zuordnungsliste aufzunehmen sind. Zudem werden die Änderungen oder Daten erst ab dem Monat aufgenommen auf den sich die Änderungen und die Zuordnungsliste beziehen.

Nutzung der DTM Segmente:

Die DTM Segmente „Beginn zum“ (Netznutzungsbeginn) und „Bilanzierungsbeginn“ müssen stets mit den tatsächlichen Terminen (vereinbarte Startzeitpunkte gem. Antwortmeldung) belegt werden, auch wenn diese Termine nicht in dem Bezugsmonat liegen (Bsp.: Bezugsmonat Februar 01, Beginn der Zuordnung und Bilanzierung war aber am 01.01.01).

Die DTM Segmente „Ende zum“ (Netznutzungsende) und „Bilanzierungsende“ werden nur dann belegt, wenn die entsprechenden Termine bereits feststehen/stattgefunden haben und bestätigt kommuniziert wurden. In diesem Fall werden ebenfalls die tatsächlichen Termine eingetragen, auch wenn diese Termine nicht in den Bezugsmonat fallen (z. B. bei Abmeldungen in die Zukunft). Andernfalls werden die DTM Segmente nicht genutzt. (Dies bedeutet Ende noch offen).

Sofern „Beginn zum“ und „Bilanzierungsbeginn“ sowie „Ende zum“ und „Bilanzierungsende“ auf den gleichen Tag fallen, werden jeweils beide DTM Segmente mit denselben Terminen belegt (z. B. bei Lieferantenwechsel, bei RLM-Entnahmestellen generell). Bei beispielsweise rückwirkenden Ein- und Auszügen nach dem Mehr-/Mindermengenmodell sind in den DTM Segmenten „Beginn zum/Ende zum“ und „Bilanzierungsbeginn und –ende“ unterschiedliche Termine eingetragen.

Grundsätzlich können auch die anderen Datenelemente der UTILMD genutzt werden, um zusätzliche Informationen abzustimmen. Bewusst wird aber für die Abstimmung die Nachricht klein gehalten. Bei SLP-Lieferstellen muss die vereinbarte Jahresverbrauchsprognose immer dabei stehen.

Grundsätzlich müssen Abweichungen die zwischen den bestätigten Einzelmeldungen und der Zuordnungsliste festgestellt werden, dem Marktpartner als Stammdatenänderung gesendet werden. Diese Fehlermeldung setzt die Fristen für die Änderung bilanzierungsrelevanter Daten außer Kraft und die Klärung hat unverzüglich zu erfolgen.

In dem Fall, dass in der Zuordnungsliste Zählpunkte enthalten sind, die der Lieferant nicht kennt, sind diese mit der APERAK und dem Qualifier Z10 abzulehnen.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungs- liste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- <b>D</b> Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
UNH <b>0068</b>	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]			[1] Bei Aufteilung
UNH <b>0070</b>	Übermittlungsfolgenummer	X			
UNH <b>0073</b>	<b>C</b> Beginn	Muss [1]			[1] Wenn UNH DE 0070 mit 1 gefüllt
	<b>F</b> Ende	Soll [1]			[1] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgenumm er
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM <b>1001</b>	<b>E03</b> Änderungsmeldungen		X	X	
	<b>E06</b> Zuordnungsliste	X			
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
Gültigkeit, Beginndatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss[1]		
DTM <b>2005</b>	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	X		[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X		[2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM <b>2379</b>	<b>610</b> CCYYMM	X	X		
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	X	X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
SG2	NAD	<b>3055</b>					
		<b>9</b>	GS1	X	X	X	
		<b>293</b>	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
		<b>305</b>	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	
		<b>332</b>	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Ansprechpartner				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG3	SG3	<b>CTA</b>					
SG3	SG3	<b>3139</b>	IC	Informationskontakt	X	X	X
SG3	SG3	<b>3412</b>		Name vom Ansprechpartner	X	X	X
Kommunikationsverbindung				Muss	Muss	Muss	
SG3	SG3	<b>COM</b>					
SG3	SG3	<b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3	SG3	<b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	O	O	O	
		<b>FX</b> Telefax	O	O	O	O	
		<b>TE</b> Telefon	O	O	O	O	
		<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	O	O	O	
		<b>AL</b> Handy	O	O	O	O	
MP-ID Empfänger				Muss	Muss	Muss	
SG2	SG2	<b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2	SG2	<b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	SG2	<b>3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	
SG2	SG2	<b>3055</b>	<b>9</b>	GS1	X	X	X
		<b>293</b>	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
		<b>305</b>	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	
		<b>332</b>	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Vorgang				Muss	Muss	Muss	
SG4	SG4	<b>IDE</b>		Muss	Muss	Muss	
SG4	SG4	<b>7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	
SG4	SG4	<b>7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung				Muss	Muss	Muss	
SG4	SG4	<b>IMD</b>					
							[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
SG4	IMD	<b>7081</b>	<b>Z14</b>	Lieferrichtung	X	X	X
SG4	IMD	<b>7009</b>	<b>Z07</b>	Entnahme	X	X	X
Beginn zum <b>SG4</b>				Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
SG4	DTM	<b>2005</b>	<b>92</b>	Datum Vertragsbeginn	X	X	X
SG4	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X
SG4	DTM	<b>2379</b>	<b>102</b>	CCYYMMDD	X	X	X
Ende zum <b>SG4</b>				Muss [5]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471 nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01 [5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung
SG4	DTM	<b>2005</b>	<b>93</b>	Datum Vertragsende	X	X	X
SG4	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X
SG4	DTM	<b>2379</b>	<b>102</b>	CCYYMMDD	X	X	X
Bilanzierungsbeginn <b>SG4</b>				Muss [1] Soll [2] U [3]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur
SG4	DTM	<b>2005</b>	<b>158</b>	Bilanzierungsbeginn	X	X	X
SG4	DTM	<b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X
SG4	DTM	<b>2379</b>	<b>102</b>	CCYYMMDD	X	X	X
Bilanzierungsende <b>SG4</b>				Muss [1]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021
					Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	<b>159</b> Bilanzierungsende	X	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b> CCYYMMDD	X	X	X	
Transaktionsgrund <b>SG4</b>					
SG4 STS			Muss	Muss	
SG4 STS 9015	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X		
SG4 STS 9013	<b>ZD0</b> Fehlerkorrektur	X	X		
Status der Antwort <b>SG4</b>			Muss		
SG4 STS				Muss	
SG4 STS 9015	<b>E01</b> Status der Antwort			X	
SG4 STS 9013	<b>E15</b> Zustimmung ohne Korrekturen			X	
	<b>ZE0</b> Ablehnung Stammdaten richtig			X	
Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste <b>SG4</b>					
SG4 FTX			Muss		[1] Bei vorliegender Abweichung [2] Bei SG4 STS+E01++Z48/Z49
SG4 FTX 4451	<b>ABO</b> Information über Abweichung		X		
SG4 FTX 4441	<b>Z03</b> Ergänzer ZP		X		
	<b>Z05</b> Änderung vorhanden		X		
SG4 FTX 4440	Text für Erläuterung der Abweichung		Kann		
Netznutzungsvertrag <b>SG4</b>					
SG4 AGR		Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 AGR 7431	<b>11</b> Netznutzungsvertrag	X	X	X	
SG4 AGR 7433	<b>E01</b> Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB	X	X	X	
	<b>E02</b> Vertrag zwischen Lieferanten und VNB	X	X	X	
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung <b>SG5</b>					
SG5 LOC		Muss [B10] Muss	Kann Muss	Soll [B14]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
SG5 LOC 3227	<b>Z02</b> Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	X	X	
	<b>Z03</b> Klimazone des Tagesparameters (derzeit	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnungs- liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
	(ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)				
SG5 LOC 3225	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung	X	X	X	
SG5 LOC 1131	Dienstanbieter	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/ Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC 3055	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Bilanzierungsgebiet <b>SG5</b>		Muss [1]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPF/ FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilanzierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet	X	X	X	
Bilanzkreis <b>SG5</b>		Muss [2]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC [7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>237 Bilanzkreis</b>	X	X	X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	Bilanzkreis	X	X	X	
<b>Zählpunkt SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>172 Zählpunkt</b>	X	X	X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
<b>Prüfidentifikator SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Prüfidentifikator	X	X	X	
<b>Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)</b> <b>SG6</b>		Muss [1]	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
<b>SG6 RFF</b> <b>SG6 RFF 1153</b>	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer				[2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF 1154</b>	Vorgangsnummer		X	X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b>		Muss [1]	Kann	Soll [B14]	[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
<b>SG7 CCI</b> <b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil	O [1] U [2]	O [1]	O [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren <b>Z10</b> analytisches Verfahren	X X	X X	X X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	X	X	
<b>SG7 CAV 3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Zählverfahren <b>SG7</b> <b>SG7 CCI</b>		Muss Muss	Kann Muss	Soll [B14] Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E02</b> Zählverfahren	X	X	X	
Zählverfahren <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>E01</b> Registrierende Leistungsmessung (RLM) <b>E02</b> Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) <b>E14</b> TLP/TEP mit separater	X X X	X X X	X X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
	<b>E24</b> Messung TLP mit gemeinsamer Messung <b>Z29</b> Pauschalanlage	X X	X X	X X	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b>		Muss [1]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7 CCI+++E02 CAV+E24
SG7 CCI SG7 CCI 7037	<b>E17</b> Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	Muss X	Muss X	Muss X	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b> SG7 CAV SG7 CAV 7111		Muss X	Muss X	Muss X	
SG7 CAV 7110	Verbrauchsaufteilung in %	X	X	X	
Profilschar <b>SG7</b>		Muss [1] U [2]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z02/Z03
SG7 CCI SG7 CCI 7037	<b>Z12</b> Profilschar	Muss X	Muss X	Muss X	
Profilschar <b>SG7</b> SG7 CAV SG7 CAV 7111	Code der Profilschar	X	X	X	
Gruppenzuordnung (nach EnWG) <b>SG7</b>		Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG7 CCI SG7 CCI 7037	<b>Z15</b> Haushaltskunde gem. EnWG <b>Z18</b> Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X X	X X	X X	
Fallgruppenzuordnung <b>SG7</b>		Muss [1] U [2]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [3] Bei Änderung des Wertes
SG7 CCI SG7 CCI 7037	<b>Z17</b> Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	Muss X	Muss X	Muss X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
SG7 CCI 1131	<b>GABi-</b> Nomierungersatzverfahren <b>RLMNE</b> en - Exit <b>V</b> <b>GABi-</b> RLM-Kunde in <b>RLMmT</b> Tagesregime - Exit <b>GABi-</b> RLM-Kunde im <b>RLMoT</b> Stundenregime - Exit	X	X	X	
SG8	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	Muss	Muss [2]	Muss [2]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z01</b> Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X	X	
SG8 RFF	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung	Muss	Muss	Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
SG9	Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen	Muss [1] U [5] U [B8]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/ GET/GAT/ SOT/WNT/ WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9 QTY		Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	<b>265</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle <b>Z08</b> Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
SG9 QTY 6060	unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"				
SG9 QTY 6411	Menge <b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin) <b>KWH</b> Kilowattstunde	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265 [1] Wenn SG9 QTY+Z08
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>		Muss [1] U [2]	Kann	Soll [B14]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/ BIP/GEP/GAP/SOP/WNP/WFP /WAP [5] Bei Korrektur
SG9 QTY 6063	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe <b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	X	
TUM Kundenwert <b>SG9</b>		Muss [1] U [2] U [3]	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Wenn TU München [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02
SG9 QTY 6063	<b>Y02</b> Kundenwert	X	X	X	
SG9 QTY 6411	Mengenangabe <b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	X	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [B7]	Kann	Soll [B14]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X	X	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	Muss	Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	X	X	
Zähleinrichtungsdaten <b>SG8</b>		Soll [1]	Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z03 Zähleinrichtungsdaten	X	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>		Muss	Muss	Muss	
SG8 RFF	AVE Zählpunkt	X	X	X	
SG8 RFF 1153	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
SG8 RFF 1154					
Zählertyp <b>SG10</b>		Muss	Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 CCI		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	E13 Zählertyp	X	X	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b>		Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	X	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X	X	
Endverbraucher/Kunde <b>SG12</b>		Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
SG12 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG12 NAD 3035	UD Letztverbraucher/ Kunde	X	X	X	[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein
SG12 NAD 3036	Name	X	X	X	
SG12 NAD 3045	Z01 Person Z02 Firma	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Zuordnungs- liste zugeordnete Lieferstellen	Änderungs- meldung zur Zuordnings- liste	Antwort auf Änderungs- meldung zur Zuordnings- liste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11019	LF an NB 11020	NB an LF 11021	
Lieferanschrift <b>SG12</b>		Muss	Kann	Soll [B14]	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DP Lieferanschrift</b>	Muss X	Muss X	Muss X	
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	Soll [2]	Soll [2]	[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Muss	Muss	Muss	[1] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X	X	
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X	X	
Nachrichten-Endesegment		Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.8 Anwendungsübersicht Stornierungsmeldung

Mittels des Transaktionsgrunds „Stornierung“ können einzelne Vorgänge einer kompletten Nachricht, die schon versendet wurden, aufgehoben werden. Dabei wird nur der Vorgang bzw. die Meldung storniert auf die in der Stornierung referenziert wird. Dies geschieht ebenfalls nach dem System „Anfrage und Antwort“! Es können nur Anfragen storniert werden, da nur storniert werden kann, wenn noch keine Antwort erfolgt ist. Bei Antworten erfolgt keine Stornierung, somit ist nur noch eine Rückabwicklung möglich.

Anfrage:

Die Anfrage wird an den Empfänger des zu stornierenden Vorgangs gesendet. Die Nachrichtenkategorie entspricht derjenigen, die den zu stornierenden Vorgang enthielt (z. B. soll eine Abmeldung storniert werden, so erhält die Anfrage zur Stornierung die Kategorie Abmeldung). Der Transaktionsgrund der Anfrage und der Antwort ist immer „Stornierung“. Zur Identifizierung wird in dem Datenelement (DE1154) die Referenz zu einem Vorgang in SG6 RFF+ACW auf die ursprüngliche Vorgangsnummer des zu stornierenden Vorgangs aus SG4 IDE DE7402 mitgeteilt.

**Der stornierte Vorgang wird nicht mehr beantwortet.**

Beispiel zur Anwendung der Referenzen bei Anfragen:

1. Anfragenachricht, z.B. Anmeldung Netznutzung vom Lieferanten an NB:
  - Transaktionsnummer in SG4 IDE DE7402 = Nummer1
  - Keine Referenznummer in SG6 RFF+TN
  - Keine Referenznummer in SG6 RFF+ACW
2. Storno dieser Anfragenachricht vom Lieferanten an NB:
  - Transaktionsnummer in SG4 IDE DE7402 = Nummer2
  - Keine Referenznummer in SG6 RFF+TN
  - Referenznummer in SG6 RFF+ACW DE1154 = Nummer1 (damit ist klar, welcher Vorgang storniert werden soll)
3. Antwort auf diese Anfragenachricht vom NB an den Lieferanten:
  - Transaktionsnummer in SG4 IDE DE7402 = Nummer3
  - Referenznummer in SG6 RFF+TN DE1154 = Nummer2 (da Antwort auf Stornomeldung)

Es werden in der Folge nur die genutzten EDIFACT Inhalte dargestellt:

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anfrage nach Stornierung	Bestätigung Anfrage Stornierung	Ablehnung Anfrage Stornierung	Bedingung
	Kommunikation von	Beteiligte aus Ursprungsnachricht	zurück an den Absender	zurück an den Absender	
	Prüfidentifikator	11022	11023	11024	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-D Stammdaten	X	X	X	
UNH <b>0052</b>	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss [1]	Muss [1]	Muss [1]	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM <b>1001</b>	<b>E01</b> Anmeldungen	X	X	X	
	<b>E02</b> Abmeldungen	X	X	X	
	<b>E35</b> Kündigung	X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtentdatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtentdatum/-zeit	X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
	<b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>		X	X	X	
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anfrage nach Stornierung	Bestätigung Anfrage Stornierung	Ablehnung Anfrage Stornierung	Bedingung
		Kommunikation von		Beteiligte aus Ursprungs-nachricht	zurück an den Absender	zurück an den Absender	
		Prüfidentifikator		11022	11023	11024	
SG3 COM 3155		EM Elektronische Post	O	O	O	O	
		FX Telefax	O	O	O	O	
		TE Telefon	O	O	O	O	
		AJ weiteres Telefon	O	O	O	O	
		AL Handy	O	O	O	O	
MP-ID Empfänger				Muss	Muss	Muss	
SG2				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD							
SG2 NAD 3035		MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039		MP-ID	X	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	X	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	
	305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	
Vorgang				Muss	Muss	Muss	
SG4				Muss	Muss	Muss	
SG4 IDE							
SG4 IDE 7495	24	Transaktion	X	X	X	X	
SG4 IDE 7402		Vorgangsnummer	X	X	X	X	
Lieferrichtung				Muss	Muss	Muss	
SG4							
SG4 IMD							
SG4 IMD 7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD 7009	Z07	Entnahme	X	X	X	X	
Transaktionsgrund				Muss	Muss	Muss	
SG4							
SG4 STS							
SG4 STS 9015	7	Transaktionsgrund	X	X	X	X	
SG4 STS 9013	E05	Stornierung	X	X	X	X	
Status der Antwort				Muss	Muss		
SG4							
SG4 STS							
SG4 STS 9015	E01	Status der Antwort	X	X	X		
SG4 STS 9013	E14	Ablehnung Sonstiges					
	E15	Zustimmung ohne Korrekturen		X			
	E17	Ablehnung wg. Fristüberschreitung			O		
	Z07	Ablehnung (Keine Berechtigung)			O		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anfrage nach Stornierung	Bestätigung Anfrage Stornierung	Ablehnung Anfrage Stornierung	Bedingung
	Kommunikation von	Beteiligte aus Ursprungs-nachricht	zurück an den Absender	zurück an den Absender	
	Prüfidentifikator	11022	11023	11024	
	<b>Z08</b> Ablehnung (Transaktion schon stattgefunden)			O	
	<b>Z13</b> Ablehnung (Meldung nicht identifizierbar)			O	
	<b>Z14</b> Ablehnung (Doppelmeldung)			O	
	<b>ZE1</b> Ablehnung zu stornierender Vorgang wurde schon beantwortet			X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)					
<b>SG4</b> SG4 FTX		Kann		Muss [1]	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
SG4 FTX 4451	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X		X	
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information	X		X	
Prüfidentifikator					
<b>SG6</b> SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
<b>SG6</b>			Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
SG6 RFF			Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	<b>TN</b> Transaktions-Referenznummer		X	X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X	X	
Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer					
<b>SG6</b> SG6 RFF		Muss	Muss		
SG6 RFF 1153	<b>ACW</b> Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X			
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer	X			
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.9 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung

Abgrenzung: Die Änderungsmeldung gilt für die Festlegung zur GPKE, GeLi Gas, WiM und Einspeiserprozesse. Die Änderungsmeldung dient dazu, die Daten zu bestehenden und abgestimmten Vertragsverhältnisse zwischen den Marktpartnern bzgl. Der bereits ausgetauschten Stammdaten zu synchronisieren. Somit können auch nur die vorhandenen Daten ersetzt werden. Dieser Austausch ist eine Aktualisierung der Daten aufgrund von neuen Erkenntnissen aus Kalkulationen, Umbauten, Informationen des Kunden etc. Diese Daten werden ausschließlich auf Vorgangsebene ausgetauscht. Es werden mittels einer Änderungsmeldung nicht die im Kopf der UTILMD beschriebenen Daten verändert.

Die Löschung von Daten sollte bis auf Ausnahmen nicht erfolgen, da alle in der Änderungsmeldung möglichen Daten bereits in der Marktkommunikation zu den Prozessen ausgetauscht wurden, und somit nur eine Änderung der Dateninhalte im Sinne einer Aktualisierung oder Fehlerbereinigung sinnvoll ist. Eine Löschung ohne Ersatzdaten führt automatisch zu Lücken in der Datenhaltung und Problemen in der weiteren Verarbeitung, wie z.B. der Bilanzierung oder Netznutzungsrechnungslegung. Ein endgültiger Ausbau eines Gerätes wird nicht durch ein Löschen übermittelt. Hier muss bilateral eine Kommunikation erfolgen.

Die Inhalte bzw. Segmente die zu Löschen sind werden mit einer Kennzeichnung in der EDIFACT-Nachricht versehen. Dazu wird als Dateninhalt „###“ (dreimal „#“) übertragen. Qualifier sind im Sinne von Eigenschaften nicht mit der Kennzeichnung lösbar. Qualifier werden entweder durch neue Qualifier überschrieben oder entfallen aufgrund der neuen fachlichen Datenkonstellation.

#### Verfahrensweise

Abgrenzung: Die Änderungsmeldung dient der Änderung von schon ausgetauschten Informationen, nicht der Korrektur von Informationen innerhalb einer noch zu bearbeitenden Meldung.

Die Kopfinformationen werden wie üblich belegt, die Kategorie E03 Änderungsmeldung ist auszuwählen. Die Änderungsmeldung hat ihre eigene Kategorie, da die automatische Verarbeitung hier schwieriger bzw. nur beschränkt möglich ist.

Zudem wird bei der Anwendung der Transaktionsgründe bei den Meldungen unterschieden, ob bilanzierungsrelevante Daten oder nicht bilanzierungsrelevante Daten geändert werden. Dementsprechend sind mit Z46 oder Z47 die Änderungsmeldungen zu kennzeichnen. Es können pro Meldung alle bilanzierungsrelevanten oder (in einer zweiten Meldung) alle nicht bilanzierungsrelevanten Inhalte geändert werden.

Es werden nur die Daten übermittelt die zu ändern sind. Die Nachrichtenstruktur führt jedoch dazu, dass bei einigen Änderungen noch zusätzliche Informationen zu übermitteln sind. Hierbei sind die Festlegungen in der Nachrichtenbeschreibung zu beachten.

Beispiel:

Bei der Änderung der Hausnummer ist zusätzlich die Straße zu übermitteln. Dies resultiert daraus, dass im SG12 NAD UD C059 das 1. DE 3042 ein Muss-Element nach UN/CEFACT ist. In diesem Datenelement ist die Straße zu übermitteln. Nur dann kann im 3. DE 3042 die geänderte Hausnummer übertragen werden. Würde das 1. DE 3042 leer bleiben, das 3. DE 3042 aber gefüllt sein, würde dies zu einem Syntax-Fehler führen.

Enthält ein Vorgang mehr als eine Änderungsmeldung, kann der Empfänger allen Änderungen nur zustimmen oder ablehnen.

Der Sender einer Änderungsmeldung sollte deshalb darauf achten, Datenelemente für die er nur berechtigt ist, nicht mit Datenelementen zu mischen, für die er verantwortlich ist.

Zur besseren Abbildung der erlaubten Meldewege wird dargestellt, wer an wen Daten senden darf.

Korrektur von Zählpunktbezeichnungen:

Da die Zählpunktbezeichnung Schlüssel-ID ist, gilt hier folgende Regelung:

Sollte ausnahmsweise eine Zählpunktbezeichnung korrigiert werden müssen, dann wird in SG5 LOC+172 „Zählpunktbezeichnung“ die bisherige ID eingetragen. Anschließend erfolgt in SG6 RFF+AVE „Angabe der korrigierten Zählpunktbezeichnung“ die Nennung der neuen ID. In dieser Änderungsmeldung werden keine weiteren Änderungen übermittelt.

#### FTX Segmente

Freitext zur Lieferstellenidentifikation (FTX+AAI) gilt als zu ändernde Zusatzinformation zur Lieferstelle. Der allgemeine Freitext (FTX+ACB) dient dazu, zusätzliche Informationen oder Begründungen (z. B.: Namenswechsel wg. Heirat) zur Änderung oder auch zur Antwortbegründung mitgeben zu können.

#### Gültigkeitszeitpunkt (Beginn zum):

Der Gültigkeitszeitpunkt für aktuell dem ZP zugeordnete Berechtigte ist identisch mit dem Änderungsdatum (Änderung zum). Der Gültigkeitszeitpunkt für zukünftig dem ZP zugeordnete Berechtigte ist der Zeitpunkt der Zuordnung des Berechtigten zum ZP.

#### Änderungsdatum (Änderung zum):

Das Änderungsdatum für aktuell und zukünftig dem ZP zugeordnete Berechtigte ist der Zeitpunkt ab wann das geänderte Stammdatum in der Marktkommunikation zwischen den beteiligten Marktpartnern zu verwenden ist.

Bei Stammdatenänderungen wird unterschieden nach Änderungen die zu einem in der Meldung (ggf. auch rückwirkend) genannten Datum Gültigkeit erlangen und Änderungen die erst zu einem festen in die Zukunft gerichteten Zeitpunkt wirksam werden (z. B. bilanzierungsrelevante Daten). Der NB informiert immer alle Berechtigten (dazu gehören auch in die Zukunft zugeordnete Berechtigte) über geänderte Stammdaten. An alle Berechtigten wird immer das tatsächliche Änderungsdatum in der Meldung übermittelt. Bei zukünftig dem ZP zugeordneten Berechtigten sind das Änderungsdatum und der Gültigkeitszeitpunkt unterschiedlich.  
Sind unterschiedliche Termine der Inkraftsetzung von Daten erforderlich, so müssen entsprechend mehrere Vorgänge gebildet werden.

Ein Storno auf eine Stammdatenänderung ist nicht vorgesehen. Stattdessen muss eine erneute Stammdatenänderung versendet werden.

Nicht bilanzierungsrelevante Daten sind auch rückwirkend änderbar.

#### Hinweis zum Lesen der Tabelle

In der Tabelle für Änderungsmeldung ist es nicht ausreichend nur mit den Beschreibungen Muss, Kann und X etc. alle Anwendungsfälle darzustellen.  
Zusätzlich werden folgende Merkmale noch benötigt:

#### Berechtigt:

Ein berechtigter Marktpartner ist immer bei einer Änderung des Stammdatums per Änderungsmeldung durch den Netzbetreiber aktuell zu halten. Ein berechtigter Marktpartner hat immer die Möglichkeit eine Änderungsmeldung an den Netzbetreiber zu senden. Ein berechtigter Marktpartner hat die Änderungsmeldung zu akzeptieren, soweit keine formale Gründe dagegen sprechen.

**Verantwortlich:**

Ein verantwortlicher Marktpartner eines Stammdatums ist verpflichtet bei Änderung des Stammdatums, dies unverzüglich nach bekanntwerden fristgerecht an den Netzbetreiber zu senden. Erhält ein verantwortlicher Marktpartner eine Änderungsmeldung vom Netzbetreiber kann dieser nach Prüfung der Änderungsmeldung auch fachlich ablehnen.

Ist der Netzbetreiber selbst verantwortlicher Marktpartner und erhält eine Änderungsmeldung von einem berechtigten Marktpartner kann dieser ebenfalls nach Prüfung der Änderungsmeldung auch eine fachliche Ablehnung senden. Bei Zustimmung muss die Änderung an alle berechtigten Marktpartner per Änderungsmeldung kommuniziert werden.

**Verteilung:**

Die Funktion der Verteilung hat der Netzbetreiber. Die Funktion Verteilung bedeutet dass der Netzbetreiber auch ein berechtigter Marktpartner ist. Erhält der Netzbetreiber von einem verantwortlichen Marktpartner eine Änderungsmeldung, die der Netzbetreiber mit einer Zustimmung beantwortet ist der Netzbetreiber verpflichtet alle Berechtigten per Änderungsmeldung zu informieren. Der Netzbetreiber darf keine fachliche Ablehnung durchführen.

Sendet ein berechtigter Marktpartner eine Änderungsmeldung an den Netzbetreiber muss der Netzbetreiber eine Änderungsmeldung mit dem zu ändernden Datum an den verantwortlichen Marktpartner senden. Abhängig von der Antwort des verantwortlichen Marktpartners hat er den anfragenden berechtigten Marktpartner zu informieren. Hat der verantwortliche Marktpartner die Änderung gegenüber dem Netzbetreiber bestätigt und sind neben dem anfragenden weitere berechtigte Marktpartner dem ZP zugeordnet, sind diese von Netzbetreiber über „normale“ Stammdatenänderungsmeldungen zu informieren.

Maßgeblich für die Auswahl der Marktpartner, die in den Änderungsaustausch einzubinden sind, ist der Zeitpunkt, zu dem die Änderung wirksam werden soll. Zusätzlich sind auch die zukünftigen Marktpartner in den Änderungsaustausch einzubinden, es sei denn, in der Spalte Bedingung wird diese Regel eingeschränkt.

Der Vorgangsumfang des Berechtigten, der beim Verteiler eingeht ist 1:1 an den Verantwortlichen weiter zu leiten. Der Berechtigte darf nur Anfragen stellen, die den Umfang zu einem Verantwortlichen haben.

#### 4.9.1 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung bilanzierungsrelevanter Daten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzzchluss-D Stammdaten	X	X	X	
<b>UNH 0052</b>	D Entwurfs-Version	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>E03</b> Änderungsmeldungen	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X X	X X X X	X X X X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon	O O O O	O O O O	O O O O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
	AL	Handy	O	O	O	
MP-ID Empfänger						
<b>SG2</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>			Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		X	X	X	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	X	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
	305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	
	332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	
Vorgang						
<b>SG4</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>			Muss	Muss	Muss	
						[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	24	Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402		Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung						
<b>SG4</b>			Muss	Muss [1]	Muss [1] X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
<b>SG4 IMD</b>						
SG4 IMD 7081	Z14	Lieferrichtung	X	X	X	
SG4 IMD 7009	Z06	Einspeisung	X	X	X	
	Z07	Entnahme	X	X	X	
Beginn zum						
<b>SG4</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 DTM</b>						
						[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	92	Datum Vertragsbeginn	X	X	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD	X	X	X	
Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum						
<b>SG4</b>			Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 DTM</b>						
						[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
SG4 DTM 2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	X	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	X	
Transaktionsgrund <b>SG4</b>					
SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	7 Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	Z47 Änderungsmeldung von bilanzierungsrel. Daten	X	X	X	
Status der Antwort <b>SG4</b>					
SG4 STS					
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X		
SG4 STS 9013	E13 Ablehnung (Bilanzierungsproblem)		O [1]	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden	
	E14 Ablehnung Sonstiges		X		
	E15 Zustimmung ohne Korrekturen		X		
	E17 Ablehnung wg. Fristüberschreitung		O		
	Z07 Ablehnung (Keine Berechtigung)		O		
	Z09 Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)		O		
	ZD3 Ablehnung Verantwortlicher hat nicht geantwortet		X [1]	[1] Nur wenn AG Verteiler ist	
	ZD4 Ablehnung Verantwortlicher hat Änderung abgelehnt		X [1]	[1] Nur wenn AG Verteiler ist	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) <b>SG4</b>					
SG4 FTX		Kann	Kann	Muss [1] U [2]	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
SG4 FTX 4451	ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	X	X	
SG4 FTX 4440	Text für allgemeine Information	X	X	X	
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung <b>SG5</b>		Berechtigt	Verantwortlic h	Soll [B14]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	Z02 Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	X	X	
	Z03 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	X	X	
SG5 LOC 3225	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Referenzmessung					
SG5 LOC 1131	Dienstanbieter	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC 3055	89 Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Bilanzierungsgebiet SG5		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilanzierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet	X	X	X	
Bilanzkreis SG5		Verantwortlich	Berechtigt	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Hinweis: Darf nur einen Bilanzkreis enthalten [3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [5] Außer bei SG10 CAV+NZR [6] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC [7] Hinweis: Korrespondierender

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis [8] Bei Änderung des Wertes [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	<b>237 Bilanzkreis</b>	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X	X	X	
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	<b>172 Zählpunkt</b>	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator <b>SG6</b>		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	<b>Z13 Prüfidentifikator</b>	X	X	X	
SG6 RFF 1154	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>				Muss	[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
<b>SG6 RFF</b>				Muss	
SG6 RFF 1153	<b>TN Transaktions-Referenznummer</b>			X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer			X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungs-meldung bila.rel.	Änderungs-meldung bila.rel.	Antwort auf Änderungs-meldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Angabe der korrigierten ZPB <b>SG6</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten <b>SG6</b>				Muss [2]	[1] Bei SG4 STS+E01++Z35 [2] Bei SG4 STS+E01++ZD4
<b>SG6 RFF</b>				Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z07</b> Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten			X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	Status der Antwort			X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
<b>SG7 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil	O [1]	O [1]	O [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14
	<b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil	O [1]	O [1]	O [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	<b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>Z12</b> Lastprofil	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren <b>Z10</b> analytisches Verfahren	X X	X X	X X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b>					
<b>SG7 CAV</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	X	X	
<b>SG7 CAV 3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
	<b>293</b>	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Zählverfahren <b>SG7</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
<b>SG7 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E02</b> Zählverfahren	X	X	X	
Zählverfahren <b>SG7</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	<b>E01</b> Registrierende Leistungsmessung (RLM) <b>E02</b> Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) <b>E14</b> TLP/TEP mit separater Messung <b>E24</b> TLP mit gemeinsamer Messung <b>Z36</b> TEP mit Referenzmessung <b>Z29</b> Pauschalanlage	X X X X X	X X X X X	X X X X X	
Profilschar <b>SG7</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z02/Z03
<b>SG7 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z12</b> Profilschar	X	X	X	
Profilschar <b>SG7</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CAV</b>					
<b>SG7 CAV 7111</b>	Code der Profilschar	X	X	X	
Fallgruppenzuordnung <b>SG7</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [3] Bei Änderung des Wertes
<b>SG7 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z17</b> Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	X	X	X	
<b>SG7 CCI 1131</b>	<b>GABi-</b> Nomierungersatzverfahr <b>RLMNE</b> en - Exit <b>V</b> <b>GABi-</b> RLM-Kunde in <b>RLMmT</b> Tagesregime - Exit <b>GABi-</b> RLM-Kunde im <b>RLMoT</b> Stundenregime - Exit	X X X	X X X	X X X	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels <b>SG8</b>		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
SG8 RFF		Muss	Muss	Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
SG9		h			[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/ GET/GAT/ SOT/WNT/ WFT /WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
SG9 QTY		Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle	X	X	X	
	Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X	X	
SG9 QTY 6060	Menge	X	X	X	
SG9 QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
	KWH Kilowattstunde	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08
Veranschlagte Jahresmenge gesamt		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
SG9		h			[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
					Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/BIP/GEP/GAP/SOP/WNP/WFP/WAP [5] Bei Korrektur
SG9 QTY		Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	X	
TUM Kundenwert		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
SG9					[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Wenn TU München [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02
SG9 QTY		Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	Y02 Kundenwert	X	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	X	
Prozentualer Anteil des ZP an der Erzeugungsanlage		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	
SG9					[1] Je in SG5 LOC+172 angegebenen Zählpunkt [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9 QTY		Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	11 Aufteilungsmenge	X	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe in %	X	X	X	
SG9 QTY 6411	P1 Prozent	X	X	X	
Status der Erzeugungsanlage		Verantwortlich	Berechtigt	Soll [B14]	
SG9					[1] Wenn SG9 STS+Z16 gefüllt [2] Bei Änderung eines Wertes
SG9 STS					
SG9 STS 9015	5 Gesetzliche Kategorie	X	X	X	
SG9 STS 4405	Z19 Direktvermarktung mit Marktprämie (§ 33b Nr. 1 EEG 2012)	X	X	X	
	Z20 Direktvermarktung mit Grünstromprivileg (§ 33b Nr. 2 EEG 2012)	X	X	X	
	Z21 sonstige Direktvermarktung (§ 33b Nr. 3 EEG 2012)	X	X	X	
	Z22 Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Zählpunkttyp <b>SG10</b>		Muss [1]	Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z01</b> Zählpunkttyp	X	X	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z30</b> Parent <b>Z31</b> Child	X X	X X	X X	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X	X	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	X	X	
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	<b>Z16</b> Verlustfaktor Trafo	X	X	X	
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	<b>Z28</b> Verlustfaktor	X	X	X	
SG10 CAV 7110	Verlustfaktor Trafo in %	X	X	X	
Art der Erzeugungsanlage <b>SG10</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Bei Änderung des Wertes [3] Außer bei SG4 STS+E01++Z35
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	<b>Z34</b> Art der Erzeugungsanlage	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung bila.rel.	Änderungsmeldung bila.rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 11030	NB an LF 11033	AG an AF 11034	
Art der Erzeugungsanlage <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>					
SG10 CAV 7111	Z33 EEG-Anlage Z34 KWKG-Anlage Z35 sonstige Anlage	X X X	X X X	X X X	
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.9.2 Anwendungsübersicht Änderungsmeldung nicht bilanzierungsrelevanter Daten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungs-meldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
Nachrichten-Kopfsegment							
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-D-Stammdaten	X	X	X	X	X	
<b>D</b>	Entwurfs-Version	X	X	X	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	X	
Beginn der Nachricht							
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stormierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>E03</b> Änderungsmeldungen	X	X	X	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	X	X	X	
Nachrichtendatum							
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	X	X	
MP-ID Absender							
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenausstellers bzw. -absender	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> <b>293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	X	X	X
	<b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator)	X	X	X	X	X	X
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X	X	X
Ansprechpartner							
<b>SG3</b>		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
<b>SG3 CTA</b>							
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	X	X	
Kommunikationsverbindun g <b>SG3</b>							
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	X	X	X	
<b>SG3 COM 3155</b>	EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	O O O O O	O O O O O	O O O O O	O O O O O	O O O O O	
MP-ID Empfänger <b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfän ger	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	X	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X X	X X	X X	
Vorgang <b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
							[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
<b>SG4 IDE 7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	X	X	X	
<b>SG4 IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	X	X	X	
Lieferrichtung <b>SG4</b>		Muss			Muss [1]	Muss [1]	
<b>SG4 IMD</b>					X Wenn MP-ID in [2] SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat		
<b>SG4 IMD 7081</b>	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X			X	X	
<b>SG4 IMD 7009</b>	<b>Z06</b> Einspeisung <b>Z07</b> Entnahme	X X			X X	X X	
Ablesung des Zählers							

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
<b>SG4</b> <b>SG4 IMD</b>				Verantwortlich		Verteiler [1]	Soll [B14]	[1] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet wurde zusätzlich an zukünftigen MSB	
SG4 IMD 7081	Z05	Ausleseart des Zählers		X		X	X		
SG4 IMD 7009	Z04	Analog ausgelesener Zähler		X		X	X		
	Z05	Elektronisch ausgelesener Zähler		X		X	X		
Beginn zum <b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2005	92	Datum Vertragsbeginn		X	X	X	X	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X	X	X	
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD		X	X	X	X	X	
Änderung zum, Gültigkeit, Beginndatum <b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Bei SG4 STS+E01++Z12
SG4 DTM 2005	157	Gültigkeit, Beginndatum		X	X	X	X	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	X	X	X	
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD		X	X	X	X	X	
Start des Abrechnungsjahrs bei RLM <b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>		Berechtigt		Verantwortlich		Soll [B14]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07		
SG4 DTM 2005	155	Abrechnungsjahr – Beginn (tagesgenau)		X			X	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X			X	X	
SG4 DTM 2379	102	CCYYMMDD		X			X	X	
Geplante Turnusablesung <b>SG4</b> <b>SG4 DTM</b>		Berechtigt		Berechtigt	Verantwortlich	Soll [B14]	[1] Bei SG7 CCI+++E02		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungs-	Änderungs-	Änderungs-	Änderungs-	Antwort	Bedingung
		meldung	meldung	meldung	meldung	auf Ände-	
		nicht bila- rel.	nicht bila- rel.	nicht bila- rel.	nicht bila- rel.	rungs- meldung	
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
							CAV+E02/E14/ E24/Z29 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG4 DTM 2005</b>	<b>752</b> Nächste turnusmäßige Ablesung	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2379</b>	<b>104</b> MMWW-MMWW <b>106</b> MMDD	X		X	X	X	
Erstmalige Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung							
<b>SG4 DTM</b>		Berechtigt		Berechtigt	Verantwort- lich	Soll [B14]	[1] Bei SG4 DTM+752
<b>SG4 DTM 2005</b>	<b>Z09</b> Erstmalige Turnusablesung	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2379</b>	<b>602</b> CCYY	X		X	X	X	
Turnusintervall							
<b>SG4 DTM</b>		Verantwor- lich		Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CC1+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG4 DTM 2005</b>	<b>672</b> zugewiesene Periode	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	X	X	
<b>SG4 DTM 2379</b>	<b>802</b> Monat	X		X	X	X	
Transaktionsgrund							
<b>SG4 STS</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 STS 9015</b>	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	X	X	X	X	
<b>SG4 STS 9013</b>	<b>Z46</b> Änderungsmittelun- g nicht bilanzierungsrel. Daten	X	X	X	X	X	
Status der Antwort							
<b>SG4 STS</b>						Muss	
<b>SG4 STS 9015</b>	<b>E01</b> Status der Antwort					X	
<b>SG4 STS 9013</b>	<b>E14</b> Ablehnung Sonstiges					X	
	<b>E15</b> Zustimmung ohne Korrekturen					X	
	<b>Z07</b> Ablehnung (Keine					O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
	<b>Z09</b> Berechtigung) Ablehnung (Transaktionsgrund unplausibel)					O	
	<b>ZD3</b> Ablehnung Verantwortlicher hat nicht geantwortet					X [1]	[1] Nur wenn AG Verteiler ist
	<b>ZD4</b> Ablehnung Verantwortlicher hat Änderung abgelehnt					X [1]	[1] Nur wenn AG Verteiler ist
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation)							
<b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>						Berechtigt	Berechtigt Berechtigt Verantwort Soll [B14] lich
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>AAI</b> Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)	X	X	X	X	X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für zusätzliche Information	X	X	X	X	X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise)							
<b>SG4</b> <b>SG4 FTX</b>		Kann	Kann	Kann	Kann	Muss	[1] U [1] Bei SG4 [2] STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	X	X	X	X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für allgemeine Information	X	X	X	X	X	
Netznutzungsvertrag							
<b>SG4</b> <b>SG4 AGR</b>		Berechtigt				Verantwort	Soll [B14] [1] Bei SG4 lich [2] IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
<b>SG4 AGR 7431</b>	<b>11</b> Netznutzungsvertra g	X			X	X	
<b>SG4 AGR 7433</b>	<b>E01</b> Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB	X			X	X	
	<b>E02</b> Vertrag zwischen Lieferanten und VNB	X			X	X	
Zahlung der Netznutzung							
<b>SG4</b> <b>SG4 AGR</b>		Berechtigt				Verantwort	Soll [B14] [1] Bei SG4 lich [2] IMD++Z14+Z07

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
									[2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 AGR 7431	E03	Zahler der Netznutzung	X				X	X	
SG4 AGR 7433	E09	Kunde	X				X	X	
		E10 Lieferant		X			X	X	
Empfänger der Vergütung zur Einspeisung									
SG4 AGR			Berechtigt		Verantwortlich		Soll [B14]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF [3] Wenn STS+5+Z19 vorhanden [4] Nur an aktuell zugeordneten LF	
SG4 AGR 7431	Z01	Empfänger der Vergütung	X				X	X	
SG4 AGR 7433	E09	Kunde	X				X	X	
		E10 Lieferant		X			X	X	
Zählpunkt SG5			Muss	Muss	Muss	<u>Muss</u>	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen ZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt	
SG5 LOC			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss		
SG5 LOC 3227	172	Zählpunkt	X	X	X	X	X		
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung		X	X	X	X	X		

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
Prüfidentifikator									
<b>SG6</b>				Muss	Muss	Muss	<u>Muss</u>	Muss	
<b>SG6 RFF</b>				X	X	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1153</b>	Z13	Prüfidentifikator		X	X	X	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>		Prüfidentifikator		X	X	X	X	X	
Referenz									
Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)									
<b>SG6</b>									
<b>SG6 RFF</b>									
<b>SG6 RFF 1153</b>	TN	Transaktions-Referenznummer							
<b>SG6 RFF 1154</b>		Vorgangsnummer							
Angabe der korrigierten ZPB									
<b>SG6</b>									
<b>SG6 RFF</b>									
<b>SG6 RFF 1153</b>	AVE	Zählpunkt		Muss	Muss	<u>Muss</u>	Muss	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>		Zählpunktbezeichnung		X	X	X	X		
Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten									
<b>SG6</b>									
<b>SG6 RFF</b>									
<b>SG6 RFF 1153</b>	Z07	Ablehnungsgrund des dritten Marktbeteiligten							
<b>SG6 RFF 1154</b>		Status der Antwort							
Spannungsebene der Lieferstelle									
<b>SG7</b>									
<b>SG7 CCI</b>									
<b>SG7 CCI 7037</b>	E03	Spannungsebene der Lieferstelle		Muss	Muss		Muss	Muss	
Spannungsebene der Lieferstelle									
<b>SG7</b>									
<b>SG7 CAV</b>									
<b>SG7 CAV 7111</b>	E03	Höchstspannung		X	X		X	X	
	E04	Hochspannung		X	X		X	X	
	E05	Mittelspannung		X	X		X	X	
	E06	Niederspannung		X	X		X	X	
	E07	Hös/HS Umspannung		X	X		X	X	
	E08	HS/MS		X	X		X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
	E09 Umspannung MS/NS Umspannung	X	X		X	X	
Druckebene der Entnahme <b>SG7</b>		Berechtigt	Berechtigt		<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14] [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas	
SG7 CCI SG7 CAV SG7 CAV 7111	Y01 Druckebene der Entnahme	Muss	Muss		Muss	Muss	
Y01 Hochdruck	X	X		X	X		
Y02 Mitteldruck	X	X		X	X		
Y03 Niederdruck	X	X		X	X		
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b>		Berechtigt			<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14] [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7 CCI++E02 CAV+E24	
SG7 CCI SG7 CCI 7037	E17 Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	Muss			Muss	Muss	
Z22 Verbrauchsaufteilung in %	X			X	X		
SG7 CAV 7110	Verbrauchsaufteilung in %	X			X	X	
Gruppenzuordnung (nach EnWG) <b>SG7</b>		Verantwortlich			<u>Berechtigt</u>	Soll [B14] [1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF	
SG7 CCI SG7 CCI 7037	Z15 Haushaltskunde gem. EnWG	Muss			Muss	Muss	
Z18 Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X			X	X		
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels <b>SG8</b>		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	<u>Muss [2]</u>	Muss [2]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
SG8 SEQ									anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
SG8 SEQ 1229	Z01	Zählpunktdaten/ Teil des EUZ-Tupels		Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung									
SG8 RFF				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
SG8 RFF 1153	AVE	Zählpunkt	X	X	X	X	X	X	
SG8 RFF 1154		Zählpunktbezeichnung	X	X	X	X	X	X	
Prozentualer Anteil des ZP an der Erzeugungsanlage				Muss [2]		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	[1] Je in SG5 LOC+172 angegebener Zählpunkt [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9 QTY									
SG9 QTY 6063	11	Aufteilungsmenge	X			Muss	Muss	Muss	
SG9 QTY 6060		Mengenangabe in %	X			X	X		
SG9 QTY 6411	P1	Prozent	X			X	X		
Status der Erzeugungsanlage									
SG9 STS				Muss [1]		Muss [1]	Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn SG9 STS+Z16 gefüllt [2] Bei Änderung eines Wertes
SG9 STS 9015	5	Gesetzliche Kategorie	X			X	X		
SG9 STS 4405	Z19	Direktvermarktung mit Marktprämie (§ 33b Nr. 1 EEG 2012)	X			X	X		
Status der Managementprämie									
SG9 STS				Verantwort		Berechtigt	Soll [B14]	[1] Bei SG9	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
				lich				STS+5+Z19 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z06	
SG9 STS 9015	Z16	Status der Managementprämie	X			X	X		
SG9 STS 4405	Z24	Managementprämie für fernsteuerbare Anlage	X			X	X		
	Z25	Managementprämie für nicht fernsteuerbare Anlage	X			X	X		
Zählpunkttyp <b>SG10</b>			Muss [1]			<u>Muss [1]</u>	Muss [1]	[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den Lieferantenzummen ZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31	
SG10 CCI	Z01	Zählpunkttyp	Muss			Muss	Muss		
SG10 CCI 7059	Z01	Zählpunkttyp	X			X	X		
SG10 CCI 7037	Z30	Parent	X			X	X		
	Z31	Child	X			X	X		
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>			Berechtigt Verantwortlich			<u>Verteiler</u>	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom	
SG10 CCI	E04	Spannungsebene der Messung	Muss	Muss		Muss	Muss		
SG10 CCI 7037	E04	Spannungsebene der Messung	X	X		X	X		
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>									
SG10 CAV	E03	Höchstspannung	Muss	Muss		Muss	Muss		
SG10 CAV 7111	E03	Höchstspannung	X	X		X	X		
	E04	Hochspannung	X	X		X	X		
	E05	Mittelspannung	X	X		X	X		
	E06	Niederspannung	X	X		X	X		
OBIS-Daten <b>SG8</b>			Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	<u>Muss [2]</u>	Muss [2]	[1] Hinweis: Für den ZP der	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
SG8 SEQ							Lieferantensummen-ZR anzugeben
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	[2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung							
SG8 RFF		Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	X	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	X	X	
Referenz auf die Gerätenummer							
SG8 RFF		Muss [B13]	Muss [B13]	Muss [B13]	Muss [B13]	Muss [B13]	[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	X	X	X	X	
	Z11 Gerätenummer des Mengenwertes	X	X	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X	X	X	X	
OBIS-Kennzahl							
SG8 PIA		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Bei Änderung des Wertes
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X	X	X	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	X	X	X	
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks							
SG10		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden [3] Bei Änderung des Wertes
SG10 CCI		Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
SG10 CCI 7059	11 Produkt	X	X	X	X	X	
	Z33 Vor- und	X	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung				
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF					
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029					
SG10 CCI 7037	Nachkommastellen des Zählwerkes												
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>													
SG10 CAV 7110	Angabe der Vorkommastelle		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss					
SG10 CAV 7110	Angabe der Nachkommastelle		X	X	X	X	X	X					
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken <b>SG10</b>	Berechtigt Verantwortlich Verteiler Soll [B14] [1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z11 auf die gleiche Identifikation/ Nummer des Gerätes referenziert												
SG10 CCI 7037	Z63	Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss					
SG10 CCI 7036	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät		X	X	X	X	X	X					
Schwachlastfähigkeit <b>SG10</b>	Berechtigt Verantwortlich Verteiler Soll [B14] [1] Wenn noch mindestens eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG auf die gleiche Zählernummer referenziert [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [4] Nicht RLM												
SG10 CCI 7059	Z10	Schwachlastfähig	X	X		X	X						
SG10 CCI 7037	Z59	Nicht-Schwachlast fähig	X	X		X	X						
	Z60	Schwachlast fähig	X	X		X	X						
Konzessionsabgabedaten <b>SG8</b>	Berechtigt				Verantwortlich	Soll [B14] [1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
SG8 SEQ							untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 SEQ 1229	Z07 Konzessionsabgab edaten	Muss X			Muss X	Muss X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung							
SG8 RFF							
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	Muss X			Muss X	Muss X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X			X	X	
Referenz auf die OBIS							
SG8 RFF		Soll [1]			Soll [1]	Muss [B14]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 RFF 1153	Z10 OBIS-Kennzahl	X			X	X	
SG8 RFF 1154	OBIS-Kennzahl	X			X	X	
Zuordnung Konzessionsabgabe							
SG10 CCI		Muss			Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	Z08 Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast)	X			X	X	
	Z09 Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X			X	X	
Konzessionsabgabe							
SG10 CAV		Muss			Muss	Muss	[1] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis, dass der Kunde keine hohe KA hat so muss er dies dem NB mitteilen [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG10 CAV 7111	KAS für alle konzessionsvertrag lichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind	X			X	X	
	SA Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh)	X			X	X	
	SAS Kennzeichnung, dass ein	X			X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
	abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt						
<b>TA</b>	Tarifkunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b	X			X	X	
<b>TAS</b>	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifkunden vorliegt	X			X	X	
<b>TK</b>	für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung	X			X	X	
<b>TKS</b>	Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen Preis zu verwenden ist	X			X	X	
<b>TS</b>	für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh)	X			X	X	
<b>TSS</b>	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X			X	X	
<b>SG10 CAV 7110</b>	Konzessionsabgabe in €/ kWh	Muss [1] U [B3]			Muss [1] U [B3]	Muss [1] U [B3]	Bei SG10 CAV+TAS/TSS/ TKS/SAS/KAS
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gebührenkategorie der Konzessionsabgabe	Soll [1]			Soll [1]	Soll [B14]	[1] Wenn an Lieferstelle vorhanden
<b>SG8</b>	Steuer-/ Abgabeninformation	Berechtigt			<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14]	[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
<b>SG8 SEQ</b>		Muss			Muss	Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z10</b> Steuer-/ Abgabeninformatio n	X			X	X	
<b>SG8</b>	Referenz auf die Zählpunktbezeichnung						
<b>SG8 RFF</b>		Muss			Muss	Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X			X	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X			X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
Referenz auf die OBIS							
<b>SG8</b>							
SG8 RFF		Soll [1]			Soll [1]	Muss [B14]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 RFF 1153	Z10 OBIS-Kennzahl	X			X	X	
SG8 RFF 1154	OBIS-Kennzahl	X			X	X	
Steuern- / Abgabenbefreiung							
<b>SG10</b>		Berechtigt			Verantwortlich	Soll [B14]	
SG10 CCI		Muss			Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z13 Steuerinformation	X			X	X	
SG10 CCI 7037	Z65 Stromsteuer befreit	X			X	X	
	Z66 Stromsteuer pflichtig	X			X	X	
Zähleinrichtungsdaten							
<b>SG8</b>		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z03 Zähleinrichtungsdaten	X	X	X	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung							
<b>SG8</b>							
SG8 RFF		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	X	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	X	X	
Zähltyp							
<b>SG10</b>		Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 CCI		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	E13 Zähltyp	X	X	X	X	X	
Zähltyp							
<b>SG10</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Bei Änderung eines Wertes
SG10 CAV 7111	AHZ analoger Haushaltszähler (Drehstrom)	X	X	X	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	WSZ analoger Wechselstromzähl	X	X	X	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungs-	Änderungs-	Änderungs-	Änderungs-	Antwort auf Änderungs-	Bedingung
		meldung nicht bila. rel.	meldung nicht bila. rel.	meldung nicht bila. rel.	meldung nicht bila. rel.		
		Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF
	Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029
	<b>LAZ</b> er Lastgangzähler	X	X	X	X	X	Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>MAZ</b> Maximumzähler	X	X	X	X	X	Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>DKZ</b> Drehkolbengaszähl er	X	X	X	X	X	Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>BGZ</b> Balgengaszähl er	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>TRZ</b> Turbinenradgaszähl er	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>UGZ</b> Ultraschallgaszähl er	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>WGZ</b> Wirbelgaszähl er	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>MRG</b> Messdatenregistrie rgerät	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>EHZ</b> elektronischer Haushaltszähler	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
	<b>IVA</b> Individuelle Abstimmung (Sonderausstattun g)	X	X	X	X	X	Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
<b>SG10 CAV 7110</b>	<b>Z01</b> EDL40	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
	<b>Z02</b> EDL21	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
	<b>Z03</b> sonstiger EHZ	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
<b>Zählergröße (Gas)</b> <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus
							Sparte Gas
<b>SG10 CAV 7110</b>	<b>G10</b> Gaszähler G10	X	X	X	X	X	
	<b>G100</b> Gaszähler G100	X	X	X	X	X	
	<b>G1000</b> Gaszähler G1000	X	X	X	X	X	
	<b>G16</b> Gaszähler G16	X	X	X	X	X	
	<b>G160</b> Gaszähler G160	X	X	X	X	X	
	<b>G1600</b> Gaszähler G1600	X	X	X	X	X	
	<b>G2.5</b> Gaszähler G2.5	X	X	X	X	X	
	<b>G25</b> Gaszähler G25	X	X	X	X	X	
	<b>G250</b> Gaszähler G250	X	X	X	X	X	
	<b>G2500</b> Gaszähler G2500	X	X	X	X	X	
	<b>G4</b> Gaszähler G4	X	X	X	X	X	
	<b>G40</b> Gaszähler G40	X	X	X	X	X	
	<b>G400</b> Gaszähler G400	X	X	X	X	X	
	<b>G4000</b> Gaszähler G4000	X	X	X	X	X	
	<b>G6</b> Gaszähler G6	X	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
	<b>G65</b> Gaszähler G65	X	X	X	X	X	
	<b>G650</b> Gaszähler G650	X	X	X	X	X	
	<b>G6500</b> Gaszähler G6500	X	X	X	X	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes							
<b>SG10</b> SG10 CAV		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	X	X	X	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X	X	X	X	
Tarifanzahl							
<b>SG10</b> SG10 CAV		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [3] außer bei SG10 CAV+IVA
SG10 CAV 7111	<b>ETZ</b> Eintarif	X	X	X	X	X	
	<b>ZTZ</b> Zweittarif	X	X	X	X	X	
	<b>NTZ</b> Mehrtarif	X	X	X	X	X	
Energierichtung							
<b>SG10</b> SG10 CAV		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CAV 7111	<b>ERZ</b> Einrichtungszähler	X	X	X	X	X	
	<b>ZRZ</b> Zweirichtungszähler	X	X	X	X	X	
Befestigungsart Zähleinrichtung							
<b>SG10</b>		Verantwortlich			Verteiler	Soll [B14]	
SG10 CCI 7037	<b>Z28</b> Befestigungsart Zähleinrichtung	Muss		Muss	Muss	Muss	
Befestigungsart Zähleinrichtung							
<b>SG10</b> SG10 CAV		Muss		Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	<b>BKE</b> Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung)	X [1]		X [1]	X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>DPA</b> 3-Dreipunktaufhängung		X [1]		X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>HUT</b> Hutschiene		X [1]		X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
	Z31 Einstutzen-Zähler		X [1]		X [1]	X [1]	Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	Z32 Zweistutzen-Zähler		X [1]		X [1]	X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10</b> SG10 CCI		Berechtigt	Verantwort	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	
SG10 CCI 7037	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt	X	X	X	X	X	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	AMR fernauslesbare Zähler	X	X	X	X	X	
	MMR manuell ausgelesene Zähler	X	X	X	X	X	
Wandlerdaten <b>SG8</b>		Berechtigt	Verantwort	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 SEQ	Z04 Wandler-Daten	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229		X	X	X	X	X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	X	X	X	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X	X	X	X	
Wandler <b>SG10</b> SG10 CCI		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG10 CCI 7037	Z25 Wandler	X	X	X	X	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10 CAV</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	X	X	X	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X	X	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
Wandlertyp und Faktor <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>							
SG10 CAV 7111	<b>MIW</b> Messwandlersatz Strom <b>MPW</b> Kombimesswandler <b>MBW</b> Blockstromwandler <b>MUW</b> Messwandlersatz Spannung	Muss X					
SG10 CAV 7110	Wandlerfaktor	X [1]	[1] Bei SG10 CAV+MIW/MPW/ MBW				
Mengenumwerterdaten <b>SG8</b>		Berechtigt	Verantwortlich	Berechtigt	Verteiler	Soll [B14]	
SG8 SEQ						[1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas	
SG8 SEQ 1229	Z09 Mengenumwerter-Daten	Muss X					
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>							
SG8 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	Muss X					
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X	X	X	X	
Mengenumwerter <b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b>		Muss X					
SG10 CCI 7037	Z64 Mengenumwerter	X	X	X	X	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>							
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	Muss X					
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X	X	X	X	
Mengenumwertertyp <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>							
SG10 CAV 7111	<b>DMU</b> Dichtemengenumwerte <b>TMU</b> Temperaturnenge <b>ZMU</b> Zustandsmengenwerte	Muss X					

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
Kommunikationseinrichtungsdaten <b>SG8</b>	Berechtigt Verantwortlich					<u>Verteiler</u>	Soll [B14] [1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
<b>SG8 SEQ</b> SG8 SEQ 1229	<b>Z05</b> Kommunikationseinrichtungsdaten	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b>							
<b>SG8 RFF</b> SG8 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	X		X	X	
Kommunikationseinrichtung <b>SG10</b>							
<b>SG10 CCI</b> SG10 CCI 7037	<b>Z26</b> Kommunikationseinrichtung	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b>							
<b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	X		X	X	
Kommunikationseinrichtungstyp <b>SG10</b>							
<b>SG10 CAV</b> SG10 CAV 7111	<b>GSM</b> GSM/GPRS/UMTS/LTE-Kom.-Einr.	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
	<b>ETH</b> Ethernet-Kom.-Einrich. LAN/WLAN	X	X		X	X	
	<b>PLC</b> PLC-Kom.-Einrichtung	X	X		X	X	
	<b>PST</b> Festnetz-Kom.-Einrich. TAE	X	X		X	X	
Daten der technischen Steuereinrichtung <b>SG8</b>	Berechtigt Verantwortlich					<u>Verteiler</u>	Soll [B14] [1] Wenn an Messstelle/ Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
<b>SG8 SEQ</b> SG8 SEQ 1229	<b>Z06</b> Daten der technischen Steuereinrichtung	Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
		Kommunikation von		LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
		Prüfidentifikator		11025	11026	11027	11028	11029	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>									
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>MG</b>	Gerätenummer des Zählers		Muss X	Muss X		Muss X	Muss X	
<b>SG8 RFF 1154</b>		Gerätenummer		X	X		X	X	
Technische Steuereinrichtung <b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b>				Muss Muss	Muss Muss		<u>Muss</u> Muss	Muss Muss	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z27</b>	Technische Steuereinrichtung		X	X		X	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>				Muss	Muss		Muss	Muss	
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>Z30</b>	Gerätenummer		X	X		X	X	
<b>SG10 CAV 7110</b>		Gerätenummer		X	X		X	X	
Technische Steuereinrichtungstyp <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>				Muss	Muss		Muss	Muss	
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>RSU</b>	Rundsteuerempfänger		X	X		X	X	
	<b>TSU</b>	Tarifschaltuhr		X	X		X	X	
Endverbraucher/Kunde <b>SG12</b>			Muss [4] U [3]			Muss [4] U [3]	Muss [4] [1] Kundennname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundennname aus Sicht der Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02		
<b>SG12 NAD</b>			Verantwortlich			Verantwortlich	Soll [B14]		
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>UD</b>	Letztverbraucher/ Kunde	X			X	X	[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein	
<b>SG12 NAD 3036</b>		Name	X			X	X		
<b>SG12 NAD 3045</b>	<b>Z01</b>	Person	X			X	X		
	<b>Z02</b>	Firma	X			X	X		
<b>SG12 NAD 3042</b>		Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]			Soll [1]	Soll [1]	[1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt	
<b>SG12 NAD 3164</b>		Ort	Soll [1]			Soll [1]	Soll [B14]	[1] wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht	
<b>SG12 NAD 3251</b>		Postleitzahl	X			X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X			X	X	
Kundennummer beim Lieferanten <b>SG12</b>							
SG12 RFF		Verantwortlich			Berechtigt	Soll [B14] [1] Wenn in Anfrage vorhanden	
SG12 RFF 1153	AVC Kundennummer beim Lieferanten	X			X	X	
SG12 RFF 1154	Kundennummer beim Lieferanten	X			X	X	
Netzanschlusseigentümer (oder Hausverwalter) <b>SG12</b>		Berechtigt [1]			Verantwortlich	Soll [B14] [1] Wenn LF Grund- und Ersatzversorger	
SG12 NAD 3035	EO Netzanschlusseigen tümer	X	Muss		X	X	
SG12 NAD 3036	Name	X			X	X	
SG12 NAD 3045	Z01 Person Z02 Firma	X X			X X	X X	
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [1]			Soll [1]	Soll [B14] [1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht und bekannt	
SG12 NAD 3164	Ort	Soll [1]			Soll [1]	Soll [B14] [1] Wenn die Adresse von der Lieferadresse abweicht	
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	X			X	X	
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X			X	X	
Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt <b>SG12</b>		Berechtigt		Berechtigt	Verantwortlich [2]	Soll [B14] [1] Wenn der MDL auch MSB am ZP ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA [3] MSBA	
SG12 NAD 3035	DEB Messstellenbetreib er		Muss		Muss	Muss	Muss
SG12 NAD 3039	MP-ID	X		X	X	X	
SG12 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 293 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X		X X X	X X X	X X X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft							

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
<b>SG12</b>							
<b>SG12 RFF</b>		Muss		Muss	Muss	Muss	
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>Z05</b> Abrechnung nach MessZV über NNE	X		X	X	X	
<b>SG12 RFF 1154</b>	Grundzuständigkeit (Ja/ Nein)	X		X	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung							
<b>SG12</b>							
<b>SG12 RFF</b>		Muss		Muss	Muss	Muss	
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X		X	X	X	
<b>SG12 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X		X	X	X	
Referenz auf die Gerätenummer							
<b>SG12</b>							
<b>SG12 RFF</b>		Soll [1]		Soll [1]	Soll [1]	Soll [B14] [1]	Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
<b>SG12 RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X		X	X	X	
<b>SG12 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X		X	X	X	
Messdienstleister an dem Zählpunkt		Berechtigt	Berechtigt				
<b>SG12</b>							
					<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14] [1]	SG4 IMD++Z04+Z01 wenn der MP bereits MDL ist
						[2]	[2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, an Berechtigter LF mit UTILMD [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG12 NAD</b>							
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>DDE</b> Messdienstleister	X	X		X	X	
<b>SG12 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X		X	X	[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
<b>SG12 NAD 3055</b>	<b>9</b> <b>293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X		X X	X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X		X	X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzesellschaft							
<b>SG12</b>							
<b>SG12 RFF</b>		Muss	Muss		Muss	Muss	
	<b>Z05</b> Abrechnung nach	X	X		X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Änderungsmeldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungsmeldung	Bedingung	
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB / MDL	AG an AF		
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029		
SG12 RFF 1153	MessZV über NNE							
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/ Nein)	X	X		X	X		
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG12</b>								
SG12 RFF 1153	AVE Zählpunkt	Muss	Muss	Muss	Muss			
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X		X	X		
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG12</b>		Soll [1]	Soll [1]	Soll [1]	Soll [B14] [1]	Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind		
SG12 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	X		X	X		
SG12 RFF 1154	Gerätenummer	X	X		X	X		
Lieferant an dem Zählpunkt <b>SG12</b>		Berechtigt	Berechtigt	<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14] [1]	Wenn Lieferant vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes		
SG12 NAD 3035	SU Lieferant	Muss	Muss	Muss	Muss			
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	X			
SG12 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	X	X	X			
Lieferanschrift <b>SG12</b>		Berechtigt	Berechtigt	Berechtigt	<u>Verantwortlich</u>	Soll [B14] [1]	Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt	
SG12 NAD 3035	DP Lieferanschrift	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss		
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	Soll [2]	Soll [2]	Soll [2]	Soll [B14] [1]	Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden	
SG12 NAD 3164	Ort	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	[1] Wenn bekannt	
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	X	X	X	X	X		
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X	X	X	X	X		
abweichende Messstellenadresse <b>SG12</b>		Verantwortlich	Berechtigt	<u>Verteiler</u>	Soll [B14] [1]	Sofern die Adresse von der		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Änderungs-meldung nicht bila. rel.	Antwort auf Änderungs-meldung	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	MSB an NB	MDL an NB	NB an LF/ MSB/ MDL	AG an AF	
	Prüfidentifikator	11025	11026	11027	11028	11029	
							Lieferadresse abweicht
<b>SG12 NAD</b>							
<b>SG12 NAD 3035</b>	<b>Z03</b> Messstelle	X	X	X	X		
<b>SG12 NAD 3124</b>	Ortsteil	Kann	Kann	Kann	Kann		
<b>SG12 NAD 3042</b>	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	Soll [2]	Soll [2]	Soll [B14] [1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden		
<b>SG12 NAD 3164</b>	Ort	Muss	Muss	Muss	Muss		
<b>SG12 NAD 3251</b>	Postleitzahl	X	X	X	X		
<b>SG12 NAD 3207</b>	Ländername, Code	X	X	X	X		
Nachrichten-Endesegment							
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten- Referenznummer	X	X	X	X	X	

#### **4.10 Anwendungsübersicht Geschäftsdatenanfrage**

Mittels der ORDERS ist es möglich eine Geschäftsdatenanfrage zu stellen. Hierzu wird die Kategorie „Stammdaten am Zählpunkt“ verwendet.

Die Nachricht kann nicht als eine Korrekturanfrage genutzt werden.

Anfragen werden mit einer Standardauswahl von Daten beantwortet. Ist eine Identifizierung möglich, werden die Daten des Angefragten zur Lieferstelle übermittelt.

Die Information stellt immer den aktuellen Stand der Informationen zum Zeitpunkt der Antwort an der Lieferstelle dar.

Ist die Anfrage abzulehnen, so erfolgt dies via ORDRSP, wie im entsprechenden AHB beschrieben.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	
<b>D</b>	Entwurfs-Version	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>Z14</b> Stammdaten am Zählpunkt	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	
Nachrichtentdatum			
<b>DTM</b>		Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtentdatum/-zeit	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	<b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator)	X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		Muss	
<b>SG3 COM</b>	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM <b>3148</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	O	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>FX</b> Telefax	O	
	<b>TE</b> Telefon	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	
	<b>AL</b> Handy	O	
MP-ID Empfänger			
<b>SG2</b>		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11035	
<b>SG2 NAD</b>			<b>Muss</b>	
SG2 NAD 3035	<b>MR</b>	Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	<b>MP-ID</b>		X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b>	GS1	X	
	<b>293</b>	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	<b>305</b>	ETSO (European Transmission System Operator)	X	
	<b>332</b>	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Vorgang				
<b>SG4</b>			<b>Muss</b>	
<b>SG4 IDE</b>			<b>Muss</b>	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG-Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	<b>24</b>	Transaktion	X	
SG4 IDE 7402		Vorgangsnummer	X	
Lieferrichtung				
<b>SG4</b>			<b>Muss</b>	
<b>SG4 IMD</b>				[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
SG4 IMD 7081	<b>Z14</b>	Lieferrichtung	X	
SG4 IMD 7009	<b>Z07</b>	Entnahme	X	
Start des Abrechnungsjahrs bei RLM				
<b>SG4</b>			<b>Muss [1]</b>	
<b>SG4 DTM</b>				[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG4 DTM 2005	<b>155</b>	Abrechnungsjahr – Beginn (tagessgenau)	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	<b>102</b>	CCYYMMDD	X	
Geplante Turnusablesung				
<b>SG4</b>			<b>Muss [1]</b>	
<b>SG4 DTM</b>				[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24/Z29 [2] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
SG4 DTM 2005	<b>752</b>	Nächste turnusmäßige Ablesung	X	
SG4 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	<b>104</b>	MMWW-MMWW	X	
	<b>106</b>	MMDD	X	
Turnusintervall				
<b>SG4</b>			<b>Muss[2]</b>	
<b>SG4 DTM</b>				[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
<b>SG4 DTM 2005</b>	<b>672</b> zugewiesene Periode	X	[3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG4 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
<b>SG4 DTM 2379</b>	<b>802</b> Monat	X	
Transaktionsgrund <b>SG4</b>			
<b>SG4 STS</b>		Muss	
<b>SG4 STS 9015</b>	<b>7</b> Transaktionsgrund	X	
<b>SG4 STS 9013</b>	<b>Z40</b> Geschäftsdatenanfrage	X	
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation) <b>SG4</b>			
<b>SG4 FTX</b>		Kann	
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>AAI</b> Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)	X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für zusätzliche Information	X	
Bemerkung (Feld für allgemeine Hinweise) <b>SG4</b>			
<b>SG4 FTX</b>		Kann	[1] Bei SG4 STS+E01++E14 [2] Wenn in SG6 RFF+Z07 E14 vorhanden
<b>SG4 FTX 4451</b>	<b>ACB</b> Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	
<b>SG4 FTX 4440</b>	Text für allgemeine Information	X	
Zahlung der Netznutzung <b>SG4</b>			
<b>SG4 AGR</b>		Muss [2]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
<b>SG4 AGR 7431</b>	<b>E03</b> Zahler der Netznutzung	X	
<b>SG4 AGR 7433</b>	<b>E09</b> Kunde <b>E10</b> Lieferant	X X	
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung <b>SG5</b>			
<b>SG5 LOC</b>		Muss [B10] Muss	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>Z02</b> Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter) <b>Z03</b> Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung	X	
<b>SG5 LOC 1131</b>	Dienstanbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
<b>SG5 LOC 3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
Bilanzierungsgebiet <b>SG5</b>		Muss [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG10 CAV+NZR sind beide Bilanzierungsgebiete anzugeben. Das Bilanzierungsgebiet ist bei SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht anzugeben [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Hinweis: Es ist nur ein Bilanzierungsgebiet anzugeben [5] Bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
<b>SG5 LOC</b>		Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>107</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG5 LOC <b>3225</b>	Bilanzierungsgebiet	X	
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
<b>SG5 LOC</b>		Muss	
SG5 LOC <b>3227</b>	<b>172</b> Zählpunkt	X	
SG5 LOC <b>3225</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Prüfidentifikator <b>SG6</b>		Muss	
SG6 RFF		Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	Prüfidentifikator	X	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage <b>SG6</b>		Muss	
SG6 RFF		Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	Vorgangsnummer	X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b>		Muss [1]	[1] Außer bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG10 CAV+SLS/ SES/ BIP/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP/ TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT [3] Bei Korrektur
<b>SG7 CCI</b> <b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil <b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil <b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil <b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil <b>Z12</b> Lastprofil	Muss O [1] U [2] O [1] U [2] X [1] X [1] X [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei CCI+++E02 / CAV+E14 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24 [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren <b>Z10</b> analytisches Verfahren	X X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas) <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b> <b>SG7 CAV 7111</b>			Muss
<b>SG7 CAV 3055</b>	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber) <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Zählverfahren <b>SG7</b> <b>SG7 CCI</b> <b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E02</b> Zählverfahren	Muss Muss X	
Zählverfahren <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b> <b>SG7 CAV 7111</b>	<b>E01</b> Registrierende Leistungsmessung (RLM) <b>E02</b> Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP) <b>E14</b> TLP/TEP mit separater Messung <b>E24</b> TLP mit gemeinsamer Messung <b>Z36</b> TEP mit Referenzmessung <b>Z29</b> Pauschalanlage	Muss X X X X X	
Spannungsebene der Lieferstelle <b>SG7</b> <b>SG7 CCI</b> <b>SG7 CCI 7037</b>	<b>E03</b> Spannungsebene der Lieferstelle	Muss [1] Muss X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
Spannungsebene der Lieferstelle <b>SG7</b> <b>SG7 CAV</b>			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
SG7 CAV 7111	<b>E03</b> Höchstspannung <b>E04</b> Hochspannung <b>E05</b> Mittelspannung <b>E06</b> Niederspannung <b>E07</b> Hös/HS Umspannung <b>E08</b> HS/MS Umspannung <b>E09</b> MS/NS Umspannung	X X X X X X X	
Druckebene der Entnahme <b>SG7</b>		Muss [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
SG7 CCI		Muss	
SG7 CCI 7037	<b>Y01</b> Druckebene der Entnahme	X	
Druckebene der Entnahme <b>SG7</b>		Muss	
SG7 CAV 7111	<b>Y01</b> Hochdruck <b>Y02</b> Mitteldruck <b>Y03</b> Niederdruck	X X X	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b>		Muss [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus der Sparte Strom bei SG7 CCI+++E02 CAV+E24
SG7 CCI		Muss	
SG7 CCI 7037	<b>E17</b> Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	X	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle <b>SG7</b>		Muss	
SG7 CAV 7111	<b>Z22</b> Verbrauchsaufteilung in %	X	
SG7 CAV 7110	Verbrauchsaufteilung in %	X	
Profilschar <b>SG7</b>		Muss [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG7 CCI+Z02/Z03
SG7 CCI		Muss	
SG7 CCI 7037	<b>Z12</b> Profilschar	X	
Profilschar <b>SG7</b>		Muss	
SG7 CAV 7111	Code der Profilschar	X	
Gruppenzuordnung (nach EnWG) <b>SG7</b>		Muss	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG7 CCI		Muss	
SG7 CCI 7037	<b>Z15</b> Haushaltskunde gem. EnWG <b>Z18</b> Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X X	
Fallgruppenzuordnung <b>SG7</b>		Muss [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	aus Sparte Gas [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [3] Bei Änderung des Wertes
<b>SG7 CCI</b>		Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z17</b> Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	X	
<b>SG7 CCI 1131</b>	<b>GABi-</b> Nomierungersatzverfahren <b>RLMNE</b> - Exit <b>V</b> <b>GABi-</b> RLM-Kunde in Tagesregime <b>RLMmT</b> - Exit <b>GABi-</b> RLM-Kunde im <b>RLMoT</b> Stundenregime - Exit	X X X	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels		Muss	
<b>SG8</b>		Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z01</b> Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/ BI2/ BI3/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/ WN3/ WAA/ WAB oder WAC
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen			
<b>SG9</b>		Muss [1] U [5] U [B8]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [3] Bei SG10 CAV+TLS//TES/ BIT/GET/GAT/ SOT/WNT/WFT / WAT [4] Bei Korrektur [5] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24/Z36
<b>SG9 QTY</b>		Muss	
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>265</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle	X	
	<b>Z08</b> Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	
<b>SG9 QTY 6060</b>	Menge	X	
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
	KWH Kelvin) Kilowattstunde	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>		Muss [1] U [2] U [B8]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E24/Z29 [2] Hinweis: Ist SG9 QTY+Y02 vorhanden, dann ist ausschließlich SG9 QTY+Y02, unabhängig von SG9 QTY+31, für die Bilanzierung und MMM-Abrechnung zu nutzen [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [4] Bei SG10 CAV+SLS/SES/BIP/GEP/GAP/SOP/WNP/WFP/WAP [5] Bei Korrektur
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	
TUM Kundenwert <b>SG9</b>		Muss [1] U [2] U [3] U [B8]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Wenn TU München [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Y02 Kundenwert	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	
Bisher gemessene Maximalleistung <b>SG9</b>		Muss [1] U [B8]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	Z03 Bisher im Abrechnungsjahr gemessene Maximalleistung	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	
SG9 QTY 6411	KWT Kilowatt	X	
Zählpunkttyp <b>SG10</b>		Muss [1]	[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) auf den LieferantenZummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z01 Zählpunkttyp	X	
SG10 CCI 7037	Z30 Parent Z31 Child	X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [B7]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Hinweis: Es ist nur ein Zeitreihentyp anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss	
SG10 CAV		X	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp		
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>		Muss [B1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
SG10 CCI 7037	<b>E04</b> Spannungsebene der Messung	X	
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>		Muss	
SG10 CAV		X	
SG10 CAV 7111	<b>E03</b> Höchstspannung <b>E04</b> Hochspannung <b>E05</b> Mittelspannung <b>E06</b> Niederspannung	X X X X	
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>		Muss [B2]	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
SG10 CCI 7037	<b>Z16</b> Verlustfaktor Trafo	X	
Verlustfaktor Trafo <b>SG10</b>		Muss	
SG10 CAV		X	
SG10 CAV 7111	<b>Z28</b> Verlustfaktor		
SG10 CAV 7110	Verlustfaktor Trafo in %	X	
OBIS-Daten <b>SG8</b>		Muss [3]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z02</b> OBIS-Daten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>		Muss	
<b>SG8 RFF</b>		X	
SG8 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b>		Muss [B13]	[1] Wenn ein Segment innerhalb

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
<b>SG8 RFF</b>			der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>MG Z11</b> Gerätenummer des Zählers Gerätenummer des Mengenumwerts	X X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	
<b>OBIS-Kennzahl</b>			
<b>SG8 PIA</b>		Muss	[1] Bei Änderung des Wertes
<b>SG8 PIA 4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X	
<b>SG8 PIA 7140</b>	OBIS-Kennzahl	X	
<b>SG8 PIA 7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X	
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks			
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn in der selben SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) das SG8 RFF+MG/Z11 vorhanden [3] Bei Änderung des Wertes
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>11</b> Produkt	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z33</b> Vor- und Nachkommastellen des Zählwerkes	X	
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks			
<b>SG10 CAV</b>		Muss	
<b>SG10 CAV 7110</b>	Angabe der Vorkommastelle	X	
<b>SG10 CAV 7110</b>	Angabe der Nachkommastelle	X	
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken			
<b>SG10</b>		Muss [1] U [2]	[1] Wenn nicht SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Wenn noch mindestens eine weitere SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG/Z11 auf die gleiche Identifikation/ Nummer des Gerätes referenziert
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z63</b> Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken	X	
<b>SG10 CCI 7036</b>	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät	X	
Schwachlastfähigkeit			
<b>SG10</b>		Muss [B9]	[1] Wenn noch mindestens eine SG8 SEQ+Z02 (OBIS Daten) mit dem SG8 RFF+MG auf die gleiche Zählernummer referenziert [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [4] Nicht RLM
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z10</b> Schwachlastfähigkeit	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z59</b> Nicht-Schwachlast fähig <b>Z60</b> Schwachlast fähig	X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
Konzessionsabgabedaten <b>SG8</b>		Muss [B15] U ([B16] X [3])	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z07</b> Konzessionsabgabedaten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die OBIS <b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	OBIS-Kennzahl	X	
Zuordnung Konzessionsabgabe <b>SG10</b>			
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z08</b> Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast)	X	
	<b>Z09</b> Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X	
Konzessionsabgabe <b>SG10</b>			
<b>SG10 CAV</b>		Muss	[1] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis, dass der Kunde keine hohe KA hat so muss er dies dem NB mitteilen [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>KAS</b> für alle konzessionsvertraglichen Sonderregelungen, die nicht in die Systematik der KAV eingegliedert sind <b>SA</b> Sondervertragskunden < 1 kV nach § 2 (7) und > 1 kV, Preis nach § 2 (3) (für Strom 0,11 ct/kWh und für Gas 0,03 ct/kWh) <b>SAS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt <b>TA</b> Tarifkunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b <b>TAS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifkunden vorliegt <b>TK</b> für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung <b>TKS</b> Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen	X X X X X X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
	<b>TS</b> Preis zu verwenden ist für Strom mit Schwachlast § 2, (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh)	X	
	<b>TSS</b> Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X	
<b>SG10 CAV 7110</b>	Konzessionsabgabe in €/kWh	Muss [1] U [B3]	[1] Bei SG10 CAV+TAS/TSS/TKS/SAS/KAS
<b>SG10 CAV 7110</b>	Gebührenkategorie der Konzessionsabgabe	Soll [1]	[1] Wenn an Lieferstelle vorhanden
Steuer-/Abgabeninformation <b>SG8</b>		Soll [1]	[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z10</b> Steuer-/Abgabeninformation	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die OBIS <b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	OBIS-Kennzahl	X	
Steuern- / Abgabenbefreiung <b>SG10</b>		Muss	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z13</b> Steuerinformation	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z65</b> Stromsteuer befreit <b>Z66</b> Stromsteuer pflichtig	X X	
Zähleinrichtungsdaten <b>SG8</b>		Muss [B4]	[1] Wenn am übermittelten Zählpunkt vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z03</b> Zähleinrichtungsdaten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Zählertyp <b>SG10</b>		Muss	[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
<b>SG10 CCI</b> SG10 CCI 7037	<b>E13</b> Zählertyp	<b>Muss</b> X	
Zählertyp <b>SG10</b> SG10 CAV SG10 CAV 7111	<b>AHZ</b> analoger Haushaltszähler (Drehstrom) <b>WSZ</b> analoger Wechselstromzähler <b>LAZ</b> Lastgangzähler <b>MAZ</b> Maximumzähler <b>DKZ</b> Drehkolbengaszähler <b>BGZ</b> Balgengaszähler <b>TRZ</b> Turbinenradgaszähler <b>UGZ</b> Ultraschallgaszähler <b>WGZ</b> Wirbelgaszähler <b>MRG</b> Messdatenregistriergerät <b>EHZ</b> elektronischer Haushaltszähler Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung) <b>IVA</b>	Muss X [1] X [1]	[1] Bei Änderung eines Wertes [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
SG10 CAV 7110	<b>Z01</b> EDL40 <b>Z02</b> EDL21 <b>Z03</b> sonstiger EHZ	X [1] X [1] X [1]	[1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ [1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ [1] Bei SG10 CCI+++E13 CAV+EHZ
Zählergröße (Gas) <b>SG10</b> SG10 CAV SG10 CAV 7110		Muss [1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
	<b>G10</b> Gaszähler G10 <b>G100</b> Gaszähler G100 <b>G1000</b> Gaszähler G1000 <b>G16</b> Gaszähler G16 <b>G160</b> Gaszähler G160 <b>G1600</b> Gaszähler G1600 <b>G2.5</b> Gaszähler G2.5 <b>G25</b> Gaszähler G25 <b>G250</b> Gaszähler G250 <b>G2500</b> Gaszähler G2500 <b>G4</b> Gaszähler G4 <b>G40</b> Gaszähler G40 <b>G400</b> Gaszähler G400 <b>G4000</b> Gaszähler G4000 <b>G6</b> Gaszähler G6 <b>G65</b> Gaszähler G65 <b>G650</b> Gaszähler G650 <b>G6500</b> Gaszähler G6500	X X X X X X X X X X X X X X X X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	[3] Außer bei SG4 STS+7++E02 [4] Bei Änderung des Wertes
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	
Tarifanzahl <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss [2] U [3]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [3] außer bei SG10 CAV+IVA
SG10 CAV 7111	ETZ Eintarif ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif	X X X	
Energerichtung <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss [2]	[1] Bei Änderung des Wertes [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CAV 7111	ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweierichtungszähler	X X	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10</b> SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	E12 Messwerterfassung am Zählpunkt	X	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	AMR fernautesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler	X X	
Wandlerdaten <b>SG8</b>		Soll [1] u [4]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 SEQ 1229	Z04 Wandler-Daten	X	Muss
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Wandler <b>SG10</b> SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z25 Wandler	X	Muss
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11035	
Wandlertyp und Faktor <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>	<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>MIW</b> Messwandlersatz Strom <b>MPW</b> Kombimesswandlersatz (Strom und Spannung) <b>MBW</b> Blockstromwandler <b>MUW</b> Messwandlersatz Spannung	X X X X	Muss
	<b>SG10 CAV 7110</b>	Wandlerfaktor	X [1]	[1] Bei SG10 CAV+MIW/MPW/ MBW
Mengenumwerterdaten <b>SG8</b>			Soll [1] U [4]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Änderung eines Wertes innerhalb der SG [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas
<b>SG8 SEQ</b>	<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z09</b> Mengenumwerter-Daten	X	Muss
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>	<b>SG8 RFF 1153</b> <b>SG8 RFF 1154</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers Gerätenummer	X X	Muss
Mengenumwerter <b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b>	<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z64</b> Mengenumwerter	X	Muss Muss
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>	<b>SG10 CAV 7111</b> <b>SG10 CAV 7110</b>	<b>Z30</b> Gerätenummer Gerätenummer	X X	Muss
Mengenumwertertyp <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b>	<b>SG10 CAV 7111</b>	<b>DMU</b> Dichtemengenumwerter <b>TMU</b> Temperaturmengenumwerte <b>ZMU</b> Zustandsmengenumwerter	X X X	Muss
Kommunikationseinrichtungsdaten <b>SG8</b>	<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z05</b> Kommunikationseinrichtungsdaten	X	Soll [1] [1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>	<b>SG8 RFF 1153</b> <b>SG8 RFF 1154</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers Gerätenummer	X X	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
Kommunikationseinrichtung <b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b> <b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z26</b> Kommunikationseinrichtung	Muss Muss X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b> <b>SG10 CAV 7111</b> <b>SG10 CAV 7110</b>	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	
Kommunikationseinrichtung styp <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b> <b>SG10 CAV 7111</b>	<b>GSM</b> GSM/GPRS/UMTS/LTE-Kom.-Einr. <b>ETH</b> Ethernet-Kom.-Einricht. <b>LAN/WLAN</b> <b>PLC</b> PLC-Kom.-Einrichtung <b>PST</b> Festnetz-Kom.-Einricht. TAE	X	Muss
Daten der technischen Steuereinrichtung <b>SG8</b> <b>SG8 SEQ</b> <b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z06</b> Daten der technischen Steuereinrichtung	X	Soll [1] [1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b> <b>SG8 RFF 1153</b> <b>SG8 RFF 1154</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	Muss
Technische Steuereinrichtung <b>SG10</b> <b>SG10 CCI</b> <b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z27</b> Technische Steuereinrichtung	X	Muss Muss
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b> <b>SG10 CAV 7111</b> <b>SG10 CAV 7110</b>	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	Muss
Technische Steuereinrichtungstyp <b>SG10</b> <b>SG10 CAV</b> <b>SG10 CAV 7111</b>	<b>RSU</b> Rundsteuerempfänger <b>TSU</b> Tarifschaltuhr	X X	Muss
Endverbraucher/Kunde <b>SG12</b>		Muss	[1] Kundenname aus Anmeldung Lieferant neu [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [3] Kundenname aus Sicht der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	
			Marktrolle [4] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist [5] Bei SG4 STS+7++E02
<b>SG12 NAD</b>		Muss	
SG12 NAD 3035	<b>UD</b> Letztverbraucher/ Kunde	X	[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein
SG12 NAD 3036	Name	X	
SG12 NAD 3045	<b>Z01</b> Person <b>Z02</b> Firma	X X	
Kundennummer beim Lieferanten <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Kann	[1] Wenn in Anfrage vorhanden
SG12 RFF 1153	<b>AVC</b> Kundennummer beim Lieferanten	X	
SG12 RFF 1154	Kundennummer beim Lieferanten	X	
Messstellenbetreiber an dem Zählpunkt <b>SG12</b>		Muss [B5]	[1] Wenn der MDL auch MSB am ZP ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MDL mit IFTSTA [3] MSBA
SG12 NAD		Muss	
SG12 NAD 3035	<b>DEB</b> Messstellenbetreiber	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	
SG12 NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Muss	
SG12 RFF 1153	<b>Z05</b> Abrechnung nach MessZV über NNE	X	
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Muss	
SG12 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG12</b> <b>SG12 RFF</b>		Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
SG12 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	
SG12 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Messdienstleister an dem Zählpunkt <b>SG12</b>		Muss [B6]	[1] SG4 IMD++Z04+Z01 wenn der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11035	MP bereits MDL ist [2] Wenn von Verantwortlicher Änderung versendet an Berechtigter MSB mit IFTSTA, an Berechtigter LF mit UTILMD [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03
<b>SG12 NAD</b>		Muss	
SG12 NAD 3035	<b>DDE</b> Messdienstleister	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
SG12 NAD 3055	<b>9 293</b> GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft			
<b>SG12 RFF</b>		Muss	
SG12 RFF 1153	<b>Z05</b> Abrechnung nach MessZV über NNE	X	
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung			
<b>SG12 RFF</b>		Muss	
SG12 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer			
<b>SG12 RFF</b>		Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MDL zugeordnet sind
SG12 RFF 1153	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	
SG12 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Lieferanschrift		Muss	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [2] Bei Änderung des Wertes [3] Wenn bekannt
<b>SG12 NAD</b>		Muss	
SG12 NAD 3035	<b>DP</b> Lieferanschrift	X	
SG12 NAD 3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	Soll [2]	[1] Wenn bekannt [2] Wenn vorhanden
SG12 NAD 3164	Ort	Muss	[1] Wenn bekannt
SG12 NAD 3251	Postleitzahl	X	
SG12 NAD 3207	Ländername, Code	X	
Nachrichten-Endesegment		Muss	
<b>UNT</b>		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

#### **4.11 Anwendungsübersicht Informationsmeldung über bestehende Zuordnung, Beendigung der Zuordnung und Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung**

Eine Informationsmeldung ist eine Nachricht, für die keine Antwort vorgesehen ist.

Die Meldung selbst wird nicht gegenüber dem NB beantwortet. Sondern ist als eine Klärungsaufforderung bzw. Information, dass eine früher erfolgte Zuordnung aufgehoben wird zu verstehen.

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Informations-meldung über existierende Zuordnung	Informations-meldung zur Beendigung der Zuordnung	Informations-meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Informations-meldung Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator			NB an LF 11036	NB an LF 11037	NB an LF 11038	
Nachrichten-Kopfsegment				Muss	Muss	Muss	
<b>UNH</b>				X	X	X	
UNH <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer			X	X	X	
UNH <b>0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- <b>D</b> Stammdaten			X	X	X	
UNH <b>0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version			X	X	X	
UNH <b>0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A			X	X	X	
UNH <b>0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT			X	X	X	
UNH <b>0057</b>	<b>5.1b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung			X	X	X	
Beginn der Nachricht				Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM</b>							
BGM <b>1001</b>	<b>E44</b> Informationsmeldung			X	X	X	
BGM <b>1004</b>	Dokumentennummer			X	X	X	
Nachrichtentdatum				Muss	Muss	Muss	
<b>DTM</b>							
DTM <b>2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtentdatum/-zeit			X	X	X	
DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert			X	X	X	
DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM			X	X	X	
MP-ID Absender				Muss	Muss	Muss	
<b>SG2</b>							
SG2 <b>NAD</b>				Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender			X	X	X	
SG2 NAD <b>3039</b>	<b>MP-ID</b>			X	X	X	
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) <b>305</b> ETSO (European Transmission System Operator) <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH			X	X	X	
Ansprechpartner				Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
<b>SG3</b>							
SG3 <b>CTA</b>							
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt			X	X	X	
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner			X	X	X	
Kommunikationsverbindung				Muss	Muss	Muss	
<b>SG3</b>							
SG3 <b>COM</b>							
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse			X	X	X	
SG3 COM <b>3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon			O	O	O	
				O	O	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Informations-	Informations-	Informations-	Bedingung
		meldung über existierende Zuordnung	meldung zur Beendigung der Zuordnung	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11036	NB an LF 11037	NB an LF 11038	
	AJ weiteres Telefon AL Handy	O O	O O	O O	
MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) 305 ETSO (European Transmission System Operator) 332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X	X X	X	
Vorgang					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	X	
Lieferrichtung					
<b>SG4</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR Rolle LF hat [2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS Rolle LF hat
<b>SG4 IMD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG4 IMD 7081	Z14 Lieferrichtung	X	X	X	
SG4 IMD 7009	Z07 Entnahme	X	X	X	
Beginn zum					
<b>SG4</b>		Muss [2]	[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung		
<b>SG4 DTM</b>					
SG4 DTM 2005	92 Datum Vertragsbeginn	X			
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X		
Ende zum					
<b>SG4</b>		Muss			
<b>SG4 DTM</b>					
					[1] Wenn SG4 STS+Z17 gefüllt [2] Außer bei SG4 STS+7++ZC9 [3] Wenn SG4 DTM+471

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Informations- meldung über existierende Zuordnung	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung	Informations- meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11036	NB an LF 11037	NB an LF 11038	
SG4 DTM 2005	93 Datum Vertragsende	X			nicht gefüllt [4] Nicht bei SG4 STS+E01++Z01
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X		[5] bei bekanntem Datum [6] bei vorhandener Zuordnung
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X		
Bilanzierungsende <b>SG4</b> SG4 DTM			Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt [2] Wenn eine Bilanzierung stattfindet [3] Wenn in Abmeldung ein Bilanzierungsende angegeben wurde [4] Bei Antwort auf Deaktivierung [5] Bei bekanntem Datum [6] Bei Korrektur
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende		X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X	X	
Transaktionsgrund <b>SG4</b> SG4 STS		Muss	Muss	Muss	
SG4 STS 9015	7 Transaktionsgrund	X	X	X	
SG4 STS 9013	Z26 Information über existierende Zuordnung Beendigung der Zuordnung ZC8 Aufhebung einer zukünftigen Zuordnung	X		X	X
Zusätzliche Information (Hinweise zur Identifizierung der Lokation) <b>SG4</b> SG4 FTX		Kann			
SG4 FTX 4451	AAI Allgemeine Information (Hinweise zur Identifikation der Lieferstelle)	X			
SG4 FTX 4440	Text für zusätzliche Information	X			
Zählpunkt <b>SG5</b>		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Hinweis: Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Hinweis: Für den ZP der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Informations- meldung über existierende Zuordnung	Informations- meldung zur Beendigung der Zuordnung	Informations- meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11036	NB an LF 11037	NB an LF 11038	
					BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Hinweis: Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Hinweis: Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE [6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt [7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt [9] außer bei SG4 STS+7++E02 [10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Prüfidentifikator					
SG6		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	Prüfidentifikator	X	X	X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)		Muss			
SG6					[1] Bei SG4 STS+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten
SG6 RFF		Muss			
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer	X			
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer	X			
Beteiligter Marktpartner MP- ID					
SG12		Muss [1]	Muss [3]		
					[1] Altlieferant [2] Bei SG4 STS+E01++Z35 [3] Neulieferant [4] Lieferant der LieferantensummenZR [5] Hinweis: Es sind alle Altlieferanten anzugeben, an die eine Abmeldungsanfrage gesendet wird [6] Dritter Nutzer
SG12 NAD		Muss	Muss		
SG12 NAD 3035	VY andere zugehörige Partei	X	X		
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	X		
	9 GS1	X	X		

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Informations-	Informations-	Informations-	Bedingung
		meldung über existierende Zuordnung	meldung zur Beendigung der Zuordnung	meldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11036	NB an LF 11037	NB an LF 11038	
SG12 NAD 3055		X		X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X		
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH		X		X
<hr/>					
Nachrichten-Endesegment					
<b>UNT</b>		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

#### 4.12 Umsetzung tagesparameterabhängige Lieferstelle

Es sind für die Meldung grundsätzlich folgende Typen zu unterscheiden:

- a) tagesparameterabhängige RLM-Lieferstelle
- b) TLP-Lieferstelle mit separater Messung nach dem Verfahren der VDN-Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen“ Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“
- c) TLP-Lieferstelle mit gemeinsamer Messung nach dem Verfahren der VDN-Richtlinie „Temperaturabhängiges Lastprofilverfahren bei unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen“ Anhang D (Dez. 2002)“ kurz: „vereinfachtes Verfahren“
- d) TLP-Lieferstelle mit separater Messung
- e) TLP-Lieferstelle mit gemeinsamer Messung

Zu a) Eine tagesparameterabhängige RLM-Lieferstelle wird wie eine normale RLM-Lieferstelle über ihren Zählpunkt umgesetzt. Keine Sonderregelung.

Für die Fälle b), c), d) und e) sind folgende Regelungen zu berücksichtigen:

Die SLP und TLP werden je für sich mit den erforderlichen Stammdaten nach den Übersichten gemeldet. Handelt es sich aufgrund der technischen Einrichtungen vor Ort um eine gemeinsame Messung, ist die Verschiebung der Schwachlast-Energiemenge in die Nicht-Schwachlast-Energiemenge anzugeben. Die erforderlichen Informationen/Rechenregeln sind in der MIG im SG7 CCI Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstellen nachzulesen.

Bei einer TLP-Lieferstelle mit gemeinsamer Messung ist eine einzelne Belieferung der Heizanlage nicht möglich, die Lieferstelle wird komplett durch den Lieferanten beliefert, deswegen sind hier auch die Informationen zu der normalen SLP-Lieferung mitzugeben.

Bei einer TLP-Lieferstelle mit separater Messung sind die beiden Messungen, d.h. die des SLP-Teils und die des TLP-Teils, jeweils separaten Zählpunkten zu zuordnen und jeder dieser Zählpunkte ist in allen Prozessen als eine eigenständige Einheit zu behandeln.

## 5 Anhang: Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von
Anmeldung NN	GPKE Kap. III 3.3 GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 1	11001	LF an NB
Bestätigung Anmeldung	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 4b GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 4b	11002	NB an LF
Ablehnung Anmeldung	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 4a GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 4a	11003	NB an LF
Abmeldung NN	GPKE Kap. III 2.6 GeLi Gas Kap. B 2.6 Nr. 1	11004	LF an NB
Bestätigung Abmeldung	GPKE Kap. III 2.6 Nr. 3b GeLi Gas Kap. B 2.6 Nr. 3b	11005	NB an LF
Ablehnung Abmeldung	GPKE Kap. III 2.6 Nr. 3a GeLi Gas Kap. B 2.6 Nr. 3a	11006	NB an LF
Abmeldung Stilllegung NN	GPKE Kap. III 2 GeLi Gas Kap. B 2.6	11007	NB an LF
Bestätigung Abmeldung Stilllegung	Nicht vorhanden	11008	LF an NB
Ablehnung Abmeldung Stilllegung	Nicht vorhanden	11009	LF an NB
Abmeldungsanfrage des NB	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 3b GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 3b	11010	NB an LF
Bestätigung Abmeldungsanfrage	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 3d GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 3d	11011	LF an NB
Ablehnung Abmeldungsanfrage	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 3d GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 3d	11012	LF an NB
Anmeldung EoG	GPKE Kap. III 4.2.3 Nr. 2 GeLi Gas Kap. C 2.3 Nr. 2	11013	NB an LF
Bestätigung EoG Anmeldung	GPKE Kap. III 4.2.3 Nr. 4 GeLi Gas Kap. C 2.3 Nr. 4	11014	LF an NB
Ablehnung EoG Anmeldung	GPKE Kap. III 4.2.3 Nr. 4 GeLi Gas Kap. C 2.3 Nr. 4	11015	LF an NB
Kündigung beim alten Lieferanten	GPKE Kap. III 1.3 Nr. 1 GeLi Gas Kap. B 1.3 Nr. 1	11016	LFN an LFA
Bestätigung Kündigung	GPKE Kap. III 1.3 Nr. 3b GeLi Gas Kap. B 1.3 Nr. 3b	11017	LFA an LFN
Ablehnung Kündigung	Kap. III 1.3 Nr. 3a GeLi Gas Kap. B 1.3 Nr. 3b	11018	LFA an LFN
Zuordnungsliste zugeordnete Lieferstellen	GPKE Kap. II 3 GPKE Kap. III 2.6 Nr. 6 GPKE Kap. III 3.3 Nr. 6 GPKE Kap. III 4.2.3 Nr. 6 GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 6 GeLi Gas Kap. C 2.3 Nr. 6 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 5	11019	NB an LF
Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	GPKE Kap. II 3 GeLi Gas Kap. A 6	11020	LF an NB
Antwort auf Änderungsmeldung zur Zuordnungsliste	GPKE Kap. II 3 GeLi Gas Kap. A 6	11021	NB an LF
Anfrage nach Stornierung	GPKE IV Anhänge GeLi Gas Kap. A 7	11022	Beteiligte wie bei Ursprungs-nachricht
Bestätigung Anfrage Stornierung	GPKE IV Anhänge GeLi Gas Kap. A 7	11023	zurück an den Absender
Ablehnung Anfrage Stornierung	GPKE IV Anhänge GeLi Gas Kap. A 7	11024	zurück an den Absender
Änderungsmeldung (bilanzierungsrel. Daten)	GPKE Kap. III 7.3 Nr. 2 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 2	11030	LF an NB
Änderungsmeldung als	GPKE Kap. III 7.3 Nr. 3	11033	NB an LF

<b>Beschreibung</b>	<b>Prozessschritt aus</b>	<b>Prüfidentifikator</b>	<b>Kommunikation von</b>
Verteiler und ggf. Verantwortlich oder Berechtigt (bilanzierungsrel. Daten)	GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 3		
Antwort auf Änderungsmeldung (bilanzierungsrel. Daten)	GPKE Kap. III Nr. 4 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 4	11034	AG an AF
Änderungsmeldung (nicht bilanzierungsrel. Daten)	GPKE Kap. III 7.3 Nr. 2 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 2	11025	LF an NB
Änderungsmeldung (nicht bilanzierungsrel. Daten)	WiM Kap. B 5.1 Nr. 8 WiM Kap. D 1.3 Nr. 2	11026	MSB an NB
Änderungsmeldung (nicht bilanzierungsrel. Daten)	WiM Kap. D 1.3 Nr. 2	11027	MDL an NB
Änderungsmeldung als Verteiler und ggf. Verantwortlich oder Berechtigt (nicht bilanzierungsrel. Daten)	GPKE Kap. III 7.3 Nr. 3 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 3  WiM Kap. D 1.3 Nr. 2  WiM Kap. B 5.1 Nr. 9 WiM Kap. D 1.3 Nr. 2	11028	NB an LF  NB an MSB  NB an MDL
Antwort auf Änderungsmeldung (nicht bilanzierungsrel. Daten)	GPKE Kap. III Nr. 4 GeLi Gas Kap. D 2.3 Nr. 4 WiM Kap. B 5.1 Nr. (nicht vorhanden) WiM Kap. D 1.3 Nr. 4	11029	AG an AF
Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	GPKE Kap. III 8 Nr. 4 GeLi Gas Kap. D 3.3 Nr. 3	11035	NB an LF
Informationsmeldung über existierende Zuordnung	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 3a GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 3a	11036	NB an LF
Informationsmeldung zur Beendigung der Zuordnung	GPKE Kap. III 3.3 Nr. 3g GeLi Gas Kap. B 3.3 Nr. 3g	11037	NB an LF
Informationsmeldung zur Aufhebung einer zuk. Zuordnung	GPKE Kap. III 2.4 Konfliktsze. 2 GeLi Gas Kap. B 2.4 Konfliktsze. 2	11038	NB an LF

## 6 Änderungshistorie

Die Reihenfolge der Änderungseinträge ergibt sich aus der Reihenfolge der Segmente der Nachrichtenstruktur.

Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
Ä 001	Kapitel 4.1 Anwendungsübersicht Kündigungen zwischen Lieferanten Einleitender Text	<p>Die Nachrichtenkategorie E35 wird auch für die Beendigung eines ersatzversorgten Kunden beim Ersatzversorger verwendet.</p> <p>Für die Kündigungsvarianten gilt bzgl. Der Übermittlung der Segmente SG4 DTM+157, SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 folgende Regel: Kündigung zum festen Termin: Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+93 Antwort: Kündigungstermin in SG4 DTM+93 (Muss bei positiver Antwort) Bei Ablehnung wg. Vertragsbindung (Z12) sind der nächstmögliche Kündigungstermin in SG4 DTM+157 und die Kündigungsfrist in SG4 DTM+Z01 mitzugeben. Kündigung zum nächstmöglichen Termin: Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+471 Antwort: Kündigungstermin (auch bei Terminkorrektur) in SG4 DTM+471 Eine gleichzeitige Verwendung von SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 in der Kündigung an den alten Lieferanten ist nicht erlaubt.</p>	<p>Die Nachrichtenkategorie E35 wird auch für die Beendigung eines ersatzversorgten Kunden beim Ersatzversorger verwendet.</p> <p>Für die Kündigungsvarianten gilt bzgl. Der Übermittlung der Segmente SG4 DTM+157, SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 folgende Regel: Kündigung zum festen Termin: Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+93 Antwort: Kündigungstermin in SG4 DTM+93 (Muss bei positiver Antwort) Bei Ablehnung wg. Vertragsbindung (Z12) sind der nächstmögliche Kündigungstermin in SG4 DTM+157 und die Kündigungsfrist in SG4 DTM+Z01 mitzugeben. Kündigung zum nächstmöglichen Termin: Anfrage: Kündigungstermin in SG4 DTM+471 Antwort: Bei Bestätigung Kündigungstermin (auch bei Terminkorrektur) in SG4 DTM+471 Bei Ablehnung wird kein DTM+471 übermittelt. Eine gleichzeitige Verwendung von SG4 DTM+93 und SG4 DTM+471 in der Kündigung an den alten Lieferanten ist nicht erlaubt.</p>	Reduzierung der Bedingung, da die Bedingung „[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03“ ausreichend ist.	Fehler (28.05.2014)
Ä 002	SG8 OBIS Daten 11002 Bestätigung Anmeldung 11013 Anmeldung EOG 11014 Bestätigung EOG Anmeldung 11035 Antwort Geschäftsdatenanfrage	Muss Bedingung: --	Muss [3] Bedingung: [3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29	Da bei Pauschalanlagen keine MSCONS übermittelt wird, ist auch die Nennung einer OBIS-Kennzahl in den Satmmdaten nicht erforderlich in den Folgeprozessen wird keine OBIS-Kennzahl genutzt.	Fehler (25.07.2014)
Ä 003	SG10 CAV Wandlertyp und Faktor DE7110 Anwendungsfall:  11002 Bestätigung	X	X [1] Bedingung [1] Bei SG10 CAV +MIW/MPW/MBW	Bei Spannungswandler wird kein Wandlerfaktor angegeben, da der Wandlerfaktor bereits beim Stromwandler berücksichtigt wird.	Fehler (28.05.2014)

Lfd.Nr	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Anmeldung  11013 Anmeldung EoG  11014 Bestätigung Anmeldung EoG  11025,11026,11027, 11028,11029 Alle Anwendungsfälle SDÄ nicht Bila. relevant  11035 Antwort auf GDA				