

Anwendungshandbuch

## **EDI@Energy UTILMD Anwendungshandbuch**

**Beschreibung zur Anwendung der MaBiS Prozesse**

**Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen  
Stand: 31. März 2021**

Version:	3.1b
UTILMD MIG:	5.2b
Ursprüngliches Publikationsdatum:	16.10.2020
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	21
3.4	Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe	25
3.5	Anwendungsübersicht Zuordnungsermächtigung	31
3.6	Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB	34
3.7	Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste	41
<b>4</b>	<b>ÄNDERUNGSHISTORIE</b>	<b>56</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	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
Nachrichten-Kopfsegment					
<b>UNH</b>		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	<b>UTILMD</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	X	X	
UNH 0052	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	X	
UNH 0051	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	<b>5.2b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
<b>BGM</b>		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	<b>Z07</b> Aktivierung/Deaktivierung von MaBiS-ZP	X	X	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
<b>DTM</b>		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X	X	X	
MP-ID Absender					
<b>SG2</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 <b>NAD</b>		Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1	X	X	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
Ansprechpartner					
<b>SG3</b>		Kann	Kann	Kann	
SG3 <b>CTA</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	X	
Kommunikationsverbindung					
<b>SG3</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 <b>COM</b>		Muss	Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	X	
SG3 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post	O	O	O	
	<b>FX</b> Telefax	O	O	O	
	<b>TE</b> Telefon	O	O	O	
	<b>AJ</b> weiteres Telefon	O	O	O	

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

<b>AL</b>	Handy	O	O	O
-----------	-------	---	---	---

MP-ID Empfänger					
<b>SG2</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2	NAD		Muss	Muss	Muss
SG2	NAD	<b>3035</b>	MR	Nachrichtenempfänger	X
SG2	NAD	<b>3039</b>	MP-ID		X
SG2	NAD	<b>3055</b>	9	GS1	X
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X

Vorgang					
<b>SG4</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4	IDE		Muss	Muss	Muss
SG4	IDE	<b>7495</b>	24	Transaktion	X
SG4	IDE	<b>7402</b>	Vorgangsnummer		X

Bilanzierungsbeginn					
<b>SG4</b>					
SG4	DTM			Muss	Soll [30]
					[30] Wenn Antwort auf Aktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	<b>2005</b>	158	Bilanzierungsbeginn	X
SG4	DTM	<b>2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X
SG4	DTM	<b>2379</b>	203	CCYYMMDDHHMM	X

Bilanzierungsende					
<b>SG4</b>					
SG4	DTM			Muss	Soll [34]
					[34] Wenn Antwort auf Deaktivierung übermittelt wird
SG4	DTM	<b>2005</b>	159	Bilanzierungsende	X
SG4	DTM	<b>2380</b>		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X
SG4	DTM	<b>2379</b>	203	CCYYMMDDHHMM	X

Status der Antwort					
<b>SG4</b>					
SG4	STS			Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	<b>9015</b>	E01	Status der Antwort	X
SG4	STS	<b>9013</b>	Code des Prüfschritts		X
SG4	STS	<b>1131</b>	E_0009	EBD Nr. E_0009	X [233] U [639]
			E_0010	EBD Nr. E_0010	X [98] U [639]
			E_0011	EBD Nr. E_0011	X [6] U [251]
			E_0012	EBD Nr. E_0012	X [6] U [251]

					[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB
					[98] Wenn MP-ID in SG2

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
	E_0015 EBD Nr. E_0015			U [639] X [6] U [251] U [640]	NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB
	E_0018 EBD Nr. E_0018			X [233] U [251]	[233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	E_0020 EBD Nr. E_0020			X [98] U [233] U [640]	(Nachrichteneempfänger) in der Rolle NB
	E_0024 EBD Nr. E_0024			X [233] U [251] U [640]	
	E_0027 EBD Nr. E_0027			X [6] U [251]	[251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
	E_0028 EBD Nr. E_0028			X [6] U [251]	(Nachrichtensender) in der Rolle BIKO
	E_0034 EBD Nr. E_0034			X [233] U [251]	
	E_0035 EBD Nr. E_0035			X [6] U [251] U [639]	[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung
					[640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung
Meldepunkt <b>SG5</b>		<b>Muss [61]</b>	<b>Muss [61]</b>	<b>Muss [61]</b>	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG5 LOC		Muss	Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator <b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 RFF		Muss	Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	
SG6 RFF 1154	11062 MaBiS / Aktivierung von MaBiS-ZP	X			
	11063 MaBiS / Deaktivierung von MaBiS-ZP		X		
	11064 MaBiS / Antwort			X	
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>				<b>Muss</b>	
SG6 RFF				Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer			X	
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer			X	
Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [61]</b>			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss			
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X			
Bezeichnung der					

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

Summenzeitreihe <b>SG10</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss
SG10 CCI 7037	<b>ZB4</b> Bezeichnung der Summenzeitreihe	X

Bezeichnung der Summenzeitreihe <b>SG10</b>		<b>Muss</b>
SG10 CAV		Muss
SG10 CAV 7111	<b>Z95</b> BG-SZR (Kategorie B)	X
	<b>Z96</b> BG-SZR (Kategorie C)	X
	<b>Z97</b> BK-SZR (Kategorie A)	X
	<b>Z98</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X
	<b>Z99</b> BK-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X
	<b>ZA0</b> BK-SZR (Kategorie C)	X
	<b>ZA1</b> LF-SZR (Kategorie A)	X
	<b>ZA2</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Regelzone	X
	<b>ZA3</b> LF-SZR (Kategorie B) auf Ebene Bilanzierungsgebiet	X
	<b>ZA4</b> Deltazeitreihenübertrag (DZÜ)	X
	<b>ZA5</b> Netzzeitreihe (NZR)	X
	<b>ZA6</b> Abrechnungssummenzeitreihe	X

Verantwortliche Marktrolle für Summenzeitreihe <b>SG10</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss
SG10 CCI 7059	<b>6</b> Verantwortlicher	X
SG10 CCI 7037	<b>ZA8</b> NB	X
	<b>ZA9</b> ÜNB	X
	<b>ZB7</b> BIKO	X

Regelzone <b>SG10</b>		<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z18</b> Regelzone	X
SG10 CCI 7037	Regelzone	X

Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss [60] X [338] Soll [166]</b>	[60] Wenn SG10 CAV+NZR ist die Segmentgruppe genau zwei Mal je IDE+24 anzugeben  [166] Wenn vorhanden  [338] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der
------------------------------------	--	---	--

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
					Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96/ Z97/ Z99/ ZA1/ ZA3/ ZA4 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X			
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X			
<hr/>					
Bilanzkreis SG10		Muss [339]			[339] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z97/ Z98/ Z99/ ZA0/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA6 vorhanden
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X			
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X			
<hr/>					
Zeitreihentyp SG10		Muss			
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X			
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X			
<hr/>					
Zeitreihentyp SG10					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X			
<hr/>					
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10		Muss			
SG10 CCI		Muss			
SG10 CCI 7037	ZB6 Bezugszeitraum der Summenzeitreihe	X			
<hr/>					
Bezugszeitraum der Summenzeitreihe SG10					
SG10 CAV		Muss			
SG10 CAV 7111	Z94 Monat Z93 Tag	X [340] X [341]			[340] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z97/ Z98/ Z99/ ZA1/ ZA2/ ZA3/ ZA4/ ZA5/ ZA6 vorhanden
					[341] Wenn CCI+++ZB4 (Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z96/ ZA0 vorhanden
<hr/>					
Spannungsebene der Summenzeitreihe SG10		Muss [337]			[337] Wenn SG10 CCI+++ZB4



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung von ZP	Deaktivierung von ZP	Antwort	Bedingung
	Kommunikation von	NB an BIKO/ LF/ NB	NB an BIKO/ LF/ NB	BIKO an NB	
		ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	ÜNB an BIKO/ LF/ NB/ BKV	BIKO an ÜNB	
		BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	BIKO an BKV/ NB/ ÜNB	NB an NB	
	Prüfidentifikator	11062	11063	11064	
					(Bezeichnung der Summenzeitreihe) CAV+Z95/ Z96 vorhanden
SG10 CCI					Muss
SG10 CCI	7037	ZB5	Spannungsebene der Summenzeitreihe	X	
Spannungsebene der Summenzeitreihe					
SG10					
SG10 CAV					Muss
SG10 CAV	7111	E03	Höchstspannung	X	
		E04	Hochspannung	X	
		E05	Mittelspannung	X	
		E06	Niederspannung	X	
Umspannung					
SG10					
SG10 CAV					Soll [166]
SG10 CAV	7111	E07	HöS/HS Umspannung	X [195]	[166] Wenn vorhanden
		E08	HS/MS Umspannung	X [194]	[193] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E06 (Niederspannung) in dieser SG vorhanden
		E09	MS/NS Umspannung	X [193]	[194] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E05 (Mittelspannung) in dieser SG vorhanden
					[195] Wenn das SG10 CCI ZB5 (Spannungsebene der Summenzeitreihe) CAV E04 (Hochspannung) in dieser SG vorhanden
OBIS-Daten der Summenzeitreihe					
SG8					Muss [80]
					[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ					Muss
SG8 SEQ	1229	Z23	OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	
OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe					
SG8					
SG8 PIA					Muss
SG8 PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG8 PIA	7140		OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe	X	

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

### **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 zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	Muss
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X
UNH 0065	<b>UTILM</b> Netzanschluss-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>5.2b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X
UNH 0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]
UNH 0070	Übermittlungsfolgennummer	X	X
UNH 0073	<b>C</b> Beginn <b>F</b> Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]
			[1] Wenn Aufteilung vorhanden  [2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
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	Muss
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	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] 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	X X	X X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Wasserwirtschaft e.V.)			
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>
<b>SG3 CTA</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG3 CTA <b>3139</b>	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X
SG3 CTA <b>3412</b>	Name vom Ansprechpartner	X	X
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG3 COM</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG3 COM <b>3148</b>	Nummer / Adresse	X	X
SG3 COM <b>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>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG2 NAD <b>3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	X
SG2 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	X
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X
Identifikation einer Liste			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4 IDE <b>7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	X
SG4 IDE <b>7402</b>	Listennummer	X	X
Status der Antwort			
<b>SG4</b>			
<b>SG4 STS</b>		Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS <b>9015</b>	<b>E01</b> Status der Antwort		X
SG4 STS <b>9013</b>	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS <b>1131</b>	<b>E_0004</b> EBD Nr. E_0004 <b>E_0014</b> EBD Nr. E_0014 <b>E_0047</b> EBD Nr. E_0047 <b>E_0049</b> EBD Nr. E_0049	X [6] U [642] X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB  [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB  [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste	
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB	
	Prüfidentifikator	11065	11066	
<b>SG5</b>		<b>Muss [140]</b>	<b>Muss [140]</b>	[140] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+Z01 (Liste)
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF 1154	11065 MaBiS / Lieferanten-clearingliste	X		
	11066 MaBiS / Korrekturliste zu Lieferanten-clearingliste		X	
Referenzangaben				
<b>SG6</b>			<b>Muss</b>	
SG6 RFF			Muss	
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X	
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631]	[631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearingliste zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Vorgang				
<b>SG4</b>		<b>Soll [344]</b>	<b>Muss [56] U [191] U [630]</b>	[56] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, für die der LF nicht die gemeldete Ansicht des NB teilt  [191] Wenn im SG4 IDE+Z01 (Identifikation einer Liste) STS+E01 (Status der Antwort der Liste) nicht vorhanden  [344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF-SZR berücksichtigt wurde  [630] Hinweis: Wenn die Liste abgelehnt wird, ist kein Vorgang enthalten
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Bilanzierungsbeginn <b>SG4</b>			
SG4 DTM		Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
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
Bilanzierungsende <b>SG4</b>			
SG4 DTM		Soll [14]	Soll [31] [14] Wenn Datum bekannt [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
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 <b>SG4</b>			
SG4 STS		Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort	X	
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts	X	
SG4 STS 1131	E_0004 EBD Nr. E_0004 E_0014 EBD Nr. E_0014 E_0047 EBD Nr. E_0047 E_0049 EBD Nr. E_0049	X [6] U [642] X [6] U [641] X [233] U [641] X [233] U [642]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtempfänger) in der Rolle ÜNB  [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtempfänger) in der Rolle NB  [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt  [642] Hinweis: Wenn Abo vorliegt
Meldepunkt <b>SG5</b>			
		Muss [72] X ([72] U [259])	Muss [72] X ([72] U [259]) [72] Für die ID der Marktllokation einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [259] Für die ID der Tranche einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht) <b>SG6</b>			
			Muss [365] [365] Wenn in dieser SG4 IDE+24 das STS+E01++A04: E_0047/E_0014 bzw. A03: E_0049/E_0004 nicht

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
			vorhanden
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X
Daten der Marktllokation SG8		Muss [61]	Muss [61] [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z01 Daten der Marktllokation	X	X
Referenz auf die ID der Marktllokation SG8		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z18 Marktllokation	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Marktllokation	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation SG9		Muss [100] U [300]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [100] Wenn SG10CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG9 QTY		Muss	Muss
SG9 QTY 6063	Z10 Leistung der Marktllokation	X	X
	265 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt/ Jahresverbrauchsprognose für spezifische Arbeit für tagesparameterabhängige Marktllokation	X	X
	Z08 Angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D der VDN-Richtlinie "Lastprofile für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen"	X	X
SG9 QTY 6060	Menge	X	X
SG9 QTY 6411	Z16 kWh/K (Kilowatt-Stunde/Kelvin)	X [103]	X [103] [103] Wenn SG9 QTY+265 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: Veranschlagte Jahresmenge Gesamt) in dieser SG8 vorhanden
	KWH Kilowattstunde	X [104]	X [104]
	KWT Kilowatt	X [105]	X [105]
			[104] Wenn SG9 QTY+Z08 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktllokation: angepasste elektrische Arbeit nach Anhang D) in dieser SG8 vorhanden



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
[105] Wenn SG9 QTY+Z10 (Arbeit / Leistung für tagesparameterabhängige Marktlotation: Leistung der Marktlotation) vorhanden			
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>		<b>Muss [107] U [300]</b>	<b>Soll [31]</b>
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
			[107] Wenn SG10CAV+SLS/SES/BIP/GEP/GAP/SOP/WNP/WFP/WAP vorhanden
			[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
<b>SG9 QTY</b>		Muss	Muss
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X
<b>SG9 QTY 6060</b>	<u>Mengenangabe</u>	X	X
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge <b>SG9</b>		<b>Muss [110] U [300]</b>	<b>Soll [31]</b>
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
			[110] Wenn SG10CAV+LGS/EGS/BIL/GEL/GAL/SOL/WNL/WFL/WAL vorhanden
			[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
<b>SG9 QTY</b>		Muss	Muss
SG9 QTY <b>6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X
<b>SG9 QTY 6060</b>	<u>Mengenangabe</u>	X	X
SG9 QTY <b>6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X
Regelzone <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z18</b> Regelzone	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	Regelzone	X	X
Bilanzkreis <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Soll [31]</b>
			[31] Wenn eine Korrektur erfolgt
<b>SG10CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
			Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
			Prüfidentifikator	11065	11066
Zeitreihentyp SG10				Muss	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
SG10CCI				Muss	Muss
SG10 CCI	7059		15 Struktur	X	X
SG10 CCI	7037		Z21 Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp SG10				Muss	Muss
SG10 CAV				Muss	Muss
SG10 CAV	7111		Code des Zeitreihentyps	X	X
Daten der Tranche SG8				Muss [301]	Muss [301] [301] Wenn im SG4 IDE+24 (Vorgang) das SG5 LOC+172 (Meldepunkt) zweimal vorhanden
SG8	SEQ			Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z15 Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche SG8				Muss	Muss
SG8	RFF			Muss	Muss
SG8	RFF	1153	Z20 Tranche	X	X
SG8	RFF	1154	ID der Tranche	X [950]	X [950] [950] Format: Marktllokations-ID
Tatsächlich bilanzierte Energiemenge SG9				Muss [110]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[110] Wenn SG10CAV+LGS/EGS/ BIL/ GEL/ GAL/ SOL/ WNL/ WFL / WAL vorhanden
SG9	QTY			Muss	Muss
SG9	QTY	6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energiemenge	X	X
SG9	QTY	6060	Mengenangabe	X	X
SG9	QTY	6411	KWH Kilowattstunde	X	X
Profildaten (Strom) SG8				Muss [107]	Soll [31] [31] Wenn eine Korrektur erfolgt
					[107] Wenn SG10CAV+SLS/SES/ BIP/ GEP/ GAP/ SOP/ WNP/ WFP/ WAP vorhanden
SG8	SEQ			Muss	Muss
SG8	SEQ	1229	Z21 Profildaten	X	X
Versionsangabe des Profils SG8				Muss	Muss
SG8	RFF			Muss	Muss
SG8	RFF	1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8	RFF	1154	Version des Profils	X	X
Normiertes Profil (Strom) SG10				Muss	Muss
SG10CCI				Muss	Muss
SG10 CCI	7059		Z02 Standardlastprofil	X	X
			Z04 Standardeinspeiseprofil	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	X
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
<b>SG10CAV</b>		Muss	Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils	X	X
Profilschardaten			
<b>SG8</b>		<b>Muss [100] U [371]</b>	<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [100] Wenn SG10CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden  [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	Muss
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z08</b> Profilschardaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
<b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss
SG8 RFF <b>1153</b>	<b>Z12</b> Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF <b>1154</b>	Version des Profils	X	X
Normiertes Profil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z03</b> tagesparameterabhängig es Lastprofil	X	X
	<b>Z05</b> tagesparameterabhängig es Einspeiseprofil	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	X
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil			
<b>SG10</b>			
<b>SG10CAV</b>		Muss	Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom)	X	X
Referenzprofildaten			
<b>SG8</b>		<b>Soll [264] U [373]</b>	<b>Soll [31]</b> [31] Wenn eine Korrektur erfolgt  [264] Wenn SG10CAV+TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden  [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	Muss
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z38</b> Referenzprofildaten	X	X
Versionsangabe des Profils			
<b>SG8</b>			
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss
SG8 RFF <b>1153</b>	<b>Z12</b> Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF <b>1154</b>	Version des Profils	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Lieferanten-clearingliste	Korrekturliste zur Lieferanten-clearingliste
	Kommunikation von	NB an LF ÜNB an LF	LF an NB/ ÜNB
	Prüfidentifikator	11065	11066
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10CCI</b>		Muss	Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	X
Referenzprofil			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG10CAV</b>		Muss	Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Referenzprofils	X	X
Nachrichten-Endesegment			
<b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X

### 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungsliste

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV UNB an BKV 11067	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>			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	5.2b Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung		X
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>			Muss
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste		X
BGM 1004	Dokumentenummer		X
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>			Muss
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit		X
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM		X
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>			Muss
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			
<b>SG1</b>			Muss
SG1 RFF			Muss
SG1 RFF 1153	AAV Nummer der Anfrage		X
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>			Muss
SG2 NAD			Muss
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender		X
SG2 NAD 3039	MP-ID		X
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		X
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>			Kann
SG3 CTA			Muss
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt		X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner		X
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>			Muss
SG3 COM			Muss
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse		X

EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
			Prüfidentifikator	NB an BKV UNB an BKV 11067	
SG3	COM	3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	
<b>MP-ID Empfänger</b>					
<b>SG2</b>				<b>Muss</b>	
SG2	NAD			Muss	
SG2	NAD	3035	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	<b>MP-ID</b>	X	
SG2	NAD	3055	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
<b>Identifikation einer Liste</b>					
<b>SG4</b>				<b>Muss</b>	
SG4	IDE			Muss	
SG4	IDE	7495	<b>Z01</b> Liste	X	
SG4	IDE	7402	Listennummer	X	
<b>Status der Antwort</b>					
<b>SG4</b>					
SG4	STS			Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	<b>E01</b> Status der Antwort	X	
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts	X	
SG4	STS	1131	<b>E_0039</b> EBD Nr. E_0039 <b>E_0045</b> EBD Nr. E_0045 <b>E_0068</b> EBD Nr. E_0068 <b>E_0069</b> EBD Nr. E_0069	X [99] U [641] X [99] U [650] X [98] U [641] X [98] U [650]	[98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle UNB  [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt  [650] Hinweis: Wenn Erstabonnement vorliegt
<b>Prüfidentifikator</b>					
<b>SG6</b>				<b>Muss</b>	
SG6	RFF			Muss	
SG6	RFF	1153	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	
SG6	RFF	1154	<b>11067</b> MaBiS / Bilanzkreiszuordnungsliste	X	
<b>Daten der Summenzeitreihe</b>					
<b>SG8</b>				<b>Muss</b>	
SG8	SEQ				
SG8	SEQ	1229	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	
<b>Bilanzkreis</b>					
<b>SG10</b>				<b>Muss</b>	
SG10	CCI			Muss	
SG10	CCI	7059	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	
SG10	CCI	7037	Bilanzkreis	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV UNB an BKV 11067	
Vorgang <b>SG4</b>		<b>Soll [342]</b>	[342] Wenn aktiver MaBiS-ZP für den Betrachtungszeitraum vorhanden
SG4 IDE		Muss	
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	
Meldepunkt <b>SG5</b>		<b>Muss [71] U [73]</b>	[71] Für die ID der LieferantensummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)  [73] Für die ID der BilanzkreissummenZR einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
SG5 LOC		Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [61] U [563]</b>	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [563] Hinweis: Für die ID der LieferantensummenZR
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt	X	
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss [98] Soll [76] U [99]</b>	[76] Wenn Summenzeitreihe auf Ebene des Bilanzierungsgebiet  [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle UNB
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Bilanzkreis <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	Bilanzkreiszuordnungsliste	Bedingung
	Prüfidentifikator	NB an BKV UNB an BKV 11067	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>			
SG10 <b>CAV</b>		Muss	
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Zeitreihentyps	X	
OBIS-Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [80] U [515]</b>	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben  [515] Hinweis: Für den ZP der LieferantensummenZR anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z23</b> OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	
OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe <b>SG8</b>			
SG8 <b>PIA</b>		Muss	
SG8 PIA <b>4347</b>	<b>5</b> Produktidentifikation	X	
SG8 PIA <b>7140</b>	OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe	X	
SG8 PIA <b>7143</b>	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl	X	
Beteiligter Marktpartner MP- ID <b>SG12</b>		<b>Muss [568]</b>	[568] Hinweis: Lieferant der LieferantensummenZR
SG12 <b>NAD</b>		Muss	
SG12 NAD <b>3035</b>	<b>VY</b> andere zugehörige Partei	X	
SG12 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X	
SG12 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	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	



### 3.4 Anwendungsübersicht Clearingliste für Abrechnungssummenzeitreihe

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Nachrichten-Kopfsegment				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM</b> Netzanschluss- <b>D</b> 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>5.2b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X	
Nachrichtendatum				
<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	
Gültigkeit, Beginndatum				
<b>DTM</b>		Muss [502]	Muss [502]	[502] 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	
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage				
<b>SG1</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 RFF</b>		Muss	Muss	
<b>SG1 RFF 1153</b>	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	X	
<b>SG1 RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation	X [503]	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender				
<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	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
Ansprechpartner				
<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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
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> Nachrichtenempfänger	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	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	
Identifikation einer Liste				
<b>SG4</b>		Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	
<b>SG4 IDE 7495</b>	<b>Z01</b> Liste	X	X	
<b>SG4 IDE 7402</b>	Listennummer	X	X	
Meldepunkt				
<b>SG5</b>		Muss	Muss	
<b>SG5 LOC</b>		Muss	Muss	
<b>SG5 LOC 3227</b>	<b>172</b> Meldepunkt	X	X	
<b>SG5 LOC 3225</b>	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Prüfidentifikator				
<b>SG6</b>		Muss	Muss	
<b>SG6 RFF</b>		Muss	Muss	
<b>SG6 RFF 1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
<b>SG6 RFF 1154</b>	<b>11069</b> MaBiS / Clearingliste DZR	X		
	<b>11070</b> MaBiS / Clearingliste BAS		X	
Daten der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>		Muss	Muss	
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
<b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>AUU</b> Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	Version der Zeitreihe	X	X	
Vorgang				
<b>SG4</b>		Soll [288]	Muss	[288] Einmal für jede Zeitreihe, die in der DZR berücksichtigt wurde
<b>SG4 IDE</b>		Muss [505]	Muss [505]	[505] Hinweis: Je zugeordneter ID und je EEG- Überführungszeitreihe ein

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
Vorgang erforderlich				
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X	
Meldepunkt				
SG5		Muss [75]	Soll [75] U [608]	[75] Für die ID der Zeitreihen (nicht bei EUZ) in der Clearingliste einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang)
				[608] Hinweis: Wird im Vorgang eine EUZ angegeben ist das Segment nicht anzugeben. Nur wenn im Vorgang ein MaBiS-ZP angezeigt werden soll
SG5 LOC		Muss	Muss	
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X	
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Daten der Summenzeitreihe				
SG8		Muss [95]	Muss [95]	[95] Je SG5 LOC+172 (Meldepunkt) ist genau einmal die Segmentgruppe anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Referenz auf die ID der Summenzeitreihe				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AVE Meldepunkt	X	X	
SG8 RFF 1154	ID der Summenzeitreihe	X [951]	X [951]	[951] Format: Zählpunktbezeichnung
Versionsangabe der Summenzeitreihe				
SG8 RFF		Muss	Muss	
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X	
Zeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	15 Struktur	X	X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp	X	X	
Zeitreihentyp				
SG10		Muss	Muss	
SG10 CAV		Muss	Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps	X	X	
Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen				
SG10		Muss	Muss [47]	[47] Wenn SG10 CCI+15++Z21 (Summenzeitreihentyp) CAV+DBA/ VZR/ EGS/ LGS/ SLS/ SES/ TLS/ TES/ BIL/ BIP/ BIT/ GAL/ GAP/ GAT/ GEL/ GEP/ GET/ SOL/ SOP/ SOT/

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
				WFL/ WFP/ WFT/ WNL/ WNP/ WNT vorhanden
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI 7059	Z25 Datenstatus zur Zeitreihe für Bilanzkreissummen	X	X	
SG10 CCI 7037	Z01 Abrechnungsdaten	X	X	
	Z03 Abgerechnete Daten	X	X	
	Z04 Abrechnungsdaten Korrektur-BKA	X	X	
	ZA5 Abgerechnete Daten Korrektur-BKA	X	X	
OBIS-Daten der Summenzeitreihe SG8				
		Muss [80]	Muss [80] U [304]	[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben  [304] Wenn SG8 SEQ+Z22 (Daten der Summenzeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ 1229	Z23 OBIS-Daten der Summenzeitreihe	X	X	
OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe SG8				
SG8 PIA		Muss	Muss	
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Summenzeitreihe	X	X	
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X	
Energienmenge SG9				
SG9 QTY		Muss	Muss	
SG9 QTY 6063	79 Energienmenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)	X	X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe	X	X	
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde	X	X	
Beginn Messperiode SG9				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Ende Messperiode SG9				
SG9 DTM		Muss	Muss	
SG9 DTM 2005	164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
SG9 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	X	
Daten der EEG- Überführungszeitreihe SG8				
			Muss [138]	[138] Wenn SG5 LOC+172

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
				(Meldepunkt) nicht vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z24 Daten der EEG- Überführungszeitreihe		X	
Versionsangabe der Zeitreihe SG8 SG8 RFF				Muss [343] [343] Wenn DTM+157+201912+610 (Änderung zum: 12.2019) oder ein späteres Datum angegeben ist
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe		X	
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe		X	
EEG- Überführungszeitreihentyp SG10 SG10 CCI				Muss Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur		X	
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X	
EEG- Überführungszeitreihentyp SG10 SG10 CAV				Muss
SG10 CAV 7111	Code des EEG- Überführungszeitreihentyps		X	
Bilanzkreis-an SG10 SG10 CCI				Muss Muss
SG10 CCI 7059	Z28 Bilanzkreis "an"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzkreis-von SG10 SG10 CCI				Muss Muss
SG10 CCI 7059	Z29 Bilanzkreis "von"		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X	
Bilanzierungsgebiet SG10 SG10 CCI				Muss Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X	
OBIS-Daten der EEG- Überführungszeitreihe SG8				Muss [305] [305] Wenn SG8 SEQ+Z24 (Daten der EEG- Überführungszeitreihe) vorhanden
SG8 SEQ			Muss	
SG8 SEQ 1229	Z25 OBIS-Daten der EEG- Überführungszeitreihe		X	
OBIS-Kennzahl der EEG- Überführungszeitreihe SG8 SG8 PIA				Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Clearingliste DZR	Clearingliste BAS	Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an NB/ ÜNB	BIKO an BKV	
	Prüfidentifikator	11069	11070	
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der EEG- Überführungszeitreihe		X	
SG8 PIA 7143	<b>SRW</b> OBIS-Kennzahl		X	
Energiemenge <b>SG9</b>			<b>Muss</b>	
SG9 QTY			<b>Muss</b>	
SG9 QTY 6063	<b>79</b> Energiemenge summiert (Summenwert, Bilanzsumme)		X	
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X	
SG9 QTY 6411	<b>KWH</b> Kilowattstunde		X	
Beginn Messperiode <b>SG9</b>				
SG9 DTM			<b>Muss</b>	
SG9 DTM 2005	<b>163</b> Verarbeitung, Beginndatum/-zeit		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG9 DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM		X	
Ende Messperiode <b>SG9</b>				
SG9 DTM			<b>Muss</b>	
SG9 DTM 2005	<b>164</b> Verarbeitung, Endedatum/-zeit		X	
SG9 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG9 DTM 2379	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM		X	
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

### 3.5 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				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	<b>UTILMD</b> Netzanschluss-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>5.2b</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
Beginn der Nachricht				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
BGM 1001	<b>Z17</b> Zuordnungsermächtigung	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	
MP-ID Absender				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		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	X X	
Ansprechpartner				
<b>SG3</b>		Kann	Kann	
<b>SG3 CTA</b>		Muss	Muss	
SG3 CTA 3139	<b>IC</b> Informationskontakt	X	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X	
Kommunikationsverbindung				
<b>SG3</b>		Muss	Muss	
<b>SG3 COM</b>		Muss	Muss	
SG3 COM 3148	Nummer / Adresse	X	X	
SG3 COM 3155	<b>EM</b> Elektronische Post <b>FX</b> Telefax <b>TE</b> Telefon <b>AJ</b> weiteres Telefon <b>AL</b> Handy	O O O O O	O O O O O	
MP-ID Empfänger				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	<b>MR</b> Nachrichteneempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	X	
SG2 NAD 3055	<b>9</b> GS1	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Vorgang <b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG4 IDE		Muss	Muss	
SG4 IDE <b>7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4 IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	
Bilanzierungsbeginn <b>SG4</b>				
SG4 DTM		Muss		
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>158</b> Bilanzierungsbeginn	X		
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM	X		
Bilanzierungsende <b>SG4</b>				
SG4 DTM			Muss	
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>159</b> Bilanzierungsende		X	
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X	
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>203</b> CCYYMMDDHHMM		X	
Prüfidentifikator <b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	X	X	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>11071</b> MaBiS / Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	X		
	<b>11072</b> MaBiS / Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung		X	
Daten der Summenzeitreihe <b>SG8</b>		<b>Muss [61]</b>	<b>Muss [61]</b>	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z22</b> Daten der Summenzeitreihe	X	X	
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X	
Bilanzkreis <b>SG10</b>		<b>Muss [61]</b>	<b>Muss [61]</b>	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	X	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X	
Zeitreihentyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Aktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Deaktivierung der Zuordnungs-ermächtigung	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator		BKV an NB 11071	BKV an NB 11072	
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 Zeitreihentyps		X	X	
Beteiligter Marktpartner MP-ID SG12				Muss [569]	Muss [569]	[569] Hinweis: Dritter Nutzer
SG12 NAD				Muss	Muss	
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei	X	X	
SG12 NAD	3039	MP-ID		X [533]	X [533]	[533] Hinweis: Es ist die MP-ID des Lieferanten anzugeben
SG12 NAD	3055	9	GS1	X	X	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	
Nachrichten-Endesegment						
UNT				Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht		X	X	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer		X	X	

### 3.6 Anwendungsübersicht Profildefinitionen an LF, ÜNB und MSB

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		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	5.2b Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	
BGM 1001	Z18 Profildefinition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	
MP-ID Absender			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Ansprechpartner			
<b>SG3</b>		Kann	
SG3 CTA		Muss	
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	
Kommunikationsverbindung			
<b>SG3</b>		Muss	
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	
MP-ID Empfänger			
<b>SG2</b>		Muss	
SG2 NAD		Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	Bedingung
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	
Identifikation einer Liste			
SG4		Muss	
SG4 IDE		Muss	
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	
Prüfidentifikator			
SG6		Muss	
SG6 RFF		Muss	
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG6 RFF 1154	11073 MaBiS / Übermittlung der Profildefinitionen	X	
Vorgang			
SG4		Muss	
SG4 IDE		Muss [504]	[504] Hinweis: Je Profil (ggf. inkl. Profilschar) ein Vorgang erforderlich
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	
Profilbeschreibung			
SG4		Muss [52] Soll [53]	[52] Wenn SG10 CCI+Z07++Z55/ Z56 (Profiltyp: sonstige verbrauchende Marktlotation / sonstige erzeugende Marktlotation) vorhanden  [53] Wenn weitere Präzisierungen als über CCI+Z07 (Profiltyp) möglich sind
SG4 FTX 4451	Z01 Profilbeschreibung	X	
SG4 FTX 4440	Text für weitere Beschreibung	X	
Profildaten (Strom)			
SG8		Muss [267] U [302]	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden [302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	
Profiltyp			
SG10		Muss	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	Z07 Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	Z38 Gewerbe allgemein	X	
	Z39 Gewerbe werktags 8 - 18 Uhr	X	
	Z40 Gewerbe mit starkem bis überwiegendem Verbrauch in den Abendstunden	X	
	Z41 Gewerbe durchlaufend	X	
	Z42 Gewerbe Laden/Friseur	X	
	Z43 Gewerbe Bäckerei mit Backstube	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	<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-Marktlotation	X	
	<b>Z54</b> Blockheizkraftwerk	X	
	<b>Z55</b> sonstige verbrauchende Marktlotation	X	
	<b>Z56</b> sonstige erzeugende Marktlotation	X	
<hr/>			
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil	X	
	<b>Z04</b> Standardeinspeiseprofil	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	
<hr/>			
Normiertes Profil (Strom)			
<b>SG10</b>			
<b>SG10 CAV</b>		Muss	
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils	X	
<hr/>			
Normierungsfaktor			
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a	X	
	<b>Z37</b> 1.000.000 kW	X	
<hr/>			
Bilanzierungsgebiet			
<b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
<b>SG10 CCI</b>		Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	Bilanzierungsgebiet	X	
<hr/>			
Profilschardaten			
<b>SG8</b>		<b>Muss [267] U [303]</b>	[267] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofilaten) nicht vorhanden [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profilaten) nicht vorhanden
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z08</b> Profilschardaten	X	
<hr/>			
Berechnung Tagesmitteltemperatur			
<b>SG8</b>			
<b>SG8 PIA</b>		Muss	
<b>SG8 PIA 4347</b>	<b>Z01</b> Berechnung Tagesmitteltemperatur	X	
<b>SG8 PIA 7143</b>	<b>Z03</b> 24h-Mittelwert	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	<b>Z04</b> vom Anbieter zur Verfügung gestellte, äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
	<b>Z05</b> Äquivalente Tagesmitteltemperatur	X	
Anteil A <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	<b>Z11</b> Anteil A	X	
SG9 QTY 6060	Anteil A in %	X	
Anteil B <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	<b>Z12</b> Anteil B	X	
SG9 QTY 6060	Anteil B in %	X	
Anteil C <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	<b>Z13</b> Anteil C	X	
SG9 QTY 6060	Anteil C in %	X	
Anteil D <b>SG9</b>		<b>Muss [142]</b>	[142] Wenn SG8 PIA+Z01+:Z04/ Z05 (Berechnung Tagesmitteltemperatur: vom Anbieter zur Verfügung gestellte - / Äquivalente Tagesmitteltemperatur) vorhanden
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	<b>Z14</b> Anteil D	X	
SG9 QTY 6060	Anteil D in %	X	
Begrenzungstemperatur <b>SG9</b>		<b>Muss</b>	
SG9 QTY		Muss	
SG9 QTY 6063	<b>Z15</b> Bezugstemperatur	X	
SG9 QTY 6060	Temperatur in °C	X	
Profiltyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z07</b> Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	<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	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
	<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-Marktlotation	X	
	<b>Z54</b> Blockheizkraftwerk	X	
	<b>Z55</b> sonstige verbrauchende Marktlotation	X	
	<b>Z56</b> sonstige erzeugende Marktlotation	X	
Profilschar <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z12</b> Profilschar	X	
Profilschar <b>SG10</b>			
<b>SG10 CAV</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code der Profilschar	X	
Normiertes Profil <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z03</b> tagesparameterabhängiges Lastprofil	X	
	<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren	X	
	<b>Z10</b> analytisches Verfahren	X	
Normiertes Profil <b>SG10</b>			
<b>SG10 CAV</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CAV 7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom)	X	
Normierungsfaktor <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
<b>SG10 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	
Begrenzungskonstante <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z11</b> Begrenzungskonstante	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z61</b> 0	X	
	<b>Z62</b> 1	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Profildefinitionen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	
Klimazone / Temperaturmessstelle <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z99</b> Messstelle des Tagesparameters (derzeit ist nur die Temperatur ein erlaubter Tagesparameter)	X	
	<b>ZA0</b> Klimazone des Tagesparameters (derzeit ist Tagesparameter)	X	
SG10 CCI 7037	ID Klimazone / Temperaturmessstelle	X	
SG10 CCI 1131	Dienstanbieter	X [58]	[58] Wenn in diesem CCI das DE3055 mit dem Code 293 vorhanden
SG10 CCI 3055	<b>89</b> Vergeben vom Händler (hier Netzbetreiber)	X	
	<b>293</b> DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet	X	
Referenzprofildaten <b>SG8</b>		<b>Muss [302] U [303]</b>	[302] Wenn SG8 SEQ+Z08 (Profilschardaten) nicht vorhanden  [303] Wenn SG8 SEQ+Z21 (Profildaten) nicht vorhanden
SG8 SEQ		Muss	
SG8 SEQ 1229	<b>Z38</b> Referenzprofildaten	X	
Profiltyp <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z07</b> Profiltyp	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z53</b> Photovoltaik-Marktlotation	X	
	<b>Z56</b> sonstige erzeugende Marktlotation	X	
Referenzprofil <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z05</b> tagesparameterabhängiges Einspeiseprofil	X	
Referenzprofil <b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	
SG10 CAV 7111	Code des Referenzprofils	X	
Normierungsfaktor <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI 7059	<b>Z06</b> Normierungsfaktor	X	
SG10 CCI 7037	<b>Z35</b> 1.000.000 kWh/a	X	
	<b>Z37</b> 1.000.000 kW	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Übermittlung der Profildefinitionen NB an LF/ ÜNB/ MSB 11073	Bedingung
Bilanzierungsgebiet <b>SG10</b>		<b>Muss [511]</b>	[511] Hinweis: Es sind alle Bilanzierungsgebiete anzugeben in denen das Profil verwendet wird
SG10 CCI		Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z20</b> Bilanzierungsgebiet	X	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzierungsgebiet	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	



### 3.7 Anwendungsübersicht Bilanzierungsgebietsclearingliste und DZÜ Liste

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Nachrichten-Kopfsegment			
<b>UNH</b>		Muss	Muss
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILMD</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>5.2c</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	X
<b>UNH 0068</b>	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	Soll [1]	Soll [1]
<b>UNH 0070</b>	Übermittlungsfolgennummer	X	X
<b>UNH 0073</b>	<b>C</b> Beginn <b>F</b> Ende	Muss [2] Soll [3]	Muss [2] Soll [3]
			[1] Wenn Aufteilung vorhanden  [2] Wenn UNH DE 0070 (Übermittlungsfolgennummer) mit 1 vorhanden  [3] Bei Aufteilung, in der Nachricht mit der höchsten Übermittlungsfolgennummer
Beginn der Nachricht			
<b>BGM</b>		Muss	Muss
<b>BGM 1001</b>	<b>Z05</b> Clearingliste <b>Z37</b> DZÜ-Liste	X X	X X
<b>BGM 1004</b>	Dokumentennummer	X	X
Nachrichtendatum			
<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
Gültigkeit, Beginndatum			
<b>DTM</b>		Muss	Muss
<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
Referenz auf eine vorangegangene Anfrage			
<b>SG1</b>		Muss [192]	[192] Wenn BGM Z05 (Clearingliste) vorhanden
<b>SG1 RFF</b>		Muss	
<b>SG1 RFF 1153</b>	<b>AAV</b> Nummer der Anfrage	X	
<b>SG1 RFF 1154</b>	Referenz, Identifikation	X [503]	[503] Hinweis: Angabe des BGM DE 1004 aus der ORDERS
MP-ID Absender			
<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
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW	X X	X X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
	(Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
<b>Ansprechpartner</b>			
<b>SG3</b>		<b>Kann</b>	<b>Kann</b>
<b>SG3 CTA</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG3 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X
SG3 CTA 3412	Name vom Ansprechpartner	X	X
<b>Kommunikationsverbindung</b>			
<b>SG3</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG3 COM</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
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>			
<b>SG2</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG2 NAD</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
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
<b>Identifikation einer Liste</b>			
<b>SG4</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG4 IDE</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG4 IDE 7495	Z01 Liste	X	X
SG4 IDE 7402	Listennummer	X	X
<b>Status der Antwort</b>			
<b>SG4</b>			
<b>SG4 STS</b>		Muss [238] U [249]	[238] Wenn SG4 IDE+24 (Vorgang) nicht vorhanden  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4 STS 9015	E01 Status der Antwort		X
SG4 STS 9013	Code des Prüfschritts		X
SG4 STS 1131	E_0017 EBD Nr. E_0017		X
	E_0052 EBD Nr. E_0052		X
	E_0070 EBD Nr. E_0070		X
<b>Meldepunkt</b>			
<b>SG5</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG5 LOC</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [951]	X [951] [951] Format: Zählpunktbezeichnung
<b>Prüfidentifikator</b>			
<b>SG6</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
<b>SG6 RFF</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG6 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X
SG6 RFF 1154	11195 MaBiS / Bilanzierungsgebietsclear- ing- / DZÜ-Liste	X	
	11196 MaBiS / Antwort auf die Bilanzierungsgebietsclear- ing- / DZÜ-Liste		X
Referenzangaben			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions- Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [631] [631] Hinweis: Es ist die Listennummer aus der Lieferanten- bzw. Bilanzierungsgebietsclearinglist e zu verwenden
Daten der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z22 Daten der Summenzeitreihe	X	X
Versionsangabe der Summenzeitreihe			
SG8		Muss	Muss
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X	X
SG8 RFF 1154	Version der Zeitreihe	X	X
Vorgang			
SG4		Soll [344] U [617]	Soll [344] U [617] [344] Einmal für jede Marktlotation bzw. Tranche, die in der DZÜ / BG-CL / LF- SZR berücksichtigt wurde  [617] Hinweis: Mehrere Vorgänge für eine Marktlotation bei Wechsel bilanzierungsrelevanter Stammdaten innerhalb des Bilanzierungsmonats
SG4 IDE		Muss	Muss
SG4 IDE 7495	24 Transaktion	X	X
SG4 IDE 7402	Vorgangsnummer	X	X
Bilanzierungsbeginn			
SG4		Muss [609]	Muss [528] [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4 DTM			
SG4 DTM 2005	158 Bilanzierungsbeginn	X	X
SG4 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder	X	X

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
			Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			Zeitspanne, Wert		
SG4	DTM	2379	102 CCYYMMDD	X	X
Bilanzierungsende SG4				Soll [201] U [609]	Soll [147] U [528]
SG4 DTM					[147] Wenn in Anfrage vorhanden  [201] Wenn die Marktllokation / Tranche nicht den ganzen Bilanzierungsmonat dem gleichen Tupel aus Bilanzkreis, Zeitreihentyp, Spannungsebene und Lieferant zugeordnet ist  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG4	DTM	2005	159 Bilanzierungsende	X	X
SG4	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X
SG4	DTM	2379	102 CCYYMMDD	X	X
Transaktionsgrund SG4				Muss [150]	[150] Wenn BGM+Z37 (DZÜ- Liste) vorhanden
SG4	STS	9015	7 Transaktionsgrund	X	
SG4	STS	9013	ZP3 Stammdaten	X	
			ZP4 Werte	X	
Status der Antwort SG4				Muss [249]	[249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten
SG4	STS	9015	E01 Status der Antwort		X
SG4	STS	9013	Code des Prüfschritts		X
SG4	STS	1131	E_0017 EBD Nr. E_0017		X
			E_0052 EBD Nr. E_0052		X
			E_0070 EBD Nr. E_0070		X
Meldepunkt SG5				Muss ([20] U [61]) X ([54] U [57] U [80])	Muss ([20] U [61]) X ([54] U [57] U [80]) U [528]
					[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferrichtung: Erzeugung) vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
<p>[57] Segmentgruppe ist mindestens einmal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben</p> <p>[80] Segmentgruppe ist max. zweimal je SG4 IDE+24 (Vorgang) anzugeben</p> <p>[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden</p>			
SG5 LOC		Muss	Muss
SG5 LOC 3227	172 Meldepunkt	X	X
SG5 LOC 3225	Identifikator	X [950]	X [950]
[950] Format: Marktllokations-ID			
Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)			
SG6			Muss
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer		X
SG6 RFF 1154	Vorgangsnummer		X
Referenz auf die Marktllokation / Tranche			
SG6			Muss [606]
[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben			
SG6 RFF			Muss
SG6 RFF 1153	Z22 Beteiligte Marktrolle		X
Bilanzierungsbeginn aus Daten der beteiligten Marktrolle			
SG6			Muss
SG6 DTM 2005	Z15 "Bilanzierungsbeginn" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X
SG6 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
SG6 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X
Bilanzierungsende aus Daten der beteiligten Marktrolle			
SG6			Soll [37]
[37] Wenn Anmeldung/ Änderung befristet			
SG6 DTM 2005	Z16 "Bilanzierungsende" aus Daten der beteiligten Marktrolle		X
SG6 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X
SG6 DTM 2379	102 CCYYMMDD		X
Daten der Marktllokation			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196	
<b>SG8</b>		<b>Muss [61] U [609]</b>	<b>Muss [61] U [528]</b>	[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
<b>SG8 SEQ</b>		Muss	Muss	
<b>SG8 SEQ 1229</b>	<b>Z01</b> Daten der Marktllokation	X	X	
Referenz auf die ID der Marktllokation				
<b>SG8</b>				
<b>SG8 RFF</b>		Muss	Muss	
<b>SG8 RFF 1153</b>	<b>Z18</b> Marktllokation	X	X	
<b>SG8 RFF 1154</b>	ID der Marktllokation	X [950]	X [950]	[950] Format: Marktllokations- ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt				
<b>SG9</b>		<b>Muss [20] U [106]</b>	<b>Muss [20] U [106]</b>	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
<b>SG9 QTY</b>		Muss	Muss	
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>31</b> Veranschlagte Jahresmenge Gesamt	X	X	
<b>SG9 QTY 6060</b>	Mengenangabe	X	X	
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge				
<b>SG9</b>		<b>Muss [149]</b>	<b>Muss [149]</b>	[149] Wenn BGM+Z05 (Clearingliste) vorhanden
<b>SG9 QTY</b>		Muss	Muss	
<b>SG9 QTY 6063</b>	<b>Z07</b> Tatsächlich bilanzierte Energienmenge	X	X	
<b>SG9 QTY 6060</b>	Mengenangabe	X	X	
<b>SG9 QTY 6411</b>	<b>KWH</b> Kilowattstunde	X	X	
Lieferrichtung				
<b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>	
<b>SG10 CCI</b>		Muss	Muss	
<b>SG10 CCI 7059</b>	<b>Z30</b> Lieferrichtung	X	X	
<b>SG10 CCI 7037</b>	<b>Z06</b> Erzeugung <b>Z07</b> Verbrauch	X X	X X	
Zugeordnete Marktpartner				

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7037	<b>ZB3</b>	Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV			Muss [300]	Muss [300] [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CAV 7111	<b>Z89</b>	LF	X	X
SG10 CAV 1131		MP-ID	X [611]	X [611] [611] Hinweis: Wenn das Unternehmen NB die Aufgaben der Marktrolle LF wahrnimmt, ist die MP-ID des Unternehmens NB in der Marktrolle LF anzugeben
Übertragungsnetzbetreiber				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV			Muss	Muss
SG10 CAV 7111	<b>Z90</b>	ÜNB	X	X
SG10 CAV 1131		MP-ID	X	X
Regelzone				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z18</b>	Regelzone	X	X
SG10 CCI 7037		Regelzone	X	X
Bilanzkreis				
<b>SG10</b>			<b>Muss [61] U [300]</b>	<b>Muss [61] U [300]</b> [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z19</b>	Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037		Bilanzkreis	X	X
Bilanzierungsgebiet				
<b>SG10</b>			<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>Z20</b>	Bilanzierungsgebiet	X	X
SG10 CCI 7037		Bilanzierungsgebiet	X	X
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>			<b>Muss [61]</b>	<b>Muss [61]</b> [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss	Muss
SG10 CCI 7059	<b>15</b>	Struktur	X	X
SG10 CCI 7037	<b>Z21</b>	Summenzeitreihentyp	X	X
Zeitreihentyp				
<b>SG10</b>				
SG10 CAV			Muss	Muss
SG10 CAV 7111		Code des Zeitreihentyps	X	X

EDIFACT Struktur	Beschreibung		Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator		ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Aggregationsverantwortung in MaBiS <b>SG10</b> <b>SG10CCI</b>			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>6</b>	Verantwortlicher	X	X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZA9</b>	ÜNB	X	X
Prognosegrundlage der Marktlotation <b>SG10</b> <b>SG10CCI</b>			<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZC0</b>	Prognose auf Basis von Werten	X	X
	<b>ZA6</b>	Prognose auf Basis von Profilen	X	X
Details der Prognosegrundlage <b>SG10</b> <b>SG10CAV</b>			Muss [20] U [21] U [182]	Muss [20] U [21] U [182] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden  [182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) anzugeben
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E02</b>	SLP/SEP	X	X
Daten der Marktlotation der beteiligten Markttrolle <b>SG8</b>				<b>Muss [61] U</b> <b>[606]</b> [61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>				<b>Muss</b>
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z29</b>	Daten der Marktlotation der beteiligten Markttrolle		X
Referenz auf die ID der Marktlotation <b>SG8</b> <b>SG8 RFF</b>				<b>Muss</b>
SG8 RFF <b>1153</b>	<b>Z18</b>	Marktlotation		X
SG8 RFF <b>1154</b>	ID einer Marktlotation			X [950] [950] Format: Marktlotations- ID
Veranschlagte Jahresmenge gesamt <b>SG9</b>			<b>Muss [20] U</b> <b>[106]</b>	[20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlotation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktlotation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden
SG9 QTY			Muss
SG9 QTY 6063	31 Veranschlagte Jahresmenge Gesamt		X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Tatsächlich bilanzierte Energienmenge SG9			Muss
SG9 QTY			Muss
SG9 QTY 6063	Z07 Tatsächlich bilanzierte Energienmenge		X
SG9 QTY 6060	Mengenangabe		X
SG9 QTY 6411	KWH Kilowattstunde		X
Regelzone SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z18 Regelzone		X
SG10 CCI 7037	Regelzone		X
Bilanzkreis SG10			Muss [61] U [300]
			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
Bilanzierungsgebiet SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z20 Bilanzierungsgebiet		X
SG10 CCI 7037	Bilanzierungsgebiet		X
Zeitreihentyp SG10			Muss [61]
			[61] Segment bzw. Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE (Vorgang) anzugeben
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	15 Struktur		X
SG10 CCI 7037	Z21 Summenzeitreihentyp		X
Zeitreihentyp SG10			Muss
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV 7111	Code des Zeitreihentyps		X
Aggregationsverantwortung in MaBiS SG10			Muss
SG10 CCI			Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>6</b> Verantwortlicher		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZA8</b> NB		X
	<b>ZA9</b> ÜNB		X
Prognosegrundlage der Marktklokation <b>SG10</b> <b>SG10CCI</b>			<b>Muss</b> Muss
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>ZC0</b> Prognose auf Basis von Werten		X
	<b>ZA6</b> Prognose auf Basis von Profilen		X
Details der Prognosegrundlage <b>SG10</b> <b>SG10CAV</b>			Muss [20] U [21] U [182] [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [21] Wenn SG10 CCI+++ZA6 (Prognose auf Basis von Profilen) vorhanden  [182] Segmentgruppe ist genau einmal je SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) anzugeben
SG10 CAV <b>7111</b>	<b>E02</b> SLP/SEP		X
OBIS-Daten der Marktklokation <b>SG8</b>		<b>Muss [19] U</b> <b>[300] U [609]</b>	<b>Muss ([19] U</b> <b>([20] X ([54] U</b> <b>[300])) U [528]</b> [19] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+++ZC0 (Prognose auf Basis von Werten) vorhanden  [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden  [300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 <b>SEQ</b>		Muss	Muss

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8 SEQ 1229	Z02 OBIS-Daten der Marktklokation	X	X
OBIS-Kennzahl der Marktklokation			
SG8		Muss	Muss
SG8 PIA			
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Marktklokation	X [614]	X
[614] Hinweis: Es werden nur die OBIS Kennzahlen übermittelt die für die Bilanzierung relevant sind			
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Marktklokation der beteiligten Marktrolle			
SG8			Muss [300] U [606]
[300] Wenn SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) nicht vorhanden			
[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben			
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z30 OBIS-Daten der Marktklokation der beteiligten Marktrolle		X
OBIS-Kennzahl der Marktklokation			
SG8			Muss
SG8 PIA			
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation		X
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Marktklokation		X
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		X
Daten der Tranche			
SG8		Muss [54] U [307] U [609]	Muss [54] U [307] U [528]
[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktklokation) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden			
[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktklokation) der SG8+Z01 (Daten der Marktklokation) nicht referenziert genau einmal anzugeben			
[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden			
[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z15 Daten der Tranche	X	X
Referenz auf die ID der Tranche			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z20 Tranche	X	X
SG8 RFF 1154	ID der Tranche	X [950]	X [950]
			[950] Format: Marktlaktions-ID
Zugeordnete Marktpartner			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7037	ZB3 Zugeordneter Marktpartner	X	X
Lieferant			
SG10		Muss	Muss
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Z89 LF	X	X
SG10 CAV 1131	MP-ID	X	X
Bilanzkreis			
SG10		Muss	Muss
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis	X	X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis	X	X
Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle			
SG8		Muss [307] U [606]	[307] Für jede 11-stellige ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225 auf die das RFF+Z18 (Marktlaktion) der SG8+Z01 (Daten der Marktlaktion) nicht referenziert genau einmal anzugeben  [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z31 Daten der Tranche der beteiligten Markttrolle		X
Bilanzkreis			
SG10			Muss
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI 7059	Z19 Bilanzkreis		X
SG10 CCI 7037	Bilanzkreis		X
OBIS-Daten der Tranche			
SG8		Muss [54] U [308] U [609]	Muss [54] U [308] U [528]
			[54] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktlaktion) SG10 CCI+Z30++Z06 (Lieferichtung: Erzeugung) vorhanden  [308] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
			<p>RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z15 (Daten der Tranche) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden</p> <p>[609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben</p>
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z17 OBIS-Daten der Tranche	X	X
OBIS-Kennzahl der Tranche			
SG8			
SG8 PIA		Muss	Muss
SG8 PIA 4347	5 Produktidentifikation	X	X
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Tranche	X [269]	X [269]
			[269] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl	X	X
OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle			
SG8			<p><b>Muss [327] U [606]</b></p> <p>[327] Für jede ID im SG5 LOC+172 (Meldepunkt) DE3225, auf die ein SG8 RFF+Z20 (Tranche) einer SG8 SEQ+Z31 (Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle) referenziert, ist diese Segmentgruppe mindestens einmal anzugeben</p> <p>[606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben</p>
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z32 OBIS-Daten der Tranche der beteiligten Marktrolle		X
OBIS-Kennzahl der Tranche			
SG8			
SG8 PIA			Muss
SG8 PIA 7140	OBIS-Kennzahl der Tranche		X [269]
			[269] Es sind alle OBIS-Kennzahlen gem. EDI@Energy Codeliste der OBIS-Kennzahlen und Medien für den deutschen Energiemarkt Kap.3 anzugeben welche an der Tranche erforderlich sind
SG8 PIA 7143	SRW OBIS-Kennzahl		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Profildaten (Strom) <b>SG8</b>		<b>Muss [20] U [106] U [609]</b>	<b>Muss [106] U [528]</b> [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [528] Hinweis: Es ist das Datum/ Daten aus der Anfrage zu verwenden  [609] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die zwischen NB, LF und ÜNB im Rahmen der Marktkommunikation ausgetauschten Daten aus der Sicht des ÜNB anzugeben
SG8 SEQ		Muss	Muss
SG8 SEQ 1229	Z21 Profildaten	X	X
Versionsangabe des Profils <b>SG8</b>			
SG8 RFF		Muss	Muss
SG8 RFF 1153	Z12 Referenz auf ein Profil	X	X
SG8 RFF 1154	Version des Profils	X	X
Normiertes Profil (Strom) <b>SG10</b>		<b>Muss</b>	<b>Muss</b>
SG10 CCI		Muss	Muss
SG10 CCI 7059	Z02 Standardlastprofil	X	X
SG10 CCI 7037	E01 synthetisches Verfahren	X	X
Normiertes Profil (Strom) <b>SG10</b>			
SG10 CAV		Muss	Muss
SG10 CAV 7111	Code des Normierten Profils	X	X
Profildaten der beteiligten Marktrolle <b>SG8</b>			<b>Muss [20] U [106] U [606]</b> [20] Wenn SG8 SEQ+Z01 (Daten der Marktllokation) SG10 CCI+Z30++Z07 (Verbrauch) vorhanden  [106] Wenn in dieser SG8 SEQ+Z01 SG10 CCI+++ZA6 (Prognosegrundlage der Marktllokation: Prognose auf Basis von Profilen) CAV+E02 (SLP/SEP) vorhanden  [606] Hinweis: In diesem Segment bzw. SG sind die Daten aus der Sicht des NB anzugeben
SG8 SEQ			Muss
SG8 SEQ 1229	Z33 Profildaten der beteiligten Marktrolle		X

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste	Antwort auf Bilanzierungs- gebiets-clearing- / DZÜ-Liste
	Kommunikation von Prüfidentifikator	ÜNB an NB 11195	NB an ÜNB 11196
Normiertes Profil (Strom) <b>SG10</b>			<b>Muss</b>
SG10 CCI			Muss
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z02</b> Standardlastprofil		X
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>E01</b> synthetisches Verfahren		X
Normiertes Profil (Strom) <b>SG10</b>			
SG10 CAV			Muss
SG10 CAV <b>7111</b>	Code des Normierten Profils (Strom)		X
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	Muss
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X

#### **4 Änderungshistorie**

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



Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
20466	SG4 IDE+Z01 STS+E01 (Status der Antwort)  Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+Z01 STS+E01	Muss [238]	Muss [238] U [249]  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD / Codelisten angegeben werden können.	Fehler (18.12.2020)
21140	Kapitel 3.3 Anwendungsübersicht Bilanzkreiszuordnungs- liste SG4 Status der Antwort STS Datenelement 1131 Anwendungsfall Bilanzkreiszuordnungs- liste	E_0039 EBD Nr. E_0039 X [99] E_0068 EBD Nr. E_0068 X [98]	E_0039 EBD Nr. E_0039 X [99] U [641] E_0045 EBD Nr. E_0045 X [99] U [650] E_0068 EBD Nr. E_0068 X [98] U [641] E_0069 EBD Nr. E_0069 X [98] U [650]  [98] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle NB [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle UNB [650] Hinweis: Wenn Erstabonnierung vorliegt [641] Hinweis: Wenn Einzelanforderung vorliegt	Die Bilanzkreiszuordnungsliste kann, je nach Aggregationsverantwortung beim NB und beim UNB angefordert werden. Es gibt je 2 EBD für die Anforderung der Bilanzkreiszuordnungsliste und damit Codelisten für die Antwort:  - Bei Einzelanforderung, Codelisten bisher enthalten, - Bei Erstabonnierung, diese Codelisten fehlen.	Fehler (31.03.2021)
20467	SG4 IDE+24 STS+E01 (Status der Antwort)  Anwendungsfall Alle Anwendungsfälle mit SG4 IDE+24 STS+E01	Muss	Muss [249]  [249] Innerhalb eines SG4 IDE müssen alle DE1131 der SG4 STS+E01 den identischen Wert enthalten	Einschränkung damit in einem Anwendungsfall nicht unterschiedliche EBD / Codelisten angegeben werden können.	Fehler (18.12.2020)
21057	SG4 STS+E01 Status der Antwort DE1131 Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0027 = X [99] U [364]  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle UNB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO	E_0027 = X [251] U [6]  [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle UNB	Die Aktivierung eine MaBiS -ZP für den DZÜ (Prozessschritt 1 aus dem SD "Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom UNB an BIKO und NB") wird vom UNB an den BIKO gesendet. Die Antwort geht jedoch vom	Fehler (31.03.2021)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
				BIKO an den ÜNB. Dies war in der Bedingung vertauscht.	
20765	SG4 STS+E01  Status der Antwort Anwendungsfall 11064  Antwort	E_0018 = X [233] U [364] E_0024 = X [233] U [364] U [640] E_0028 = X [6] U [364] E_0034 = X [233] U [364] E_0035 = X [6] U [364] U [639]  [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0018 = X [233] U [251] E_0024 = X [233] U [251] U [640] E_0028 = X [6] U [251] E_0034 = X [233] U [251] E_0035 = X [6] U [251] U [639]  [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	Die Anwendungsfälle werden vom BIKO gesendet und nicht empfangen.	Fehler (25.02.2021)
20540	SG4 STS+E01  Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0009 = X [233] U [364] U [639]  [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	E_0009 = X [233] U [251] U [639]  [233] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle NB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	Das EBD wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe an BIKO" verwendet.  Die Antwort der Deaktivierung wird von BIKO an NB versendet.	Fehler (18.12.2020)
20541	SG4 STS+E01  Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0011 = X [99] U [364]  [99] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtenabsender) in der Rolle ÜNB	E_0011 = X [251] U [6]  [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB	Das EBD wird in dem Prozess "Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV" verwendet. Die Antwort der Aktivierung wird von BIKO an ÜNB gesendet	Fehler (18.12.2020)
20542	SG4 STS+E01  Status der Antwort Anwendungsfall 11064 Antwort	E_0012 und E_0015  = X [6] U [364] U [639] bzw. X [6] U [364] U [640]  [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [364] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle BIKO	E_0012 und E_0015  = X [6] U [251] U [639] bzw. X [6] U [251] U [640]  [6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR (Nachrichtenempfänger) in der Rolle ÜNB [251] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS (Nachrichtensender) in der Rolle BIKO	Das EBD E_0012 wird in dem Prozess "Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV", das EBD E_0015 in "Aktivierung eines MaBiS-ZP für Bilanzierungsgebietssummenzeitreihen vom ÜNB an	Fehler (18.12.2020)

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
		[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung [640] Hinweis: Wenn Antwort auf Aktivierung	[639] Hinweis: Wenn Antwort auf Deaktivierung	BIKO und NB" verwendet. Die Antwort wird in beiden Fällen vom BIKO an den ÜNB gesendet.	
21065	Kapitel 3.2 SG8 SEQ Profilschardaten Anwendungsfall Lieferantenclearingliste	Muss [100]  [100] Wenn SG10 CAV+TLS/TES/BIT/GET/ GAT/SOT/WNT/WFT/WAT	Muss [100] U [371]  [100] Wenn SG10 CAV+TLS/TES/BIT/GET/ GAT/SOT/WNT/WFT/WAT [371] Wenn SG8 SEQ+Z38 (Referenzprofildaten) nicht vorhanden	Normale TLP/TEP Profile haben Kein Referenzprofil, TEP-Profil mit Referenzprofil haben Keine Profilschar	Fehler (31.03.2021)
21066	Kapitel 3.2 SG8 SEQ Referenzprofildaten Anwendungsfall Lieferantenclearingliste	Muss [264] [264] Wenn SG10 CAV+TES/BIT/GET/GAT/ SOT/WNT/WFT/WAT	Soll [264] U [373] [264] Wenn SG10 CAV+TES/BIT/GET/GAT/ SOT/WNT/WFT/WAT vorhanden [373] Wenn ein Referenzprofil an der Marktllokation vorhanden ist	Normale TLP/TEP Profile haben kein Referenzprofil, TEP-Profil mit Referenzprofil haben keine Profilschar	Fehler (31.03.2021)
20834	SG8 SEQ+Z38 Referenzprofildaten Anwendungsfall 11065 Lieferantenclearingliste	Muss [100]  [100] Wenn SG10 CAV+TLS/ TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden	Muss [264]  [264] Wenn SG10 CAV+TES/ BIT/ GET/ GAT/ SOT/ WNT/ WFT/ WAT vorhanden	Die Referenzprofildaten finden nur bei erzeugenden Marktlkationen Anwendung. Der Zeitreihentyp "TLS" ist aus dem Grund zu entfernen, da dieser lediglich bei verbrauchenden Marktlkationen zur Anwendung gelangt.	Fehler (25.02.2021)