

Anwendungshandbuch

## **EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch**

**Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse**

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen**  
**Stand: 3. März 2015**

Version:	3.0b
Stand MIG:	5.1c und nachfolgende Versionen
Ursprüngliches Herausgabedatum:	01.10.2014
Autor:	BDEW

## Inhaltsverzeichnis:

<b>1</b>	<b>VORWORT</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>AUFBAU DES DOKUMENTS</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>ANWENDUNGSÜBERSICHTEN</b>	<b>3</b>
3.1	Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP	3
3.2	Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste	11
3.3	Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste	20
3.4	Anwendungsübersicht zur Übermittlung der Neuordnung der Zählpunkte bei Änderungen der Bilanzierungsgebietsstrukturen	25
3.5	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	45
3.6	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	51
3.7	Anwendungsübersicht Profildefinitionen	56
<b>4</b>	<b>ANHANG: ZUORDNUNG PROZESSSCHRIIT ZU TABELLENKOPFINFORMATIONEN</b>	<b>61</b>
<b>5</b>	<b>ÄNDERUNGSHISTORIE</b>	<b>62</b>

## 1 Vorwort

**Das Anwendungshandbuch beschreibt die vom BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen für die standardisierten Geschäftsprozesse zur MaBiS.**

Die Nachricht UTILMD wird entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse ausgeprägt.

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.

## 2 Aufbau des Dokuments

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

## 3 Anwendungsübersichten

### 3.1 Anwendungsübersicht zur Aktivierung/ Deaktivierung von ZP

Das Datum der Aktivierung bzw. Deaktivierung wird in den DTM Segmenten „Bilanzierungsbeginn“ bzw. „Bilanzierungsende“ übermittelt. Die Aktivierung und Deaktivierung geschieht immer zum Ersten eines Monats um 0:00 Uhr.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	UTILM Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	5.1c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM		Muss	Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM 1001	Z07 Aktivierung/Deaktivierung von BilanzierungsZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
SG2		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	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.)	X	X	X	
Ansprechpartner					
SG3		Kann	Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
SG3		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	O	
	FX Telefax	O	O	O	
	TE Telefon	O	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	O	
	AL Handy	O	O	O	
MP-ID Empfänger					

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator		11062	11063	11064	
<b>SG2</b>			Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD</b>			Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b>	Nachrichteneempfänger	X	X	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>		X	X	X	
SG2 <b>NAD 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>Vorgang</b>						
<b>SG4</b>			Muss	Muss	Muss	
SG4 <b>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 <b>IDE 7495</b>	<b>24</b>	Transaktion	X	X	X	
SG4 <b>IDE 7402</b>		Vorgangsnummer	X	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>						
<b>SG4</b>			Muss		Soll [4]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 <b>DTM</b>						
SG4 <b>DTM 2005</b>	<b>158</b>	Bilanzierungsbeginn	X		X	
SG4 <b>DTM 2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		X	
SG4 <b>DTM 2379</b>	<b>203</b>	CCYYMMDDHHMM	X		X	
<b>Bilanzierungsende</b>						
<b>SG4</b>				Muss	Soll [4]	[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 [7] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 <b>DTM</b>						
SG4 <b>DTM 2005</b>	<b>159</b>	Bilanzierungsende		X	X	
SG4 <b>DTM 2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	X	
SG4 <b>DTM 2379</b>	<b>203</b>	CCYYMMDDHHMM		X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	

Status der Antwort

**SG4**

SG4 STS

SG4 STS 9015

SG4 STS 9013

Muss

X

<b>E01</b>	Status der Antwort		
<b>E13</b>	Ablehnung (Bilanzierungsproblem)	O	[1] Nur vom Verantwortlichen zu nutzen außer wenn SG5 LOC+237 vorhanden
<b>E17</b>	Ablehnung wg. Fristüberschreitung	O	
<b>Z07</b>	Ablehnung (Keine Berechtigung)	O	
<b>Z48</b>	Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)	O	
<b>Z50</b>	Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)	O	
<b>E62</b>	Ablehnung (OBIS nicht passend)	O [1]	[1] Außer bei NZR, DZR, DBA
<b>Z54</b>	Gewählter Zeitpunkt nicht zulässig	O	
<b>Z57</b>	Ablehnung (ZPB nicht zugelassen)	O	
<b>Z58</b>	Ablehnung (Bilanzierungsgebiet nicht gültig)	O	
<b>Z59</b>	Ablehnung (abweichender ZP bereits vorhanden)	O	
<b>Z60</b>	Ablehnung (Regelzone falsch)	O	
<b>Z61</b>	Ablehnung (ZPB ist bereits aktiviert)	O	
<b>Z62</b>	Ablehnung (ZPB ist bereits deaktiviert)	O	
<b>Z56</b>	Ablehnung Deaktivierung, Messwerte vorhanden	O	

Bilanzierungsgebiet

**SG5**

Muss [2] X  
[8] X [9]

[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom  
[2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben.  
[3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird  
[4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE 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  
[6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von		NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator		11062	11063	11064	
						[8] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.
SG5	LOC		Muss			
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet	X	
SG5	LOC	3225		Bilanzierungsgebiet	X	
<hr/>						
Bilanzkreis						
SG5			Muss [2] U [5]			[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [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 [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt [10] Hinweis Gas: Nur Bilanzkreis in dem LF freie Kapazitäten hat [11] Hinweis Strom: Nur Bilanzkreis für den der LF eine Zuordnungsermächtigung hat [12] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG5	LOC		Muss			
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	X	
SG5	LOC	3225		Bilanzkreis	X	
<hr/>						
Zählpunkt						
SG5			Muss [11]	Muss [11]	Muss [11]	[1] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Für den ZP der

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
					Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] 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 [11] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [12] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	X	
Regelzone					
SG5		Muss			
SG5 LOC		Muss			
SG5 LOC 3227	231 Regelzone	X			
SG5 LOC 3225	Regelzone	X			
Prüfidentifikator					
SG6		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	11062 MaBiS / Aktivierung von ZP	X			
	11063 MaBiS / Deaktivierung von ZP		X		
	11064 MaBiS / Antwort			X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)					
SG6				Muss	[1] Bei SG4 FTX+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	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels <b>SG8</b>		Muss [4]			[1] Für den ZP der Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 <b>SEQ</b>		Muss			
SG8 SEQ 1229	<b>Z01</b> Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X			
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [2]			[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 <b>CCI</b>		Muss			
SG10 CCI 7059	<b>15</b> Struktur	X			
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X			
Zeitreihentyp <b>SG10</b>					
SG10 <b>CAV</b>		Muss			
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X			
OBIS-Daten <b>SG8</b>		Muss [4]			[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 [4] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss			
SG8 SEQ 1229	<b>Z02</b> OBIS-Daten	X			
OBIS-Kennzahl <b>SG8</b>					
SG8 <b>PIA</b>		Muss			

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
			Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB BIKO an BKV/ NB	BIKO an NB NB an NB	
			Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
SG8	PIA	<b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X			
SG8	PIA	<b>7140</b>	OBIS-Kennzahl	X			
SG8	PIA	<b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X			
<hr/>							
Nachrichten-Endesegment				Muss	Muss	Muss	
<b>UNT</b>							
	UNT	<b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
	UNT	<b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

### **3.2 Anwendungsübersicht Lieferantenclearingliste**

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

#### **Nutzung der DTM Segmente:**

Die DTM Segmente müssen stets mit den tatsächlichen Terminen aus der bestätigten, bilanziellen Zuordnung belegt werden, auch wenn diese Termine nicht in dem Bezugsmonat liegen.

#### **Verwendung der Antwort auf die Lieferantenclearingliste**

In der Antwort werden nur die zu klärenden Datensätze aufgenommen, woraus resultiert, dass keine Antwortkategorien zur Zustimmung auf Datensätze in der Übersicht enthalten sind.

In der Antwort sendet der Lieferant den Datensatz mit allen Inhalten zurück, wie er diesen erwartet hätte.

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.1c</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
<b>UNH 0068</b>	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei Aufteilung
<b>UNH 0070</b>	Übermittlungsfolgennummer	X	X	
<b>UNH 0073</b>	<b>C</b> Beginn	Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn UNH DE 0070 mit 1 gefüllt
	<b>F</b> Ende	Soll [1]	Soll [1]	[1] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
<b>DTM 2005</b>	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>610</b> CCYYMM	X	X	
<b>Referenz auf eine vorangegangene Anfrage</b>				
<b>SG1</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 RFF</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 RFF 1153</b>	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X		
<b>SG1 RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation	X [1]		[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
<b>MP-ID Absender</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Ansprechpartner</b>				
SG3		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>				
SG3		Muss	Muss	
SG3 COM				
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	
	FX Telefax	O	O	
	TE Telefon	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	
	AL Handy	O	O	
<b>MP-ID Empfänger</b>				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichteneempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
<b>Vorgang</b>				
SG4		Muss	Muss	
SG4 IDE		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	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
<b>Bilanzierungsbeginn</b>				
SG4				
SG4 DTM		Muss	Soll [5]	[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	X	
<b>Bilanzierungsende</b>				
SG4				
SG4 DTM		Soll [5]	Soll [6]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
				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 [7] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
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	
Status der Antwort				
SG4				Muss
SG4 STS				X
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort			X
SG4 STS 9013	Z15 Zusätzlicher Datensatz			X
	Z48 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten fehlen)			O
	Z49 Ablehnung (bilanzierungsrel. Daten nicht korrekt)			O
	Z50 Ablehnung (ZP falsch zugeordnet)			X
Beschreibung der Abweichung zur Zuordnungsliste				
SG4				
SG4 FTX		Soll [1]	Muss	[1] Bei vorliegender Abweichung [2] Bei SG4 STS+E01++Z48/Z49
SG4 FTX 4451	ABO Information über Abweichung	X	X	
SG4 FTX 4441	Z03 Ergänzter ZP	X		
	Z04 Entfallener ZP	X		
	Z05 Änderung vorhanden	X		
	Z06 Ansicht des Absender zum Dateninhalt der Ursprungsnachricht		X	
SG4 FTX 4440	Text für Erläuterung der Abweichung	Kann	Kann	
Bilanzierungsgebiet				
SG5		Muss [4]	Muss [4]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Bei SG10 CAV+B11/ B12/ B13/ GAA/ GAB/ GAC/ GE1/ GE2/ GE3/ SO1/ SO2/ SO3/ WF1/ WF2/ WF3/ WN1/ WN2/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
				WN3/ WAA/ WAB oder WAC [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4 [8] Wenn SG10 CAV+FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/ FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet	X	X	
<hr/>				
Zählpunkt SG5		Muss [1] U [2]	Muss [1] U [2]	[1] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Für den ZP der BilanzkreisummenZR einmal je SG4 IDE [4] Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste ein-mal 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 [11] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [12] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	
<hr/>				
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11065 MaBiS / Lieferantenclearingliste	X		
	11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste		X	
<hr/>				
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) SG6			Muss [2]	[1] Bei SG4 FTX+ABO+Z05 [2] Nicht wenn SG4 STS+E01++Z15 [3] Außer bei zusätzlichen Zählpunkten

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11065	LF an NB 11066	
SG6 RFF				Muss	
SG6 RFF 1153	TN	Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154		Vorgangsnummer		X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)					
SG7			Muss [2]	Soll [3]	[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 [4] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG7 CCI			Muss	Muss	
SG7 CCI 7059	Z02	Standardlastprofil	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei SG7 CCI+++E02 / CAV+E14
	Z03	tagesparameterabhängig es Lastprofil	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	Z04	Standardeinspeiseprofil	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	Z05	tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI 7037	E01	synthetisches Verfahren	X	X	
	Z10	analytisches Verfahren	X	X	
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)					
SG7					
SG7 CAV			Muss	Muss	
SG7 CAV 7111		Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	X	
SG7 CAV 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	X	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels					
SG8			Muss [3]	Muss [3]	[1] Für den ZP der Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 SEQ			Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01	Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
SG8					
SG8 RFF			Muss	Muss	[1] Außer bei SG10 CAV+BI1/



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11065	LF an NB 11066	
					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	
SG8 RFF 1154		Zählpunktbezeichnung	X	X	
Versionsangabe der Zeitreihe SG8 SG8 RFF					
			Muss [1]	Muss [1]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden [2] 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	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154		Version der Zeitreihe	X	X	
Versionsangabe des Profils SG8 SG8 RFF					
			Muss [1] U [2]	Soll [3]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [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
SG8 RFF 1153	Z12	Referenz auf ein Profil	X	X	
SG8 RFF 1154		Version der Zeitreihe	X	X	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen SG9					
			Muss [2] U [3]	Soll [4]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) 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	
SG9 QTY 6063	Z10	Anlagenleistung	X	X	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z36
	265	Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Lieferstelle	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
	<b>Z08</b> Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Menge	X	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08
	<b>KWT</b> Kilowatt	X [1]	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z10
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>		Muss [3] U [4]	Soll [5]	[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 (Zählpunktdatei) 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				
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge <b>SG9</b>		Muss [1] U [2]	Soll [3]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) das SG10 CCI+Z01+Z32 nicht vorhanden [2] Bei SG10 CAV+LGS/EGS/BIL/GEL/GAL/ SOL/WNL/WFL /WAL [3] Bei Korrektur
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Zählpunkttyp <b>SG10</b>		Muss [2]	Muss [2]	[1] Wenn mehr als ein LOC+172 im Vorgang vorhanden [2] Wenn das SG8 RFF+AVE (Referenz auf die Zählpunktbezeichnung) derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) auf den LieferantenzummenZP im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11065	LF an NB 11066	
LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31				
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z01 Zählpunkttyp	X	X	
SG10 CCI 7037	Z32 Lieferantensummenzeitreihen	X	X	
Kategorie des Zeitreihentyp SG10				
		Muss [2] U [3]	Muss [2] U [3]	[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdate) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp SG10				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	X	
Nachrichten-Endesegment UNT				
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

### 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	UTILM Netzanschluss-Stammdaten	X	
	D		
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	5.1c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatum			
DTM		Muss	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [1]	[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	293	X	
Ansprechpartner			
SG3		Kann	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüdentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
SG3 COM		Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	
	FX Telefax	O	
	TE Telefon	O	
	AJ weiteres Telefon	O	
	AL Handy	O	
<b>MP-ID Empfänger</b>			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<b>Vorgang</b>			
SG4		Muss	
SG4 IDE		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	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	
<b>Bilanzierungsgebiet</b>			
SG5		Muss [4]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE 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 [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4 [8] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/ SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet	X	
<b>Bilanzkreis</b>			
SG5		Muss [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
			<p>[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF</p> <p>[5] Außer bei SG10 CAV+NZR</p> <p>[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</p> <p>[7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis</p> <p>[9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt</p> <p>[10] Hinweis Gas: Nur Bilanzkreis in dem LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[11] Hinweis Strom: Nur Bilanzkreis für den der LF eine Zuordnungsermächtigung hat</p> <p>[12] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom</p>
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X	
Zählpunkt SG5		Muss [1] U [3]	<p>[1] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE</p> <p>[2] Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE</p> <p>[3] Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE</p> <p>[4] Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE</p> <p>[5] Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE</p> <p>[6] Die betroffenen Zählpunkte, für die eine Abmeldungsanfrage erfolgt</p> <p>[7] Bei SG4 IMD++Z14+Z07</p> <p>[8] Wenn nicht SG8 SEQ+Z03 CAV+Z30 gefüllt</p> <p>[9] außer bei SG4 STS+7++E02</p> <p>[10] Wenn SG12 NAD+DEB gefüllt</p> <p>[11] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[12] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben</p>
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	
Prüfidentifikator SG6		Muss	
SG6 RFF		Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG6 RFF 1154	11067 MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
Zählpunktdatei/Teil des EUZ-Tupels SG8		Muss [1]	[1] Für den ZP der

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 <b>SEQ 1229</b>	<b>Z01</b> Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung <b>SG8</b>		Muss	
SG8 <b>RFF</b>			[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 <b>RFF 1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG8 <b>RFF 1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Zählpunkttyp <b>SG10</b>		Muss	[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 Lieferantensummen im SG5 LOC+172 (Zählpunkt) referenziert [3] Hinweis: Bei zwei SG5 LOC+172 ist der TranchenZP Z30 und der AnlagenZP Z31
SG10 <b>CCI</b>			
SG10 <b>CCI 7059</b>	<b>Z01</b> Zählpunkttyp	X	
SG10 <b>CCI 7037</b>	<b>Z32</b> Lieferantensummenzeitreihen	X	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [2] U [3]	[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdaten) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 <b>CCI 7059</b>	<b>15</b> Struktur	X	
SG10 <b>CCI 7037</b>	<b>Z21</b> Summenzeitreihentyp	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>			
SG10 <b>CAV</b>		Muss	
SG10 <b>CAV 7111</b>	Code des Zeitreihentyp	X	
OBIS-Daten <b>SG8</b>		Muss [1] U [4]	[1] Hinweis: Für den ZP der Lieferantensummen-ZR anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Bilanzkreiszuordnungsliste NB an BKV 11067	Bedingung
			[3] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29 [4] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung			
SG8 <b>RFF</b>		Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
OBIS-Kennzahl			
SG8 <b>PIA</b>		Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	
Beteiligter Marktpartner MP- ID			
SG12		Muss [4]	[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 [7] Netzbetreiber Alt [8] Bei SG4 STS+7++E03 [9] Auslösender Lieferant (Dies ist bei einer Anmeldung der LFN, bei Abmeldung wegen Auszug der LFA)
SG12 <b>NAD</b>		Muss	
SG12 NAD 3035	VY andere zugehörige Partei	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	
SG12 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



### **3.4 Anwendungsübersicht zur Übermittlung der Neuordnung der Zählpunkte bei Änderungen der Bilanzierungsgebietsstrukturen**

Die Neuordnungslisten dienen dem Abgleich zwischen den Vertragsparteien NB (neu) und Lieferant. Dabei wird immer der Zeitraum ab der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen betrachtet.

Jeder Typ der Neuordnungsliste bezieht sich immer auf den Kalendermonat, der im Nachrichtenkopf angegeben ist (Zeitpunkt der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen).

Eine Lieferstelle steht genau dann auf der Neuordnungsliste Bestand (Kategorie Z08), wenn

1. die zugehörige Anmeldung zum Zeitpunkt der Listenerstellung bereits vom NB (alt) positiv beantwortet wurde und
2. Netznutzung oder Bilanzierung an mindestens einem Tag ab der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen stattfindet

Änderungen in der Neuordnungsliste können nur dann vorgenommen werden, wenn diese Änderungen aus der Änderung der Bilanzierungsgebietsstrukturen entstanden sind (Bilanzierungsgebiet).

Dies sind:

- Bilanzierungsbeginn
- Start Abrechnungsjahr
- Bilanzierungsgebiet

Alle weiteren Änderungen sind mit einer nachgelagerten Stammdatenänderungsmeldung vorzunehmen.

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	<b>UTILM</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	
	<b>D</b>		
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
UNH 0057	<b>5.1c</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
BGM 1001	<b>Z08</b> Neuzuordnung von ZP	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2005	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>610</b> CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
SG3 <b>CTA</b>		Muss	
SG3 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		Muss	
SG3 <b>COM</b>			
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
SG3 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	O	
	<b>FX</b> Telefax	O	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
	<b>TE</b> Telefon	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	
	<b>AL</b> Handy	O	
<hr/>			
MP-ID Empfänger			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 <b>NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	
SG2 <b>NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	
SG2 <b>NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<hr/>			
Vorgang			
<b>SG4</b>		Muss	
SG4 <b>IDE</b>		Muss	[1] Hinweis: Je Profil (ggf. incl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich [2] Hinweis: Je zugeordnetem Zählpunkt und je EEG- Überführungszeitreihe ein Vorgang erforderlich
SG4 <b>IDE 7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	
SG4 <b>IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	
<hr/>			
Lieferrichtung			
<b>SG4</b>		Muss	
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
SG4 <b>IMD 7081</b>	<b>Z14</b> Lieferrichtung	X	
SG4 <b>IMD 7009</b>	<b>Z06</b> Einspeisung	X	
	<b>Z07</b> Entnahme	X	
<hr/>			
Beginn zum			
<b>SG4</b>		Muss [2]	
SG4 <b>DTM</b>			[1] Bei SG4 STS+7++ZC9 [2] Hinweis: Ursprünglich vom NB bestätigtes Beginndatum [3] Bei vorhandener Zuordnung [4] Hinweis: Beginn Datum beim neuen NB [5] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 <b>DTM 2005</b>	<b>92</b> Datum Vertragsbeginn	X	
SG4 <b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 <b>DTM 2379</b>	<b>102</b> CCYYMMDD	X	
<hr/>			
Ende zum			
<b>SG4</b>		Muss [5]	
SG4 <b>DTM</b>			[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 [7] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 <b>DTM 2005</b>	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	
SG4 <b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 <b>DTM 2379</b>	<b>102</b> CCYYMMDD	X	
<hr/>			
Start des Abrechnungsjahrs			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
bei RLM <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1] U [2]	[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		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	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	104 MMWW-MMWW 106 MMDD	X X	
Erstmalige Turnusablesung zur Netznutzungsabrechnung <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	[1] Bei SG4 DTM+752
SG4 DTM 2005	209 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		Muss[2]	[1] Wenn Turnusablesung am ZP durchgeführt wird [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E02/E14/E24 [3] Bei SG4 IMD++Z04+Z03 [4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 DTM 2005	672 zugewiesene Periode	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	802 Monat	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 [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
Bilanzierungsende <b>SG4</b> SG4 DTM		Muss [1]	[1] Wenn SG4 DTM+93 und SG4 DTM+158 gefüllt

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
			[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 [7] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4 DTM 2005	159 Bilanzierungsende	X	
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG4 DTM 2379	102 CCYYMMDD	X	
<b>Netznutzungsvertrag</b>			
SG4 AGR		Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 AGR 7431	11 Netznutzungsvertrag	X	
SG4 AGR 7433	E01 Direkter Vertrag zwischen Kunden und VNB	X	
	E02 Vertrag zwischen Lieferanten und VNB	X	
<b>Zahlung der Netznutzung</b>			
SG4 AGR		Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG4 AGR 7431	E03 Zahler der Netznutzung	X	
SG4 AGR 7433	E09 Kunde	X	
	E10 Lieferant	X	
<b>Empfänger der Vergütung zur Einspeisung</b>			
SG4 AGR		Muss [1] U [3]	[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	
SG4 AGR 7433	E09 Kunde	X	
	E10 Lieferant	X	
<b>Klimazone/ Temperaturmesssstelle/ Referenzmessung</b>			
SG5		Muss [B10]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05 [2] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	Z02 Messsstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	Z03 Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	Z05 Referenzmessung	X	
SG5 LOC 3225	ID Klimazone/ Temperaturmesssstelle/ Referenzmessung	X	
SG5 LOC 1131	Dienstanbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
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 [4]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE 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 [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4 [8] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/ SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.
SG5	LOC			Muss	
SG5	LOC	3227	<b>107</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanzkreis <b>SG5</b>				Muss [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas [2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [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 [9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt [10] Hinweis Gas: Nur Bilanzkreis in dem LF freie Kapazitäten hat [11] Hinweis Strom: Nur Bilanzkreis für den der LF eine Zuordnungsermächtigung hat [12] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG5	LOC			Muss	
SG5	LOC	3227	<b>237</b> Bilanzkreis	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzkreis	X	
Zählpunkt <b>SG5</b>				Muss [B11.2] X [7]	[1] Für den ZP der

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
			LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE [2] Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE [3] Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE [4] Für den ZP der BAS/DZR einmal je SG4 IDE [5] 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 [11] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [12] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	
<hr/>			
Prüfidentifikator			
SG6 RFF		Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG6 RFF 1154	11068 MaBiS / Neuzuordnung der ZP	X	
<hr/>			
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)			
SG7		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 [4] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG7 CCI		Muss	
SG7 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	O [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Nicht bei SG7 CCI+++E02 / CAV+E14
	Z03 tagesparameterabhängiges Lastprofil	O [1] U [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 / CAV+E14 oder E24
	Z04 Standardeinspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	Z05 tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	
	Z10 analytisches Verfahren	X	
<hr/>			
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)			
SG7 CAV		Muss	
SG7 CAV 7111	Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X
Zählverfahren					
SG7				Muss	[1] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG7	CCI			Muss	
SG7	CCI	7037	E02	Zählverfahren	
Zählverfahren					
SG7				Muss	
SG7	CAV	7111	E01	Registrierende Leistungsmessung (RLM)	X
			E02	Nicht registrierende Leistungsmessung (SLP oder SEP)	X
			E14	TLP/TEP mit separater Messung	X
			E24	TLP mit gemeinsamer Messung	X
			Z36	TEP mit Referenzmessung	X
			Z29	Pauschalanlage	X
Spannungsebene der Lieferstelle					
SG7				Muss	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG7	CCI			Muss	
SG7	CCI	7037	E03	Spannungsebene der Lieferstelle	
Spannungsebene der Lieferstelle					
SG7				Muss	
SG7	CAV	7111	E03	Höchstspannung	X
			E04	Hochspannung	X
			E05	Mittelspannung	X
			E06	Niederspannung	X
			E07	Hös/HS Umspannung	X
			E08	HS/MS Umspannung	X
			E09	MS/NS Umspannung	X
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle					
SG7				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	E17	Verbrauchsaufteilung (in %) für temperaturabhängige Lieferstelle	
Verbrauchsaufteilung für temperaturabhängige Lieferstelle					
SG7				Muss	
SG7	CAV	7111	Z22	Verbrauchsaufteilung in %	X
SG7	CAV	7110		Verbrauchsaufteilung in %	X
Profilschar					
SG7				Muss [2]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG5 LOC+Z02/Z03



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG7 <b>CCI</b>		Muss	[4] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG7 CCI <b>7037</b>	<b>Z12</b> Profilschar	X	
Profilschar SG7			
SG7 <b>CAV</b>		Muss	
SG7 CAV <b>7111</b>	Code der Profilschar	X	
Gruppenzuordnung (nach EnWG) SG7		Muss [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z07 [2] Nicht an zukünftig zugeordnete LF
SG7 <b>CCI</b>		Muss	
SG7 CCI <b>7037</b>	<b>Z15</b> Haushaltskunde gem. EnWG	X	
	<b>Z18</b> Kein Haushaltskunde gem. EnWG	X	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels SG8		Muss [3]	[1] Für den ZP der Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z01</b> Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung SG8			
SG8 <b>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
SG8 RFF <b>1153</b>	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG8 RFF <b>1154</b>	Zählpunktbezeichnung	X	
Arbeit/Leistung für tagesparameterabhängige Lieferstellen SG9		Muss [5] U [B8]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunkt) 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 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z10</b> Anlagenleistung	X [1]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z36

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
	<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	
SG9 QTY <b>6060</b>	Menge	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>Z16</b> kWh/K (Kilowatt-Stunde/ Kelvin)	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+265
	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z08
	<b>KWT</b> Kilowatt	X [1]	[1] Wenn SG9 QTY+Z10
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 (Zählpunktdatei) 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 <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	
Bisher gemessene Maximalleistung <b>SG9</b>		Muss [1] U [2] U [B8]	[1] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E01 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z07
SG9 QTY		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	
Prozentualer Anteil des ZP an der Erzeugungsanlage <b>SG9</b>		Muss [B12.1] U [3]	[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	
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>11</b> Aufteilungsmenge	X	
SG9 QTY <b>6060</b>	Mengenangabe in %	X	
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>P1</b> Prozent	X	
Status der Erzeugungsanlage			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
<b>SG9</b>			
SG9 STS		Muss	[1] Wenn SG9 STS+Z16 gefüllt [2] Bei Änderung eines Wertes
SG9 STS 9015	5 Gesetzliche Kategorie	X	
SG9 STS 4405	Z19 Direktvermarktung mit Marktprämie (§ 33b Nr. 1 EEG 2012)	X	
	Z20 Direktvermarktung mit Grünstromprivileg (§ 33b Nr. 2 EEG 2012)	X	
	Z21 sonstige Direktvermarktung (§ 33b Nr. 3 EEG 2012)	X	
	Z22 Vermarktung ohne gesetzliche Vergütung	X	
<hr/>			
Status der Managementprämie <b>SG9</b>			
SG9 STS		Muss [1] U [2] U [B8]	[1] Bei SG9 STS+5+Z19 [2] Bei SG4 IMD++Z14+Z06
SG9 STS 9015	Z16 Status der Managementprämie	X	
SG9 STS 4405	Z24 Managementprämie für fernsteuerbare Anlage	X	
	Z25 Managementprämie für nicht fernsteuerbare Anlage	X	
<hr/>			
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 (Zählpunktdatei) 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	X	[1] Nur anzugeben wenn im selben SG4 IDE+24 ein CCI+Z01++Z67 vorhanden ist
	Z31 Child	X	
<hr/>			
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [B7]	[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	
<hr/>			
Zeitreihentyp <b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	
<hr/>			
Spannungsebene der Messung <b>SG10</b>		Muss [B1]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CCI		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG10 CCI 7037	E04 Spannungsebene der Messung	X	
Spannungsebene der Messung			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	E03 Höchstspannung	X	
	E04 Hochspannung	X	
	E05 Mittelspannung	X	
	E06 Niederspannung	X	
Verlustfaktor Trafo			
SG10 CCI		Muss [B2]	
SG10 CCI 7037	Z16 Verlustfaktor Trafo	X	
Verlustfaktor Trafo			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z28 Verlustfaktor	X	
SG10 CAV 7110	Verlustfaktor Trafo in %	X	
Art der Erzeugungsanlage			
SG10		Muss [B8] U [1]	[1] Bei SG4 IMD++Z14+Z06 [2] Bei Änderung des Wertes [3] Außer bei SG4 STS+E01++Z35
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z34 Art der Erzeugungsanlage	X	
Art der Erzeugungsanlage			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z33 EEG-Anlage	X	
	Z34 KWKG-Anlage	X	
	Z35 sonstige Anlage	X	
OBIS-Daten			
SG8		Muss	[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 [4] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer			
SG8 RFF		Muss [B13]	[1] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [2] Wenn SG10 CAV+Z30 gefüllt [3] Wenn Gerät am Zählpunkt vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	
OBIS-Kennzahl			
SG8			
SG8 PIA		Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks			
SG10		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	
SG10 CCI 7059	11 Produkt	X	
SG10 CCI 7037	Z33 Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks	X	
Vor- und Nachkommastellen des Zählwerks			
SG10			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7110	Angabe der Vorkommastelle	X	
SG10 CAV 7110	Angabe der Nachkommastelle	X	
Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken			
SG10		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	
SG10 CCI 7037	Z63 Lokale Kennzeichnung zu Kontrollzwecken	X	
SG10 CCI 7036	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät	X	
Schwachlastfähigkeit			
SG10		Muss [B9] U [2]	[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			
SG10 CCI 7037	Z59 Nicht-Schwachlast fähig Z60 Schwachlast fähig	X X	
Konzessionsabgabedaten			
SG8		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	

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG8	SEQ	1229	Z07	Konzessionsabgabedaten	X
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung					
SG8					
SG8	RFF			Muss	
SG8	RFF	1153	AVE	Zählpunkt	X
SG8	RFF	1154		Zählpunktbezeichnung	X
Referenz auf die OBIS					
SG8					
SG8	RFF			Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8	RFF	1153	Z10	OBIS-Kennzahl	X
SG8	RFF	1154		OBIS-Kennzahl	X
Zuordnung Konzessionsabgabe					
SG10					
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7037	Z08	Konzessionsabgabe (Nicht-Schwachlast)	X
			Z09	Konzessionsabgabe (Schwachlast)	X
Konzessionsabgabe					
SG10					
SG10	CAV			Muss [2]	[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	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
			SAS	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Sondervertragskunden vorliegt	X
			TA	Tarifikunden, für Strom § 2. (2) 1b HT bzw. ET (hohe KA) und für Gas § 2 (2) 2b	X
			TAS	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Tarifikunden vorliegt	X
			TK	für Gas nach KAV § 2 (2) 2a bei ausschließlicher Nutzung zum Kochen und Warmwassererzeugung	X
			TKS	Kennzeichnung, wenn nach KAV § 2 (2) 2a ein anderen Preis zu verwenden ist	X
			TS	für Strom mit Schwachlast § 2. (2) 1a NT (niedrige KA, 0,61 ct/kWh)	X
			TSS	Kennzeichnung, dass ein abweichender Preis für Schwachlast angewendet wird	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG10 CAV 7110	Konzessionsabgabe in €/kWh	Muss [1] U [B3]	[1] Bei SG10 CAV+TAS/TSS/ TKS/SAS/KAS [2] Hat der Lieferant auf Grund seines Vertrags Kenntnis über die Höhe der Sonder-KA, so muss er diesen dem NB mitteilen.
SG10 CAV 7110	Gebührenkategorie der Konzessionsabgabe	Soll [1]	[1] Wenn an Lieferstelle vorhanden
<b>Steuer-/Abgabeninformation</b> <b>SG8</b>			
SG8 SEQ		Soll [1]	[1] Wenn Information nach StromStG §9 erforderlich
SG8 SEQ 1229	<b>Z10</b> Steuer-/Abgabeninformation	Muss X	
<b>Referenz auf die Zählpunktbezeichnung</b> <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
<b>Referenz auf die OBIS</b> <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss [1]	[1] Nicht bei SG7 CCI+++E02 CAV+Z29
SG8 RFF 1153	<b>Z10</b> OBIS-Kennzahl	X	
SG8 RFF 1154	OBIS-Kennzahl	X	
<b>Steuern- / Abgabenbefreiung</b> <b>SG10</b>			
SG10 CCI		Muss Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z13</b> Steuerinformation	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z65</b> Stromsteuer befreit	X	
	<b>Z66</b> Stromsteuer pflichtig	X	
<b>Zähleinrichtungsdaten</b> <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
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z03</b> Zähleinrichtungsdaten	X	
<b>Referenz auf die Zählpunktbezeichnung</b> <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
<b>Zählertyp</b> <b>SG10</b>			
		Muss	[1] Wenn SG10 CAV+Z30 vorhanden [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG gefüllt ist
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	<b>E13</b> Zählertyp	X	
<b>Zählertyp</b> <b>SG10</b>			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG10 CAV		Muss	[1] Bei Änderung eines Wertes
SG10 CAV 7111	<b>AHZ</b> analoger Haushaltszähler (Drehstrom)	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>WSZ</b> analoger Wechselstromzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>LAZ</b> Lastgangzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>MAZ</b> Maximumzähler	X	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
	<b>EHZ</b> elektronischer Haushaltszähler	X	
	<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
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	[1] Außer bei Neuanlage [2] Wenn nicht SG5 LOC+172 gefüllt [3] Außer bei SG4 STS+7++E02
SG10 CAV 7111	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	
Tarifanzahl <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss [3]	[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	
	<b>ZTZ</b> Zweitarif	X	
	<b>NTZ</b> Mehrtarif	X	
Energierichtung <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	[2] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG10 CAV 7111	<b>ERZ</b> Einrichtungszähler	X	
	<b>ZRZ</b> Zweirichtungszähler	X	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10</b> SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	<b>E12</b> Messwerterfassung am Zählpunkt	X	
Messwerterfassung am Zählpunkt <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	<b>AMR</b> fernauslesbare Zähler	X	
	<b>MMR</b> manuell ausgelesene Zähler	X	
Wandlerdaten <b>SG8</b>		Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [3] Bei Gerätewechsel [4] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
SG8 SEQ		Muss	



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG8 SEQ 1229	Z04 Wandler-Daten	X	
Referenz auf die Gerätenummer			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Wandler			
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z25 Wandler	Muss X	
Identifikation/Nummer des Gerätes			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	
Wandlertyp und Faktor			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	MIW Messwandlersatz Strom	X	
	MPW Kombimeswandlersatz (Strom und Spannung)	X	
	MBW Blockstromwandler	X	
	MUW Messwandlersatz Spannung	X	
SG10 CAV 7110	Wandlerfaktor	X [1]	[1] Bei SG10 CAV+MIW/MPW/ MBW
Kommunikationseinrichtung sdaten			
SG8 SEQ		Soll [1]	[1] Wenn an Messstelle/Lieferstelle vorhanden [2] Bei Gerätewechsel
SG8 SEQ 1229	Z05 Kommunikationseinrichtung sdaten	Muss X	
Referenz auf die Gerätenummer			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Kommunikationseinrichtung			
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7037	Z26 Kommunikationseinrichtung	Muss X	
Identifikation/Nummer des Gerätes			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Z30 Gerätenummer	X	
SG10 CAV 7110	Gerätenummer	X	
Kommunikationseinrichtung styp			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	GSM GSM/GPRS/UMTS/LTE- Kom.-Einr.	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
	<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
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 <b>SEQ 1229</b>	<b>Z06</b> Daten der technischen Steuereinrichtung	X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG8</b>		Muss	
SG8 <b>RFF</b>		Muss	
SG8 <b>RFF 1153</b>	<b>MG</b> Gerätenummer des Zählers	X	
SG8 <b>RFF 1154</b>	Gerätenummer	X	
Technische Steuereinrichtung <b>SG10</b>		Muss	
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 <b>CCI 7037</b>	<b>Z27</b> Technische Steuereinrichtung	X	
Identifikation/Nummer des Gerätes <b>SG10</b>		Muss	
SG10 <b>CAV</b>		Muss	
SG10 <b>CAV 7111</b>	<b>Z30</b> Gerätenummer	X	
SG10 <b>CAV 7110</b>	Gerätenummer	X	
Technische Steuereinrichtungstyp <b>SG10</b>		Muss	
SG10 <b>CAV</b>		Muss	
SG10 <b>CAV 7111</b>	<b>RSU</b> Rundsteuerempfänger	X	
	<b>TSU</b> Tarifschaltuhr	X	
Endverbraucher/Kunde <b>SG12</b>		Muss [2]	[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 <b>NAD</b>		Muss	
SG12 <b>NAD 3035</b>	<b>UD</b> Letztverbraucher/ Kunde	X	[1] Hinweis: Kann Anschlussnutzer oder -nehmer sein
SG12 <b>NAD 3036</b>	Name	X	
SG12 <b>NAD 3045</b>	<b>Z01</b> Person	X	
	<b>Z02</b> Firma	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

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
SG12 NAD		Muss	
SG12 NAD 3035	DEB Messstellenbetreiber	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	
SG12 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft			
SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153	Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE	X	
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung			
SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153	AVE Zählpunkt	X	
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer			
SG12 RFF		Soll [1]	[1] Wenn nicht alle Zähler an einem ZP einem MSB zugeordnet sind
SG12 RFF 1153	MG Gerätenummer des Zählers	X	
SG12 RFF 1154	Gerätenummer	X	
Messdienstleister an dem Zählpunkt			
SG12		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
SG12 NAD		Muss	
SG12 NAD 3035	DDE Messdienstleister	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	[1] Hinweis: MDL MP ID des MSB aus SG2 NAD+MS [2] MDLA
SG12 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Bezug zur MessZV und Grundzuständigkeit der Netzgesellschaft			
SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153	Z05 Abrechnung nach MessZV über NNE	X	
SG12 RFF 1154	Grundzuständigkeit (Ja/Nein)	X	
Referenz auf die			

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Neuzuordnung der ZP NB an LF 11068	Bedingung
Zählpunktbezeichnung <b>SG12</b> SG12 RFF		Muss	
SG12 RFF 1153	<b>AVE</b> Zählpunkt	X	
SG12 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	
Referenz auf die Gerätenummer <b>SG12</b> SG12 RFF		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 <b>SG12</b>		Soll [1]	[1] Wenn Lieferanschrift vorhanden [3] Wenn bekannt
SG12 NAD		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	Ländernamen, Code	X	
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

### 3.5 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
Nachrichten-Kopfsegment <b>UNH</b>		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	<b>UTILMD</b> Netzanschluss- <b>D</b> Stammdaten	X	X	
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	<b>5.1c</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht <b>BGM</b>		Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM 1001	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum <b>DTM</b>		Muss	Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	
Gültigkeit, Beginndatum <b>DTM</b>		Muss [2]	Muss [2]	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2005	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	<b>610</b> CCYYMM	X	X	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage <b>SG1</b>		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [1]	X [1]	[1] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender <b>SG2</b>		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
<b>SG3</b>		Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	
<b>SG3 CTA 3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	
<b>SG3 CTA 3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung				
<b>SG3</b>				
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss	
<b>SG3 COM 3148</b>	Nummer / Adresse	X	X	
<b>SG3 COM 3155</b>	<b>EM</b> Elektronische Post	O	O	
	<b>FX</b> Telefax	O	O	
	<b>TE</b> Telefon	O	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	O	
	<b>AL</b> Handy	O	O	
MP-ID Empfänger				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichteneempfänger	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	<b>MP-ID</b>	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Vorgang				
<b>SG4</b>		Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss [2]	Muss [2]	[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	
<b>SG4 IDE 7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen				
<b>SG4</b>				
<b>SG4 STS</b>		Muss	Muss [1]	[1] Bei SG10 CCI+15++Z21 CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/ WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT
<b>SG4 STS 9015</b>	<b>Z04</b> Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen bzw. Netzzeitreihen	X	X	
<b>SG4 STS 4405</b>	<b>Z01</b> Abrechnungsdaten	X	X	
	<b>Z03</b> Abgerechnete Daten	X	X	
	<b>Z04</b> Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X	
	<b>Z06</b> Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X	
Bilanzierungsgebiet				
<b>SG5</b>			Muss [4] U [5]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
				<p>Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird</p> <p>[4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[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</p> <p>[6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4</p> <p>[8] Wenn SG10 CAV+FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben.</p> <p>[9] Wenn SG10 CAV+NZR/ FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.</p>
SG5 LOC			Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet		X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet		X	
Bilanzkreis SG5			Muss [2] U [6] U [7]	<p>[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas</p> <p>[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF</p> <p>[5] Außer bei SG10 CAV+NZR</p> <p>[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</p> <p>[7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis</p> <p>[9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt</p> <p>[10] Hinweis Gas: Nur Bilanzkreis in dem LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[11] Hinweis Strom: Nur Bilanzkreis für den der LF eine Zuordnungsmächtigung hat</p> <p>[12] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom</p>
SG5 LOC			Muss	
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis		X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis		X	
Zählpunkt SG5		Muss [4] U [5]	Muss [4] U [5]	<p>[1] Für den ZP der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE</p> <p>[2] Für den ZP der Lieferstelle einmal je SG4 IDE</p> <p>[3] Für den ZP der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE</p> <p>[4] Für den ZP der BAS/DZR</p>

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
				einmal je SG4 IDE [5] Für den ZP der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste ein-mal 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 [11] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [12] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Zählpunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	X	
Prüfidentifikator				
SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11069 MaBiS / Clearingliste DZR	X		
	11070 MaBiS / Clearingliste BAS		X	
Zählpunktdatei/Teil des EUZ-Tupels				
SG8		Muss [3]	Muss [5]	[1] Für den ZP der Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdatei/Teil des EUZ-Tupels	X	X	
Referenz auf die Zählpunktbezeichnung				
SG8				
SG8 RFF		Muss	Muss [1]	[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	
SG8 RFF 1154	Zählpunktbezeichnung	X	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
Versionsangabe der Zeitreihe <b>SG8</b> SG8 RFF		Muss	Muss [2]	[1] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) das SG10 CCI+Z01+Z32 vorhanden [2] 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	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [2]	Muss [2]	[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunktdatei) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b> SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	X	
OBIS-Daten <b>SG8</b>		Muss [4]	Muss [4]	[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 [4] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten	X	X	
OBIS-Kennzahl <b>SG8</b> SG8 PIA		Muss	Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl	X	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	
Energiemenge <b>SG9</b> SG9 QTY		Muss Muss	Muss Muss	
SG9 QTY 6063	79 Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Beginn Messperiode				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an NB 11069	BIKO an BKV 11070	
<b>SG9</b>				
<b>SG9 DTM</b>		Muss	Muss	
<b>SG9 DTM 2005</b>	<b>163</b> Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
<b>SG9 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
<b>SG9 DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	
<hr/>				
Ende Messperiode				
<b>SG9</b>				
<b>SG9 DTM</b>		Muss	Muss	
<b>SG9 DTM 2005</b>	<b>164</b> Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
<b>SG9 DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
<b>SG9 DTM 2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	
<hr/>				
Nachrichten-Endesegment				
<b>UNT</b>		Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

### 3.6 Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
Nachrichten-Kopfsegment				
UNH		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	UTILM Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	
UNH 0054	11A Ausgabe 2011 - A	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	
UNH 0057	5.1c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
BGM		Muss	Muss	[1] Hinweis: Code ist gemäß der Kategorie der zu stornierenden Meldung zu wählen
BGM 1001	Z17 Zuordnungsermächtigung	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
MP-ID Absender				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Ansprechpartner				
SG3		Kann	Kann	
SG3 CTA		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung				
SG3		Muss	Muss	
SG3 COM		Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	EM Elektronische Post	O	O	
	FX Telefax	O	O	
	TE Telefon	O	O	
	AJ weiteres Telefon	O	O	
	AL Handy	O	O	
MP-ID Empfänger				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Vorgang SG4				Muss	Muss	
SG4	IDE			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	
SG4	IDE	7402	Vorgangsnummer	X	X	
Bilanzierungsbeginn SG4				Muss		
SG4	DTM					[1] Wenn SG4 DTM+93 leer [2] Wenn SG4 DTM+93 gefüllt [3] Wenn Bilanzierung stattfindet [4] Bei Antwort auf Aktivierung [5] Bei Korrektur [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4	DTM	2005	158 Bilanzierungsbeginn	X		
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		
SG4	DTM	2379	203 CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzierungsende SG4					Muss	
SG4	DTM					[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 [7] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende		X	
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG4	DTM	2379	203 CCYYMMDDHHMM		X	
Bilanzierungsgebiet SG5				Muss [4]	Muss [4]	
						[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
				<p>[4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[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</p> <p>[6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4</p> <p>[8] Wenn SG10 CAV+FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben.</p> <p>[9] Wenn SG10 CAV+NZR/ FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.</p>
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet	X	X	
Bilanzkreis SG5		Muss [2]	Muss [2]	<p>[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas</p> <p>[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben</p> <p>[3] Bei Marktgebietsüberlappung alle Bilanzkreise in denen der LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[4] Nicht an zukünftig zugeordnete LF</p> <p>[5] Außer bei SG10 CAV+NZR</p> <p>[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</p> <p>[7] Hinweis: Korrespondierender Bilanzkreis zum BAS Bilanzkreis</p> <p>[9] Wenn SG4 DTM+158 gefüllt</p> <p>[10] Hinweis Gas: Nur Bilanzkreis in dem LF freie Kapazitäten hat</p> <p>[11] Hinweis Strom: Nur Bilanzkreis für den der LF eine Zuordnungsermächtigung hat</p> <p>[12] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom</p>
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	237 Bilanzkreis	X	X	
SG5 LOC 3225	Bilanzkreis	X	X	
Prüfidentifikator SG6		Muss	Muss	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11071 MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	X		
	11072 MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels <b>SG8</b>		Muss [4]	Muss [4]	[1] Für den ZP der Lieferantensummen – ZR genau einmal anzugeben [2] Wenn ein Segment innerhalb der SG oder einer untergeordneten SG gefüllt ist [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [5] Segmentgruppe ist genau zweimal je SG4 IDE anzugeben [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z01 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	X	X	
Kategorie des Zeitreihentyp <b>SG10</b>		Muss [2]	Muss [2]	[2] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben [3] Wenn in derselben SG8 SEQ+Z01 (Zählpunkt) CCI+Z01++Z32 vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>				
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyp	X	X	
Beteiligter Marktpartner MP-ID <b>SG12</b>		Muss [6]	Muss [6]	[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 [7] Netzbetreiber Alt [8] Bei SG4 STS+7++E03 [9] Auslösender Lieferant (Dies ist bei einer Anmeldung der LFN, bei Abmeldung wegen Auszug der LFA)
SG12 NAD		Muss	Muss	
SG12 NAD 3035	VY andere zugehörige Partei	X	X	
SG12 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG12 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Nachrichten-Endesegment				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüffidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
<b>UNT</b>		Muss	Muss	
<b>UNT 0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
<b>UNT 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

### 3.7 Anwendungsübersicht Profildefinitionen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11073	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	<b>UTILM</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	
	<b>D</b>		
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	
UNH 0057	<b>5.1c</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
BGM 1001	<b>Z18</b> Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	[1] Hinweis: Die Angabe wird aus dem DTM+157 der Zuordnungsliste übernommen [2] Hinweis: Es wird der Betrachtungsmonat der DZR bzw. BAS angegeben
DTM 2005	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	<b>610</b> CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	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	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
SG3 <b>CTA</b>		Muss	
SG3 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		Muss	
SG3 <b>COM</b>			
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	
	<b>EM</b> Elektronische Post	O	



EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11073	
SG3 COM 3155	FX	Telefax	O	
	TE	Telefon	O	
	AJ	weiteres Telefon	O	
	AL	Handy	O	
<hr/>				
MP-ID Empfänger				
SG2			Muss	
SG2 NAD			Muss	
SG2 NAD 3035	MR	Nachrichtempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID		X	
SG2 NAD 3055	9	GS1	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<hr/>				
Vorgang				
SG4			Muss	
SG4 IDE			Muss [1]	[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	
SG4 IDE 7402		Vorgangsnummer	X	
<hr/>				
Profilbeschreibung				
SG4			Muss [1]	
SG4 FTX			Soll [2]	[1] Bei SG7 CCI+Z07++Z55/Z56 [2] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 möglich sind
SG4 FTX 4451	Z01	Profilbeschreibung	X	
SG4 FTX 4440		Text für weitere Beschreibung	X	
<hr/>				
Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung				
SG5			Muss [1]	[1] Bei SG7 CCI+Z03/Z05 [2] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG5 LOC			Muss	
SG5 LOC 3227	Z02	Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	Z03	Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	Z05	Referenzmessung	X	
SG5 LOC 3225		ID Klimazone/ Temperaturmessstelle/ Referenzmessung	X	
SG5 LOC 1131		Dienstanbieter	X [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03/Z05 wenn DE3055 mit 293 gefüllt
SG5 LOC 3055	89	Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
<hr/>				
Bilanzierungsgebiet				
SG5			Muss [3]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator		NB an LF 11073	
				Segmentgruppe genau zwei mal je IDE anzugeben. [3] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE 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 [6] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4 [8] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/ SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/ FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.
SG5	LOC		Muss	
SG5	LOC	3227	107	Bilanzierungsgebiet
SG5	LOC	3225		Bilanzierungsgebiet
<hr/>				
Prüfidentifikator				
SG6			Muss	
SG6	RFF		Muss	
SG6	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator
SG6	RFF	1154	11073	MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen
<hr/>				
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)				
SG7				
			Muss	
				[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 [4] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
SG7	CCI		Muss	
SG7	CCI	7059	Z02	Standardlastprofil
			Z03	tagesparameterabhängiges Lastprofil
			Z04	Standardeinspeiseprofil
			Z05	tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil
SG7	CCI	7037	E01	synthetisches Verfahren
			Z10	analytisches Verfahren
<hr/>				
Normiertes Profil (Strom), Last-Profil (Gas)				
SG7				
SG7	CAV		Muss	
SG7	CAV	7111		Code des Normierten Profils (Strom), Last-Profil (Gas)
SG7	CAV	3055	89	Vergeben vom Händler (hier

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11073	
	Netzbetreiber)		
<b>Normierungsfaktor</b>			
<b>SG7</b>		X	
<b>SG7 CCI</b>		Muss	
<b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a	X	
	<b>Z36</b> 300 kWh/K	X	
	<b>Z37</b> 1.000.000 kW	X	
<b>Profiltyp</b>			
<b>SG7</b>		Muss	
<b>SG7 CCI</b>		Muss	
<b>SG7 CCI 7059</b>	<b>Z07</b> Profiltyp	X	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z38</b> Gewerbe allgemein	X	
	<b>Z39</b> Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X	
	<b>Z40</b> Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
	<b>Z41</b> Gewerbe durchlaufend	X	
	<b>Z42</b> Gewerbe Laden/Friseur	X	
	<b>Z43</b> Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X	
	<b>Z44</b> Gewerbe Wochenendbetrieb	X	
	<b>Z45</b> Landwirtschaftsbetriebe allgemein	X	
	<b>Z46</b> Landwirtschaftsbetriebe mit Milchwirtschaft/ Nebenerwerbs-Tierzucht	X	
	<b>Z47</b> Landwirtschaft ohne Milchvieh	X	
	<b>Z48</b> Haushalt	X	
	<b>Z49</b> Bandlast	X	
	<b>Z50</b> unterbrechbare Verbrauchseinrichtung	X	
	<b>Z51</b> Heizwärmespeicher	X	
	<b>Z52</b> Straßenbeleuchtung	X	
	<b>Z53</b> Photovoltaik-Anlage	X	
	<b>Z54</b> Blockheizkraftwerk	X	
	<b>Z55</b> sonstige Entnahme	X	
	<b>Z56</b> sonstige Einspeisung	X	
<b>Profilschar</b>			
<b>SG7</b>		Muss [3]	[1] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom [2] Bei SG7 CCI+++E02 CAV+E14/E24 [3] Bei SG5 LOC+Z02/Z03 [4] Nicht bei SG4 STS+7++ZE4
<b>SG7 CCI</b>		Muss	
<b>SG7 CCI 7037</b>	<b>Z12</b> Profilschar	X	
<b>Profilschar</b>			
<b>SG7</b>		Muss	
<b>SG7 CAV</b>		Muss	
<b>SG7 CAV 7111</b>	Code der Profilschar	X	
<b>Berechnung</b>			
<b>Tagesmitteltemperatur</b>			
<b>SG8</b>		Muss [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z08</b> Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 11073	
Berechnung Tagesmitteltemperatur <b>SG8</b>			
SG8 <b>PIA</b>		Muss	
SG8 <b>PIA 4347</b>	<b>Z01</b> Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
SG8 <b>PIA 7143</b>	<b>Z03</b> 24h-Mittelwert	X	
	<b>Z04</b> vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	<b>Z05</b> Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A <b>SG9</b>		Muss [1]	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z11</b> Anteil A	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Anteil A in %	X	
Anteil B <b>SG9</b>		Muss [1]	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z12</b> Anteil B	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Anteil B in %	X	
Anteil C <b>SG9</b>		Muss [1]	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z13</b> Anteil C	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Anteil C in %	X	
Anteil D <b>SG9</b>		Muss [1]	[1] bei SG8 PIA+Z01+:Z04/Z05
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z14</b> Anteil D	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Anteil D in %	X	
Begrenzungstemperatur <b>SG9</b>		Muss [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
SG9 <b>QTY</b>		Muss	
SG9 <b>QTY 6063</b>	<b>Z15</b> Bezugstemperatur	X	
SG9 <b>QTY 6060</b>	Temperatur in °C	X	
Begrenzungskonstante <b>SG10</b>		Muss [1]	[1] Bei SG5 LOC+Z02/Z03
SG10 <b>CCI</b>		Muss	
SG10 <b>CCI 7059</b>	<b>Z11</b> Begrenzungskonstante	X	
SG10 <b>CCI 7037</b>	<b>Z61</b> 0	X	
	<b>Z62</b> 1	X	
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	

#### 4 Anhang: Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von
Aktivierung von ZP	Kap 5.1.1 Nr. 1 Kap 5.1.1 Nr. 4 Kap 6.1.1 Nr. 5 Kap 7.1.1 Nr. 3 Kap 7.1.1 Nr. 6 Kap 8.1.1 Nr. 1 Kap 8.1.1 Nr. 3	11062	NB an BIKO NB an LF BIKO an BKV BIKO an NB
Deaktivierung von ZP	Kap 5.1.1 Nr. 7 Kap 5.1.1 Nr. 10 Kap 6.1.1 Nr. 6 Kap 7.1.1 Nr. 8 Kap 7.1.1 Nr. 11 Kap 8.1.1 Nr. 5 Kap 8.1.1 Nr. 7	11063	NB an BIKO NB an LF BIKO an BKV BIKO an NB
Antwort	Kap 5.1.1 Nr. 2 Kap 5.1.1 Nr. 5 Kap 5.1.1 Nr. 8 Kap 5.1.1 Nr. 11 Kap 7.1.1 Nr. 4 Kap 7.1.1 Nr. 9	11064	BIKO an NB NB an NB
Lieferantenclearingliste	Kap 6.1.1 Nr. 10	11065	NB an LF
Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	Kap 6.1.1 Nr. 11	11066	LF an NB
Bilanzkreiszuordnungsliste	Kap 7.7.1 Nr. 14	11067	NB an BKV
Clearingliste DZR	Kap 8.1.1 Nr. 15	11069	BIKO an NB
Clearingliste BAS	Kap 8.1.1 Nr. 12	11070	BIKO an BKV
Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	Kap 7.1.1 Nr. 1	11071	BKV an NB
Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	Kap 7.1.1 Nr. 1	11072	BKV an NB
Übermittlung der Profildefinitionen	Kap 6.1.1 Nr. 1	11073	NB an LF
Neuzuordnung der ZP	Anlage 1 Kap 1.2	11068	NB an LF

## 5 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 3.4 Anwendungsübersicht zur Übermittlung der Neuordnung der Zählpunkte bei Änderungen der Bilanzierungsgebietsstrukturen	nicht vorhanden	vorhanden	Die Prozessbeschreibung zum Netzbetreiberwechsel gilt ab dem 1. April 2015. Aufgrund der Vorlaufzeiten ist die Prozessbeschreibung für die Sparten Strom und Gas erstmals für Netzbetreiberwechsel mit einem Änderungsdatum zum 1. August 2015 anzuwenden. Die Veränderung von Bilanzierungsgebietsstrukturen erfolgt bis zum 1. August 2015 nach Anlage 1 zur MaBiS 2.0. Somit muss das Kapitel übergangsweise wieder aufgenommen werden.	Fehler (03.03.2015)
Ä 002	PrüfID 11062 SG5 Bilanzierungsgebiet	Muss [2] U [4]	Muss [2] X [8] X [9]  [2] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE anzugeben. [8] Wenn SG10 CAV+FPE/FPI/SRE/SRI/BAS vorhanden, dann ist die Segmentgruppe nicht anzugeben. [9] Wenn SG10 CAV+NZR/FPE/FPI/SRE/SRI/BAS nicht vorhanden, dann ist die Segmentgruppe genau einmal je IDE anzugeben.	Auflösen des Widerspruches der beiden Bedingungen. Es kann nur eine der Bedingungen erfüllt sein, niemals aber beide. Der besseren Verständlichkeit werden nun die drei Fälle unterschieden, nämlich, dass kein, ein Bilanzierungsgebiet oder zwei Bilanzierungsgebiete anzugeben sind.	Fehler (20.01.2015)
Ä 003	Anwendungsfall 11071 und 11072 (Aktivierung- und Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung) SG8 Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels	Muss [3]  [3] Je SG5 LOC+172 (Zählpunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben	Muss [4]  [4] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeben	Copy Paste Fehler: In dem Anwendungsfall muss das SG8 „Zählpunktdaten/Teil des EUZ-Tupels“ genau einmal vorkommen. Dies sagt die Bedingung 4 aus. Bedingung 3 passt hier nicht, da es kein LOC+172 in dem Anwendungsfall gibt.	Fehler (20.01.2015)